

**IICA**



Centro Regional Central

**Informe de Resultados**

**AÑO 1,999**

**35**<sup>1964</sup> 1999  
aniversario



## I. VALORACIÓN DEL PROGRESO ALCANZADO

## II. DESEMPEÑO DE LAS AGENCIAS DE COOPERACIÓN

### III. RESULTADOS LOGRADOS:

#### A. POLÍTICAS Y COMERCIO: **GESTIÓN DE POLÍTICAS**

#### B. CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**REMERFI**

**REDCAHOR**

**PROMECAFÉ**

#### C. SANIDAD AGROPECUARIA

**MODERNIZACIÓN DE SERVICIOS AGROPECUARIOS**

#### D. DESARROLLO RURAL

**LADERAS**

#### E. EDUCACIÓN AGRÍCOLA

**MODERNIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN AGRÍCOLA**

#### F. ACCIONES INTERINSTITUCIONALES

**C A C / CORECA**

**R U T A**

**U P E B**



## ***VALORACION DEL PROGRESO ALCANZADO***

### **● ÁREA ESTRATÉGICA : POLÍTICAS Y COMERCIO**

⇒ El Programa de Fortalecimiento de las Capacidades Nacionales y Regionales para la Gestión de Políticas de Comercio para la Agricultura, que cuenta con el financiamiento del Banco Mundial y ejecuta la Secretaría del CAC, durante el año de 1999 ha organizado Seminarios Regionales y Nacionales que han fortalecido las capacidades de negociación de los países de la región central. El Programa continúa utilizando la capacidad del IICA en esta área para desarrollar sus actividades. Adicional a sus acciones de capacitación, el Programa ha contribuido a la Secretaría del CAC en asesorías puntuales referidas al comercio mundial, como un requerimiento del Consejo de Ministros. En el primer semestre se organizó el Seminario Regional sobre medidas sanitarias y fitosanitarias, también se organizó en conjunto con la FAO el Seminario Regional: "Los Acuerdos de la Ronda Uruguay y las futuras Negociaciones Agrícolas", también varios Seminarios nacionales sobre el proceso de construcción del área de libre comercio y la estructura de las negociaciones y grupos de negociación. En el segundo semestre se prepararon varios estudios e informes técnicos, referidos a la Ronda de Negociaciones Agrícolas de la OMC. También se organizaron dos seminarios, uno regional en conjunto con FLACSO / UCR / COMES y CORECA y otro nacional en Guatemala, siempre referido a negociaciones comerciales, competitividad y mercados internacionales.

### **● ÁREA ESTRATÉGICA: CIENCIA Y TECNOLOGÍA Y RECURSOS NATURALES**

⇒ El énfasis de la cooperación técnica en la región central continúa siendo la preservación de los recursos fitogenéticos en proceso de extinción y al apoyo a la agricultura orgánica, para lo que se desarrollan los siguientes proyectos multinacionales:

⇒ Red Colaborativa de Investigación y Desarrollo de Hortalizas para América Central, Republica Dominicana y Panamá REDCAHOR, que durante el primer semestre desarrollo 21 eventos de capacitación en manejo integrado de plagas, desarrollo de sistemas intensivos de producción de hortalizas, inocuidad de los vegetales, recursos fitogenéticos y la agricultura orgánica. Se estima que recibieron actualización de conocimientos 1,400 técnicos o expertos del sector agrícola de la región y mantiene alianzas estratégicas con el AVRDC,

el CIAT, FAO y CATIE. En el segundo semestre se recibió el apoyo del Consejo Agropecuario Centroamericano para la continuación y consolidación de REDCAHOR, de igual manera se recibió el apoyo de la AVRDC del Gobierno Chino Taiwán y del Banco ICDF. Se realizó el II Taller Regional de Recursos Genéticos y el II Taller Regional de Manejo Integrado de Plagas. Además se puso especial énfasis en la evaluación de cultivares comerciales en tomate, chile, cebolla y ayote. Finalmente, como culminación del trabajo realizado en mercadeo y comercialización se realizó el Taller Regional de Mercadeo y Comercialización en AGRITRADE 99' Feria Convención Agrícola Centroamericana que culminó con un sistema de información de hortalizas que está en proceso de diseño.

- ⇒ Red Mesoamericana de Recursos Fitogenéticos REMERFI. Una vez consolidadas sus bases organizacionales en cada uno de los países de la región, se promovió la adecuación del marco legal a nivel nacional sobre la conservación y utilización de los recursos fitogenéticos, para lo que se preparó un Diagnostico de la Situación Legal de los recursos Fitogenéticos en Mesoamérica. En el segundo semestre se preparó y distribuyó el documento "Marco Legal y Políticas sobre Agrobiodiversidad y Recursos Fitogenéticos en Mesoamérica. También se capacitaron a técnicos de la región en pcGRIN y se continua alimentando los bancos de germoplasma. Está en elaboración un estudio sobre "Sistematización del Conocimiento Tradicional sobre los Cultivos Nativos de Mesoamérica". También se realizó un taller sobre "Planificación de Estudios Ecogeográficos, Etnobotánicos, con enfoque de género", además de un amplio programa de capacitación de las Comisiones Nacionales en proyectos ambientales, tecnología de semillas transgénicas, planificación de estudios ecogeográficos.
- ⇒ El Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico y Modernización de la Caficultura PROMECAFE , se identificó 19 híbridos de primera generación (F 1) que son candidatos a nuevas variedades generadas, habiéndose iniciado la multiplicación masiva de estos híbridos. También se destaca la entrega a los países de las vitroplantas resultantes del proceso de embriogénesis . Otro logro importante fue la obtención de híbridos F 1 provenientes de machos estériles lo que abre la posibilidad de reproducción de híbridos selectos por semilla, sin recurrir a embriogénesis somática. En cuanto al mejoramiento de variedades resistentes a nemátodos se ha seleccionado tipos resistentes a los mismos en la colección CATIE dando origen a la variedad Nemaya. Los progenitores han sido reproducidos por clonación in vitro y enviados a los países para plantaciones productores de semilla. El Proyecto de Manejo Integrado de Broca aprovechando los avances importantes en la cría y liberación de agentes de control, en la cría tanto a nivel laboratorio como en escala artesanal a nivel de finca , se viene impulsando la producción de parasitoides a escala industrial, agregando uno nuevo Phymasticus Coffea que complementa el efecto de C. Sthepanoderis y P. Nasuta , dentro del esquema del manejo integrado de broca.



## ● **ÁREA ESTRATÉGICA: DESARROLLO SOSTENIBLE**

- ⇒ Las principales actividades a nivel del Centro Regional Central las ejecutó el Proyecto Desarrollo Institucional para la Producción Agrícola Sostenible en las Laderas Centroamericanas , que organizo asambleas ordinarias de los Comités de Desarrollo Sostenible en El Salvador y Honduras, también organizó unos 15 talleres sobre formación y acción de facilitadores, evaluación y auto evaluación y planificación.
- ⇒ PADEMUR, (iniciativa para la promoción de la equidad de género y el desarrollo de la mujer rural) ha enfocado sus acciones hacia la consolidación de la institucionalización de la Política de Equidad de Género al interior de los Ministerios de Agricultura y Despachos de Primeras Damas. A ese efecto se llevaron acabo tres seminarios regionales con participación de representantes de estos sectores. Se reactivaron los Comités Nacionales y conjuntamente con ellos se presentaron proyectos para la mujer rural en los países afectados por el Huracán Mitch. Se concretaron alianzas estratégicas en apoyo a proyectos dirigidos al desarrollo rural sostenible con énfasis en mujer rural con la Agencia de Cooperación Sueca, el Banco Interamericano de Desarrollo y el Banco de Integración Económica Centroamericano. Se fortalecieron las políticas en pro de la mujer rural mediante resoluciones del Consejo Agropecuario Centroamericano, Consejo Regional de Cooperación Agrícola y Consejo de Integración Social.

## ● **ÁREA ESTRATÉGICA: EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN**

- ⇒ Se han iniciado actividades del Proyecto Consorciado Modernización e Integración de la Educación Agrícola en Centroamérica. Se realizaron Foros Nacionales de la Educación Agrícola en Costa Rica, Panamá, El Salvador, Honduras, Belice y Guatemala, con el propósito de iniciar el diálogo entre demandantes y oferentes de los recursos humanos capacitados. Los resultados fueron ampliamente satisfactorios habiéndose constituido estos foros en forma permanente, con el propósito de mantener un diálogo sobre la problemática de la educación agrícola. Al mismo tiempo se realizó la I Conferencia Centroamericana para el Diálogo y la Integración de la Educación Agrícola y Rural, habiendo se constituido el Foro Regional Centroamericana de la Educación para la Agricultura.



- **ACCIONES INTERINSTITUCIONALES**

- ⇒ **CORECA/CAC.**

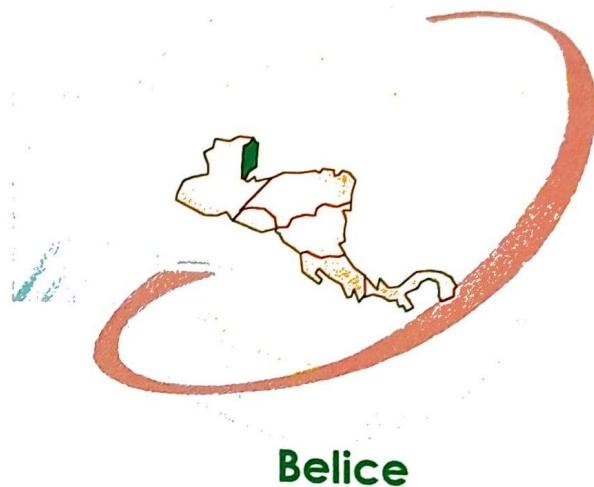
- ⇒ Las acciones de la Secretaria de Coordinación se concentraron en la coordinación y preparación de propuestas de proyectos regionales para la rehabilitación del sector agropecuario después del Huracán Mitch. Se coordinaron acciones con SICA y organismos especializados como OIRSA, BCIE, CEPAL, habiéndose contado con aportes de RUTA, INCAE, CEPREDENAC, CRRH, INCAP, ISNAR, PRIAG, CIMMYT, entre otros.
- ⇒ Se continuo apoyando la preparación de la XX Cumbre de Presidentes Centroamericanos, donde se espera incorporar la Agenda Centroamericana para la Competitividad de los Agronegocios.

- ⇒ **RUTA**

- ⇒ Se ha continuado participando en el Programa, pudiendo contabilizarse para el accionar del IICA; los perfiles de proyectos regionales del CAC para ser presentados en Estocolmo y el documento de trabajo: El Pago de Servicios Ambientales y el Desarrollo Sostenible en el Medio Rural.
- ⇒ Se participó en la Misión de Evaluación de RUTA III ampliado, habiéndose elaborado un Informe de Evaluación que ha sido aprobado por los patrocinadores de RUTA y presentado al CAC.



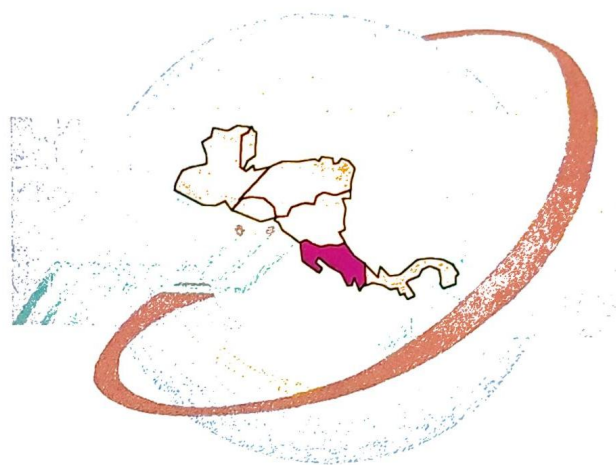
## DESEMPEÑO DE LAS AGENCIAS DE COOPERACIÓN TÉCNICA



- ⇒ La programación de las acciones de cooperación técnica tuvo el propósito de aumentar sustancialmente los proyectos de impacto en la agricultura de Belice, lo que se ha logrado en este primer semestre con la aprobación del Proyecto: "Support the Improvement of the Dairy Sector in Belice", siendo su objetivo principal el mejorar la producción de leche a través de un mejoramiento genético del ganado, de las prácticas alimentarias y de los procesos gerenciales.
- ⇒ Ha concluido el Proyecto, "Establishment of National Fruit and Root Crops Diversification Promotion". Habiéndose hecho la evaluación del Proyecto, se planteó la necesidad de la II fase, pero con un enfoque hacia la diversificación agrícola.

- ⇒ También la ACT Belice se ha presentado a la calificación de firmas consultoras para la ejecución del Proyecto BID Modernización de los Servicios de Sanidad Agropecuaria, se espera resultados a principios del año 2000.
- ⇒ Ante la emergencia de la presencia de la peste “cochinilla rosada”, la ACT movilizó y coordinó el combate a la plaga, habiéndose organizado un “task force” que se controló a tiempo la invasión de la plaga. Se contó con el rápido apoyo del Área Estratégica de Sanidad Agropecuaria quienes acudieron a la emergencia con celeridad, lo que es reconocido públicamente por el Gobierno de Belice.



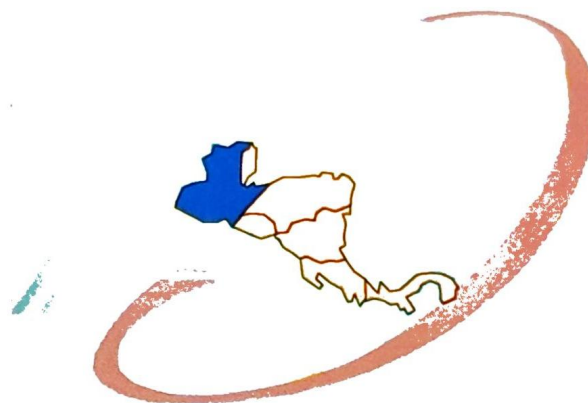


## Costa Rica

- ⇒ La cooperación técnica se ha concentrado en un apoyo al incremento de la competitividad y eficiencia de los negocios agropecuarios agroindustriales, principalmente en la red de información INFOAGRO en el país y Proyecto Nacional de Agricultura Orgánica PNAO.
- ⇒ Complementariamente a los esfuerzos nacionales realizados en INFOAGRO y Agricultura Orgánica, se han formulado perfiles de proyectos para la implementación de proyectos regionales en estas temáticas. Actualmente se están realizando las acciones pertinentes para su expansión a Honduras, Nicaragua y República Dominicana, con el aval de altas autoridades agropecuarias de estos países.
- ⇒ En el área de Desarrollo Rural se ha formulado un proyecto para el fortalecimiento de los agronegocios en el medio rural y el establecimiento de ligámenes con actores importantes tanto en la Sede Central, instituciones del SPA y ONG's del medio que posibiliten la implementación de este proyecto y el desarrollo de futuras acciones.

- ⇒ El hecho de mayor relevancia constituye la conclusión de la instalación de INFOAGRO en todo el país, ahora se inicia una tarea aún más compleja que es la inserción de la cultura de la información en los actores del medio agropecuario.
- ⇒ Las actividades relacionadas con el fomento de la producción orgánica se concentró en la sistematización de información obtenida y a partir de ésta, se procedió a la elaboración de los planes de acción que regirán las actividad los años venideros.
- ⇒ Se formuló el proyecto para la “Conservación de la Biodiversidad y el Mejoramiento de la Calidad de Vida de los Habitantes del Corredor Biológico Mesoamericano” se espera que logre el financiamiento del Banco Mundial.
- ⇒ El proyecto para el “Fortalecimiento Institucional de las Comunidades Indígenas de Costa Rica” ha sufrido retrasos debido a que persisten algunas observaciones del Banco Mundial al Convenio. Se espera concluir los ajustes pertinentes y la aprobación definitiva en el primer período del siguiente año.
- ⇒ Se ha concluido satisfactoriamente el apoyo al Ministerio de Agricultura y Ganadería en la reestructuración y modernización de las instituciones del sector público agropecuario, en particular en la reestructuración de la SEPSA.





## Guatemala

- ⇒ Se realizan tres eventos auspiciados por diferentes instituciones, fuentes de recursos financieros y programas regionales. En Mayo sobre cultivo orgánico de hortalizas, auspiciado por REDCAHOR, el cual rebasó las expectativas en cuanto a número de participantes internacionales y temas tratados. Otro evento importante fue la realización, en Julio, del curso sobre creación de microempresas rurales, auspiciado por el SIHCA el cual también superó las expectativas en el número de participantes el cual ascendió a 47, de los cuales 40 fueron internacionales. Finalmente se realizó el Taller sobre recurso fitogenéticos por parte de REMERFI
- ⇒ Las relaciones con el sector privado vinculado con el agro continúan siendo muy buenas y en los últimos meses se han incrementado a raíz de la organización de la II Feria del Riego en el cual participaron industriales, productores de bienes de capital, en este caso, aplicables a los diferentes sistemas de riego que se están promoviendo en el país con el cofinanciamiento del BCIE. Adicionalmente con la firma del Convenio con la Comisión Ejecutiva de la Leche (CEL), se potenció aún más la cooperación con los gremios de la producción dentro de la cadena agroalimentaria.

- ⇒ En los dos convenios más grandes: PRODERT y PROSELVA han retomado su esencia, la cooperación técnica en el sentido de entregarle al país productos concretos, de buena calidad, costo racional, tiempo de ejecución según lo programado e introducción de innovaciones tecnológicas de gran impacto. Tal es el caso de los zocriaderos de especies animales en vía de extinción en el Petén, los sistemas silvopastoriles también en el Petén, las cosechas de aguas en el Trifinio, los estudios de factibilidad de turismo ecológico en áreas protegidas y el fomento de las artesanías con diseños modernos. Poco a poco se ha cambiado la modalidad de convenios de administración de recursos a verdaderos compromisos de mostrar las ventajas de la cooperación técnica.
  
- ⇒ Para la ACT siguen siendo los litigios con los Bancos Industrial y de Occidente así como los hechos que desembocaron en tales litigios. Si bien es cierto que se ha recuperado la buena marcha de la oficina, se han logrado nuevos convenios y se ha proyectado una imagen de seriedad, transparencia, eficiencia y eficacia en el manejo de los recursos que el país y el IICA aplican a través de la ACT, se mantiene latente la preocupación por lo que significaría una recaída en las debilidades del pasado y los efectos desastrosos que tendría en la supervivencia de la institución en el país. El congelamiento de los recursos cuota y las crecientes elevaciones de los costos fijos de la ACT por la combinación de la devaluación y la inflación afectan la capacidad de respuesta de la cooperación técnica directa al país. Las salidas que se han venido utilizando son las de la cooperación técnica y el apoyo administrativo, a través de convenios, en los cuales existe cierta inelasticidad para que el IICA aplique todo el bagaje de conocimiento, habilidades y destrezas que maneja en los diferentes países del hemisferio. De ahí el esfuerzo que se está haciendo en el PRODERT y PROSELVA para demostrar que con una mayor autonomía en la aplicación de los recursos externos por parte del IICA, este puede entregar productos innovativos, de costo razonable y en plazos más cortos, con impactos rápidos y duraderos.



## El Salvador

- ⇒ Fue atendida la solicitud del Gobierno para asesorar los siguientes temas: i) diseño de nuevos mecanismos para ampliar los servicios de la BOPROES en su papel facilitador de la comercialización agropecuaria, ii) apoyo a la dirección ejecutiva del CENTA para definir las decisiones para su reactivación y reorientación conforme al nuevo papel asignado, iii) apoyo al MAG para la definición de su estrategia en el proceso de modernización que está emprendiendo, y iv) apoyo a la Comisión de Política Comercial para la definición de las políticas de rubros agroalimentarios a reactivarse.
- ⇒ Continuaron las gestiones para poner en marcha el Centro de Formación en Gestión Agroempresarial. Se cuenta con el apoyo del Ministro quien solicitó para SIADES las primeras actividades de capacitación. Se han definido tres eventos para el próximo cuatrimestre, se trata de los primeros cursos dirigidos a profesionales en agronegocios, mercadeo agropecuario y gestión de empresas rurales. En dicho Centro se realizaron dos conferencias que tuvieron una amplia difusión y participación de líderes, directivos y profesionales del agro salvadoreño.



- ⇒ Fueron atendidas las solicitudes del Gobierno como sigue: (i) apoyo a la dirección ejecutiva del CENTA para definir una propuesta de cooperación para su fortalecimiento; (ii) apoyo al MAG en la definición de su estrategia como parte de su proceso de transformación institucional; así como a los equipos de aprovechamiento de la cooperación externa, estrategia y continuidad y (iii) apoyo a la Comisión de Política Comercial en la definición de políticas para rubros agroalimentarios.
- ⇒ Con la GTZ se formalizó un Convenio de colaboración mutua en el campo de la agroindustria, además se firmó un Contrato de prestación de Servicios con dicho organismo mediante el cual la GTZ se localizó en las nuevas oficinas del IICA, proporcionando un canon de arrendamiento para el mantenimiento de las instalaciones.
- ⇒ Continúa la tarea de organización y puesta en marcha del Centro de Formación Agroempresarial. Se han realizado tres eventos de capacitación para profesionales y agroempresarios en los temas estratégicos de agronegocios y gestión de empresas. Esta iniciativa cuenta con el decidido apoyo del Ministerio de Agricultura y Ganadería.
- ⇒ En el auditorium de dicho Centro se realizaron dos conferencias sobre la Innovación tecnológica en ALC y Sistemas de inteligencia de mercados; tres talleres sobre Sistemas y tecnología en la organización de Centros de documentación agrícola; tres talleres sobre Cultura organizacional para el cambio dirigido a directores y funcionarios del MAG, un Retiro sobre Liderazgo y equipos para el próximo milenio para el Equipo de Gerentes de Cambio del MAG, Viceministro y Ministro. Estos eventos han sido financiados con recursos de los beneficiarios. Los proyectos del IICA, CRECER, LADERAS y AGROINDUSTRIA han llevado a cabo en dicho Centro, 8 eventos entre cursos y talleres en el marco de sus programas operativos.
- ⇒ Lo anterior ha permitido a la AC ganar experiencia y sentar las bases de la organización y administración de lo que será el Centro de Formación Agroempresarial. Se ha diseñado el Diplomado en Gestión de Agroempresas que será acreditado por la Universidad Nacional y comenzará en enero del año próximo a ser impartido con una duración de ocho meses, así mismo el 14 de diciembre pasado, el Centro fue acreditado por el Instituto Salvadoreño de Formación Profesional (INSAFORP) para quien se ha iniciado con el apoyo de la DECAP y el CEPPI, el diseño de un programa de capacitación para su financiación. El Centro se articulará a otros Centros de enseñanza y Facultades agrícolas en el país y en el exterior, y se constituirá en el próximo año en una unidad de generación de ingresos para la AC.



## Honduras

- ⇒ La estrategia de la ACT está centralizada en el apoyo al Plan de Reactivación del Sector Agropecuario, que es parte integral del Plan Maestro 1999-2005. en ese contexto el IICA tiene un buen posicionamiento con la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) y donantes para los temas de Desarrollo Rural, Mujer Rural, Sanidad Agropecuaria, Ganadería y Programa de Rehabilitación de Unidades de Producción afectadas por el Mitch, este último a ser financiado por USAID y USDA.
- ⇒ Organismos técnicos y de financiamiento tales como FIDA, PMUD y FAO están invirtiendo recursos económicos para apoyar en el tema de Desarrollo Rural. En adición han fortalecido sus oficinas con personal internacional y local a través de fondos de preinversión para apoyar a Honduras, a consecuencia de los daños causados pro el huracán Mitch. Esto deja en desventaja a la ACT para elaboración de propuestas para apoyar al país en la catalización de recursos externos.
- ⇒ Es necesario que el IICA diseñe una Estrategia Institucional para la Captación de Recursos Externos, establezca Alianzas Estratégicas en apoyo a los países afectados pro el Mitch a nivel de FIDA, BID, Banco Mundial, BCIE, FAO y PNUD y cooperantes bilaterales, como Gobiernos de Suiza, Holanda, Alemania, entre otros.

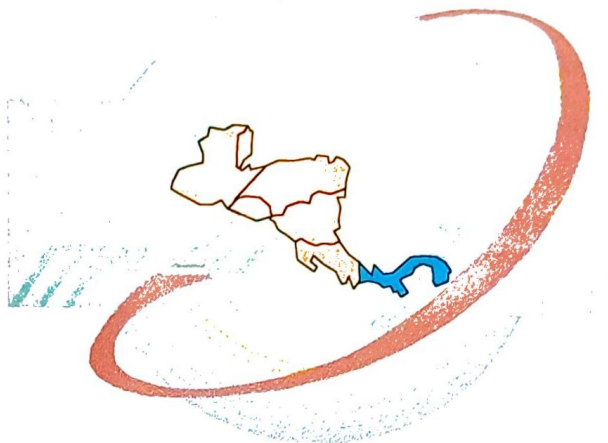


## Nicaragua

- ⇒ En el Programa Socio Ambiental y de Desarrollo Forestal: “Salvemos al Jigüina”: Se atienden 193 pequeños productores beneficiarios del proyecto. Se capacitan en temas relacionados con manejo sostenible de recursos naturales y se proveen incentivos para la conservación del medio ambiente. Se han producido 150,000 plantas en viveros con productores de la zona de influencia, estos viveros también han servido para capacitación de los productores. Siendo la meta la de establecer 5 viveros comunales.
- ⇒ Se ha concluido satisfactoriamente la Asistencia Técnica al Ministerio Agropecuario y Forestal para la ejecución del Programa de Emergencia en Sanidad Animal, así como la administración del proyecto de Evaluación de Daños ocasionados al Sector Agropecuario por el Huracán Mitch.
- ⇒ Se coopera con el Ministerio Agropecuario y Forestal en la definición de Estrategias y Políticas de Desarrollo Rural Nacional, con el aporte del concepto de la “Nueva Ruralidad”.

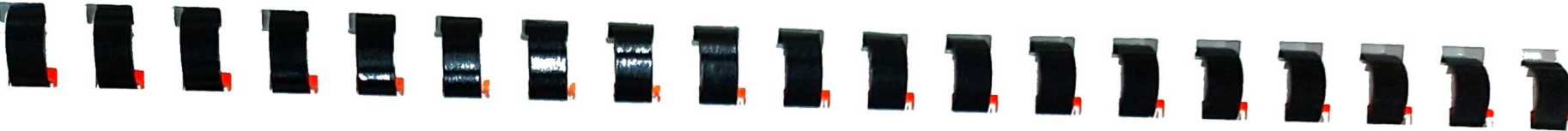


- ⇒ Se obtuvo la extensión al contrato para 1999 del Consorcio IICA/GTZ con el MAG/FOR para continuar ejecutando el Proyecto de Fortalecimiento al Ministerio Agropecuario y Forestal, FOSEMAG. Se trabaja en la actualidad en el cierre contable y en la preparación del informe final. El programa de post-grado en Gerencia de Servicios y Vigilancia Epidemiológica, con la participación de la Universidad de Texas A&M y la Universidad Centroamericana, UCA, continuará bajo la coordinación y supervisión del IICA hasta su finalización estimada en Agosto del 2000.
- ⇒ Se continuaron las acciones del Proyecto Salvemos al Jigüina del Programa Socio Ambiental y Desarrollo Forestal (POSAF) en Jinotega.
- ⇒ El Fondo de Rehabilitación Agropecuaria del MAG-FOR (FRAMA) concedió la ejecución del proyecto “Asistencia Técnica para el Manejo de la Microcuenca de Río Viejo, Jinotega”.
- ⇒ El Proyecto “Verde Esperanza” que propone como una experiencia piloto la educación ambiental con 400 escolares de primaria en 10 escuelas de zonas rurales de Jinotega, ha ser ejecutado en forma conjunta entre el Ministerio de Educación y Cultura (MEDC) el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales (MARENA) a través del Programa Socio-Ambiental y Desarrollo Forestal (POSAF), está en proceso de aprobación para iniciar sus actividades en el año 2000.



## Panamá

- ⇒ Se alcanzó significativamente en el SIDBAP y en el SHIDEA. Asimismo la cooperación técnica administrativa en Proyectos de inversión alcanzó niveles apreciables.
- ⇒ El periodo estuvo caracterizado por la realización de los comicios generales para elegir Presidente Legisladores, Alcaldes, Representantes y Diputados al Parlacen.
- ⇒ Las actividades en cuanto a Cooperación Técnica se orientaron al apoyo de las acciones programadas en actividades regionales donde la contribución técnica de la oficina fue ampliamente valorada y representa un componente importante del éxito de las acciones.

- 
- ⇒ Las actividades relacionadas con la administración de fondos externos estuvieron orientadas a capacitar a la nueva administración en el manejo de procedimientos administrativos contables.
  - ⇒ También se consolidó una nueva estructura de la oficina orientada a lograr una mejor atención a los proyectos.
  - ⇒ Se ha generado un déficit presupuestario por la administración contable en el ritmo de ejecución de los proyectos y la realización de algunos gastos no programados.
  - ⇒ En acuerdo con la Sede se obtuvo un préstamo en efectivo para resolver la iliquidez de la AC, se establece a partir de la auditoría interna realizada con motivo del cambio de Representante, un acuerdo para revisar la situación presupuestaria de la AC.



IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>1. Programa de fortalecimiento de las capacidades nacionales y regionales para la gestión de políticas de Comercio para la agricultura.</p> <p><b>Objetivos:</b></p> <p><b>Duración:</b> Julio, 1998 / Julio, 2000</p> <p><b>Financiamiento:</b> IDF Banco Mundial/RUTA. Administrado por el IICA para la secretaría del CORECA</p> <p><b>Responsable:</b> Tania López, Consultora</p> <p><b>Sede:</b> CORECA-Costa Rica</p>	<p>A. Ministerios de Agricultura apoyados y capacitados para las negociaciones comerciales de la OMC y el ALCA.</p> <p>⇒ Realizados dos cursos regionales sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acuerdo Agrícola del GATT 94</li> <li>• Ronda de negociaciones comerciales en el marco de la OMC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyo a IICA/OMC en la organización del “Seminario Regional sobre medidas Sanitarias y Fitosanitarias” dirigido a los países del CORECA. Febrero, 1999 Conferencia preparada: <i>“La asistencia bilateral y regional: el papel del IICA y otros organismos regionales”</i></li> <li>• Participación en el Curso “<i>Los Acuerdos Multilaterales en el Comercio Internacional</i>”, organizado por SIECA en las siguientes conferencias: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <i>“El Acuerdo sobre la Agricultura de la OMC”</i></li> <li>➤ <i>“El Acuerdo sobre la aplicación de las Medidas Sanitarias y Fitosanitarias de la OMC”</i></li> </ul> </li> <li>• Colaboración en la organización del Curso Regional sobre Aseguramiento de la Calidad e inocuidad de frutas y vegetales frescos. Mayo-Junio, 1999. Conferencia preparada “Impacto Internacional de la calidad e inocuidad de frutas y vegetales frescos: Acuerdos de la OMC y el CODEX ALIMENTARIUS”</li> </ul>

	<p>B. Desarrollo de las capacidades técnicas del sector público y agropecuario centroamericano.</p> <p>⇒ Cuatro talleres nacionales en:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acuerdos de Libre Comercio, los instrumentos comerciales, la resolución de conflictos y la administración de tratados</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organización del Seminario Regional “Los Acuerdos de la Ronda Uruguay y las Futuras Negociaciones Agrícolas” FAO/IICA/CORECA Junio 1999. Conferencia preparada: <i>Tratamiento de la Agricultura en el sistema GATT/OMC y el Art. 20 del Acuerdo: compromiso de negociación</i>”</li> <li>• Seminario Regional: “Preparación de los países del istmo centroamericano para las negociaciones agrícolas en la OMC”, organizado por IICA / CORECA / FLACSO / UCR / COMES. Costa Rica, 21 y 22 de octubre, 1999. Conferencia dictada: “Resultados del proceso de Análisis e Intercambio de Información del Comité de Agricultura”.</li> <li>• Seminario Nacional en Costa Rica “Análisis de la Agenda en el Comercio Internacional” CORECA/RUTA Marzo 1999. Conferencia preparada: “El proceso de construcción del Área de Libre Comercio de las Américas: Estructura de las Negociaciones y grupos de negociación”</li> <li>• Seminario Nacional en Belice: “Prospects for agribusiness in Belize in an environment of globalization” Abril 1999</li> <li>• Dos Seminarios Nacionales en Panamá</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>C. Propuesta de políticas sectoriales de apoyo a la toma de decisiones.</p> <p>⇒ Dos estudios nacionales en cada país, miembro del CAC</p> <p>⇒ Dos estudios regionales sobre el impacto de la liberalización comercial en Productos específicos seleccionados.</p>	<p><i>“Compromisos, Desafíos y Oportunidades del Sector Agropecuario en el Comercio Internacional”</i> Mayo 1999 Conferencia preparada <i>“El contexto histórico de la reforma del comercio agropecuario mundial en el comercio internacional”</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seminario Nacional: <i>“Negociaciones Comerciales, Competitividad y Mercados Internacionales: Retos para la Agricultura Guatemalteca”</i>. En Guatemala, septiembre 1999. Conferencia dictada: <i>“Convergencia de los procesos de negociación comercial en el ámbito multilateral y hemisférico e implicaciones de su interacción para la agricultura”</i>. Seminario: <i>“Negociaciones Comerciales, Competitividad y Mercados Internacionales: Retos para la agricultura guatemalteca”</i>.</li> <li>• En gestión, estudio sobre <i>“Desafíos y Oportunidades del comercio entre Belice, México y Centroamérica”</i>.</li> <li>• Estudios e Informes Técnicos: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Nota Técnica: <i>“Comportamiento arancelario para los granos básicos”</i></li> </ul> </li> </ul>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>D. Capacitación en: (a) uso de los nuevos instrumentos de política comercial, (b) Técnicas gerenciales y de administración.</p> <p>⇒ Diez pasantías en otros países de funcionarios de las Unidades de Política Comercial de los Ministerios de la Región.</p> <p>⇒ Siete cursos nacionales sobre técnicas de gerencia y administración.</p> <p>E. Fortalecimiento de las Unidades de Política Comercial de los Ministerios de Agricultura del CAC.</p>	<p>1995-1999". Agosto, 1999.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ "Próxima Ronda de Negociaciones Agrícolas de la OMC: Temas relevantes para los países centroamericanos". Agosto, 1999.</li> <li>➤ "Preparativos para la Conferencia Ministerial de la OMC, 1999"</li> <li>➤ "Mercado Común Centroamericano: Problemas en el comercio intrarregional ocasionados por la falta de armonización arancelaria. El caso de los Granos Básicos".</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reprogramado para el año 2000</li> <li>• Reprogramado para el año 2000</li> </ul>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

⇒ Provisión de equipo de computo y software básico a cada Unidad de Política Comercial de los Ministerios de Agricultura miembros del CAC

F. Apoyo a la Secretaría del CAC-CORECA

- Apoyo a la creación de la Unidad de Comercio y Calidad del MAG-FOR de Nicaragua.
- Apoyo a la Unidad de Comercio y Calidad del MAG-FOR, en Servicio de Computo.
- Apoyo al INCAE para la revisión del estudio "*Agenda Centroamericana para la competitividad de los agronegocios*" Este apoyo fue dado a través de atención a los consultores contratados, asistencia a reuniones (una regional y varias nacionales y revisión del estudio final.
- Apoyo a la reunión técnica regional del Consejo Agropecuario Centroamericano. San José, Costa Rica, 12 y 13 de agosto de 1999 con los siguientes documentos:
  - Análisis de instrumentos para atender situaciones de excepción dentro del programa de liberalización comercial.
  - Comportamiento de los niveles arancelarios para los Granos Básicos durante el período 1995-1999.
  - Próxima Ronda de Negociaciones Agrícolas en la OMC: temas relevantes para los países centroamericanos.

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>2 Red Mesoamericana de Recursos Fitogenéticos (REMERFI)</p> <p><b>Objetivos:</b> Los Países miembros de la Red han mejorado la conservación y utilización de los Recursos Fitogenéticos y los realizan cotidianamente a nivel nacional y de Mesoamérica, buscando la conservación y utilización sostenible de la diversidad genética vegetal nativa</p> <p><b>Duración:</b> 23/02/98 a 31/12/2000</p> <p><b>Financiamiento:</b> GTZ/GOB.ALEMAN</p> <p><b>Responsable:</b> Nidia Priscila Henríquez</p> <p><b>Sede:</b> El Salvador</p>	<p>A. Cartera de proyectos nacionales y regionales: ⇒ En los países miembros se han suscrito Cartas de Entendimiento entre instituciones nacionales</p> <p>B. Armonización del marco legal, para la conservación, utilización e intercambio de los recursos fitogenéticos. ⇒ Documento sobre armonización del marco legal, protocolizado</p> <p>C. Armonizadas las políticas nacionales y regionales para la conservación y utilización de los recursos fitogenéticos. ⇒ Documento sobre armonización de políticas nacionales y regional protocolizado</p> <p>D. Aplicación de normas armonizadas a nivel nacional y regional para la conservación e intercambio de los recursos fitogenéticos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha reprogramado para año 2000.</li> <li>• Documento “Marco Legal y Políticas sobre Agrobiodiversidad y Recursos Fitogenéticos en Mesoamérica” distribuido a las Comisiones Nacionales de los siete países para revisión y comentarios.</li> <li>• Propuesta de armonización distribuida y en estudio por Comisiones Nacionales.</li> <li>• Reprogramado para año 2000 sujeto a revisión y aprobación por Comisiones Nacionales de países miembros de la Red.</li> </ul>



⇒ Aumento un 5% en el intercambio de recursos fitogenéticos y los países ejecutaron sus planes armonizados

E. Los países miembros de la Red disponen de un Banco de Datos con información actualizada sobre germoplasma nacional compatible con el sistema PC GRIN

⇒ Información incorporada al sistema PC GRIN con datos verificables y transferidos

F. Elaboración de una estrategia nacional conservación y utilización para las especies relevantes a Sopotáceas y Capsicum

⇒ Elaboradas las estrategias nacionales y regionales para especies prioritarias que incluya protocolos, normas y procedimientos establecidos

- Países ejecutaron sus planes operativos 1999. Actividades financiadas por REMERFI fueron ejecutadas en 90%. Se incrementó la gestión para el intercambio de germoplasma a través de actividades apoyadas por el Proyecto.

- Técnicos capacitados en sistema pcGRIN continúan documentando la información de los bancos de germoplasma. México y Honduras no han reportado datos.

- En proceso consultoría "Sistematización del Conocimiento Tradicional sobre los Cultivos Nativos de Mesoamérica" que diseñará pautas para realización de estudios etnobotánicos en la región usando el modelo de Anonáceas para adaptación a otros cultivos priorizados.

- Realizado Taller de "Planificación de Estudios Ecogeográficos, Etnobotánicos y con Enfoque de Género". Líderes nacionales

G. Inventario de capacidades y necesidades de capacitación de los países miembros, con prioridades consensuadas

⇒ Identificadas las necesidades de capacitación por país, y seleccionados los temas importantes.

H. Elaboración de estrategias de capacitación a nivel regional y para cada país.

⇒ Estrategia y programa de capacitación concertada y en ejecución.

I. Preparación del material didáctico para la ejecución de las actividades de capacitación.

⇒ Guías de capacitación y material didáctico disponibles.

de proyecto de Anonáceas capacitados en metodología para los estudios, y descriptores para siete especies de *Annona* consensuados.

- En revisión convenios de cooperación IICA-Instituciones Contrapartes para ejecutar el Proyecto "Diversidad, Conservación y Uso Sostenible de Especies Priorizadas de *Annona* en Mesoamérica".
- Se realizó inventario de capacidades y se priorizaron las necesidades de capacitación, 1999.
- En elaboración estrategia de capacitación a mediano plazo para miembros de Comisiones Nacionales.
- Actividades de capacitación de acuerdo a demandas fueron incluidas dentro de los planes operativos de las Comisiones Nacionales de cada país.

J. Capacitación de capacitadores  
⇒ Los países disponen de capacitadores en la áreas prioritarias seleccionadas.

- Elaboradas y distribuidas formatos para realización de encuestas etnobotánicas y ecogeográficas para los estudios de especies priorizadas.
- Literatura científica sobre temas relevantes a la conservación y uso sostenible de los recursos fitogenéticos (uso de marcadores moleculares, cultivos de tejidos, producción de cultivos priorizados por REMERFI, globalización y sostenibilidad, evaluación de impacto ambiental), distribuida a Comisiones Nacionales.
- Seis técnicos de las Comisiones Nacionales capacitados en formulación y evaluación económica de proyectos ambientales y forestales, 7 capacitados en tecnología de semillas (semillas transgénicas), 8 técnicos capacitados en planificación de estudios ecogeográficos.
- 52 miembros de las Comisiones Nacionales capacitados en definición de elementos de planificación estratégica usando metodología “Técnicas Creativas para el Aprendizaje Acelerado” en Honduras, Nicaragua, Panamá y El Salvador.



	<p>K. Aplicación de mecanismos participativos de seguimiento y evaluación del cumplimiento de los planes operativos anuales.</p> <p>⇨ Realizados dos talleres regionales y dos en cada país, sobre seguimiento de acciones.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema de seguimiento y evaluación (nivel 1) internalizado, dos países aplican regularmente el sistema diseñado.</li></ul>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

⇒ Documento de Proyecto para la II Fase preparado

➤ Se recomienda una extensión del Proyecto para la consolidación de la Red.

- Se realizó un taller de Planificación del Proyecto, del 28 al 29 de junio de 1,999, con la participación de 21 personas, entre Representantes Nacionales de los países de REDCAHOR, la Coordinación y personas involucradas al Proyecto, donde se dieron las bases para las acciones de la Red en una posible segunda etapa. Documento de propuesta en preparación.
- La Red presentó al Consejo Agropecuario Centroamericano –CAC-, una propuesta de apoyo a las acciones. Los Ministros, miembros del CAC dieron el apoyo requerido para la segunda etapa mediante una Resolución aprobada por unanimidad.
- Se recibió una Misión del Gobierno Chino, del Banco ICDF y del AVRDC, instituciones asiáticas de investigación que le dan apoyo al Proyecto, quienes verificaron el interés de los países y de las instituciones regionales en la Red.
- Después de esta consulta, se ha aprobado una extensión del Proyecto, hasta junio del 2000

B. Seguimiento de las actividades de la Red en los países y generación de Base de Datos sobre Hortalizas.

⇒ Documentos sobre los resultados de las investigaciones, publicados.

⇒ Base de datos disponibles y de fácil acceso para los usuarios de REDCAHOR

para elaborar la propuesta para la segunda etapa y conseguir los recursos necesarios para financiarla.

- Se inició la elaboración de los informes de la investigación realizada por la Red en los países. Los trabajos que tuvieron cosechas en los primeros meses del año fueron presentados en el Congreso Regional del PCCMCA realizado en Guatemala
- Publicación con los resultados de la investigación realizada por la Red en los países, algunos de los cuales fueron seleccionados para su publicación en revistas editadas por instituciones regionales como la Revista PCCMCA y la Revista MIP de CATIE.
- El sistema regional de información en hortalizas inició su planificación. Se realizó una alianza estratégica con el Sistema de Información Agropecuaria de Costa Rica, INFOAGRO. Apenas se han iniciado las primeras acciones.
- Mediante la contratación de un consultor se diseñó una base de datos de recursos humanos vinculadas a las hortalizas, la cual está en proceso de pruebas.



C. Taller Regional sobre Recursos Genéticos

⇒ 25 técnicos capacitados y memorias del taller publicado

D. Multiplicación y evaluación de germoplasma en vía de extinción.

⇒ Disponibilidad de semilla en los Bancos Nacionales de Germoplasma.

⇒ Desarrollados nuevos ensayos a partir de resultados obtenidos por la Red.

- II Taller Regional sobre Recursos Genéticos en El Salvador, del 17 al 19 de octubre, con asistencia de 34 investigadores de toda la región. Este taller sirvió para definir los nuevos trabajos que serían sembrados en el ciclo 1999-2000. Memorias del taller fueron publicadas y distribuidas.

- Capacitación en producción de hortalizas, participaron más de 100 personas, con conferencistas nacionales y extranjeros. República Dominicana, 22-24 de noviembre de 1999.

- La Red está recibiendo el apoyo del AVRDC quien esta suministrando la mayor parte del germoplasma que estudia la Red.

- Los países están multiplicando la semilla de las accesiones seleccionadas para validar su comportamiento en otros lugares de la región. Para el segundo semestre de 1999 se espera sembrar los trabajos.

E. Manejo integrado de Plagas

⇒ 2 talleres regionales capacitando a 25 técnicos en el manejo integrado de plagas MIP.

⇒ Congreso Internacional sobre manejo integrado de la Mosca blanca en Brasil.

⇒ Siembra de ensayos regionales, sobre picudo del chile y gusanos de tomate y cebolla.

- Se recibieron semillas de tomate, chile, cebolla y ayote las cuales fueron distribuidas a los países para su siembra en ensayos regionales encaminados a validar su capacidad de producción, adaptación, tolerancia a problemas fitosanitarios y calidad.

- II Taller Regional de MIP con la participación de 29 investigadores de la región. Este taller sirvió para coordinar las acciones. Panamá, 5 al 7 de octubre de 1999.

- Participó una persona por la Red, dando a conocer el trabajo de la Red en el Congreso. Informe escrito de la actividad, un CD con la información técnica presentada, el cual se multiplicó con el objetivo de hacer una distribución de la información a nivel regional.

- Los países están procediendo a sembrar los ensayos regionales acordados en el Taller Regional de Panamá. Estos trabajos deben concluir en el primer semestre del 2000.

F. Estudios Socioeconómico y de Mercadeo

⇒ Taller de mercadeo y comercialización

⇒ Taller sobre Fisiología de Poscosecha realizados

G. Desarrollo de cursos cortos sobre: Fitomejoramiento y Producción de Hortalizas, Manejo Integrado de Plagas y Estudios Socioeconómicos y de Mercado.

- Se realizaron en Nicaragua, Panamá, Republica Dominicana, El Salvador y Honduras seminarios para validar el diagnóstico que la Red está realizando sobre la situación de la producción, el consumo y el mercadeo de los productos hortícolas en la región.
- Se realizó el Taller Regional de Mercadeo y Comercialización, en conjunto con la Convención de AGRITRADE 99' de promoción a la exportación de productos agropecuarios de la región. Participaron 51 personas de diferentes instituciones públicas y privadas de la región.
- Curso sobre socioeconomía: mercadeo y comercialización de las hortalizas en El Salvador, del 17 al 19 de noviembre de 1999.
- Reprogramado para el año 2000.



	<p>⇒ 2 Cursos sobre Mejoramiento Genético realizado.</p> <p>⇒ 1 Congreso sobre cultivos de hortalizas en la periferia de centros urbanos, realizado.</p> <p>⇒ 1 Congreso sobre Producción de Hortalizas Orgánicas, realizado</p> <p>⇒ 1 Curso sobre Manejo Integrado de Plagas, realizado.</p> <p>⇒ Días de campo para dar a conocer los resultados de las investigaciones de la RED</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizado el curso sobre fitomejoramiento programado para la última semana de noviembre en la República Dominicana.</li> <li>• Realizado el curso sobre Mejoramiento genético; donde se dieron las bases del uso de marcadores moleculares como herramienta para medir la variabilidad genética de las plantas, asistieron 26 personas.</li> <li>• Hortalizas en zonas urbanas: Se realizó en Zamorano, Honduras con la participación de 42 personas. Se distribuyeron memorias.</li> <li>• Producción orgánica: Se realizó en Antigua, Guatemala con la participación de 186 personas. Las memorias están próximas a ser distribuidas.</li> <li>• Manejo de Plagas: se realizó en Nicaragua del 22 al 26 de marzo para 20 profesionales que tendrán a su cargo la reproducción de parasitoides del Plutella del repollo.</li> <li>• Se realizaron los siguientes días de campo donde participaron autoridades, técnicos y agricultores: En Bani, Peravia República Dominicana, el 16 de febrero de 1,999 participaron 60 personas; En Ysura, Azua,</li> </ul>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

H. Publicaciones de boletines, artículos referidos a las actividades de REDCAHOR.

⇒ 4 artículos publicados sobre MIP

⇒ 4 Boletines publicados y en la página WEB/IICA

República Dominicana, el 300 de marzo de 1,999, participaron 60 personas; En Santa Ana, Costa Rica, el 3 de marzo de 1,999. Participaron 60 personas; En Azuero, Panamá, marzo de 1999; En divisa, Panamá, participaron 85 personas; En san Cristóbal, República Dominicana, el 24 de marzo de 1,999. Participaron 120 personas.

- Se terminaron dos artículos que fueron incluidos en la Revista MIP de CATIE sobre la cría de los parasitoides de *Plutella*
- Se imprimió el primer número del Boletín Informativo de la Red, con una descripción de los objetivos y actividades de la Red. Queda pendiente la página Web.
- Se publicó y se distribuyó el segundo número del Boletín Informativo de la Red.
- Generación de hoja web de REDCAHOR ([www.iica.ac.cr/redcahor](http://www.iica.ac.cr/redcahor))

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>4 Programa Cooperativo Regional para el Desarrollo Tecnológico y Modernización de la caficultura en México Centroamérica, República Dominicana y Jamaica. PROMECAFE</p> <p><b>Objetivo:</b> Promover a través de la cooperación recíproca horizontal, la investigación y desarrollo tecnológico de la caficultura en forma integral e impulsar la modernización de la misma, mediante una adecuada transferencia de tecnología, con el propósito de elevar la eficiencia y eficacia de la producción y la comercialización a nivel nacional e internacional del grano en los países miembros, la sostenibilidad de la producción y la protección del medio ambiente. Contribuir a la consolidación de este mecanismo de cooperación recíproca entre los países, para el fortalecimiento de la capacidad tecnológica y favorecer el desarrollo de la caficultura regional, a través del mantenimiento de una instancia regional que posibilite decidir, dirigir y ejecutar acciones orientadas al aprovechamiento de los recursos científicos y tecnológicos. Internos y externos.</p>	<p><b>A. Protección Vegetal</b></p> <p>⇒ Evaluación de métodos de control biológico de la broca del café. Afinación de técnicos de liberación de parasitoides. Evaluación económica. Utilización de trampas en manejo integrado de broca.</p> <p>⇒ Seguimiento del programa MIB en República Dominicana.</p> <p>⇒ Acciones para atender contingencias por amenazas fitosanitarias.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se efectuaron los ensayos sobre técnicas de liberación y eficiencia según volumen de parasitoides y frecuencia.</li> <li>• Se afinaron los prototipos de trampa de broca para utilización a nivel de productores. Determinación de atrayentes químicos adecuados para trapeo de broca.</li> <li>• Se concluyeron estudios de nuevos modelos de trampa que incrementan cuarenta veces la captura de broca. Estos trabajos fueron realizados en El Salvador, con la cooperación, del CIRAD-Francia.</li> <li>• Se efectuaron observaciones de campo y laboratorio y se dejaron recomendaciones precisas para mantener e incrementar la cría de parasitoides introducidos por PROMECAFE en 1998. también se efectuó un evento de capacitación a personal técnico dominicano.</li> <li>• Se realizaron acciones de contacto para estudio sobre efecto de cochinilla rosada. Se programan acciones para el año 2000.</li> </ul>



Facilitar a las partes la búsqueda activa y la obtención de recursos de diversa índole de origen nacional, regional y extra-regional y promover una eficiente canalización y utilización de los mismos, en la preparación y ejecución de proyectos y actividades conjuntas.

**Duración:** 01/01/98 a 30/12/99

**Financiamiento:** Cuotas/Rec. Externos

**Responsable:** Por designar

**Sede:** Guatemala

### **B. Mejoramiento Genético del Café**

⇒ Creación Varietal y difusión de cultivares y variedades de café en la región, se prueba la entrega de plantas IN-VITRO (Híbridas F1 y Nemaya).

- Se obtuvieron familias de híbridos de tipos silvestres (Etiopía, Sudán) de *C. Arábica* por variedades comerciales y Catimores, los cuales se han destacado por su productividad, por resistencia a enfermedades comunes (roya, ojo de gallo, antracnosis) y calidad de infusión, de los cuales se han destacado 19 híbridos de primera generación (F1), que constituyen candidatos a nuevas variedades mejoradas, aunque en las familias obtenidas también pueden surgir otros candidatos conforme avance la evaluación y estudios de conformación genética, hacia el año 2001.
- Se desarrollaron trabajos de inducción de poliploides para compatibilizar cruces de *C. Arábica* x *C. Canephora* y producir un híbrido Arabusta, como padre Nemaya, que pueda ser útil en zonas de altitud con incidencia de nemátodos.
- Se han obtenido híbridos F1 provenientes de machos estériles localizados en la colección de CATIE, lo cual abre la posibilidad de reproducción de híbridos selectos por semilla, sin recurrir a embriogénesis somática.

	<p>⇒ Apoyo para establecimiento de ensayos en Nicaragua., Honduras, El Salvador y Guatemala (H.Etienne).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha iniciado la multiplicación masiva de estos híbridos por medio de embriogénesis somática y microestacas para suplir a los países participantes y para la evaluación a nivel de campo de los mismos, etapa que ha principiado en Costa Rica, Guatemala y Honduras y debe continuar el año 2000 en todos los países.</li> <li>• Las vitro plantas resultantes del procesos de embriogénesis en CATIE han sido entregadas a los países de PROMECAFE (excepto Jamaica y Nicaragua) para la aclimatación e instalación de los ensayos regionales.</li> <li>• Para completar las colecciones e iniciar la producción de plantas en vivero que se utilizan en los ensayos de campos regionales, así como las parcelas de producción de semilla de la variedad <i>Nemaya</i> en 1999.</li> <li>• Se produjo en laboratorio y envió a los países <i>Híbridos F1</i> de 19 cruces élite, C. Árábica: 1150 vitroplantas y 12400 embriones a ANACAFE-Guatemala; 7455 embriones, 111 microestacas y 1956 plantas para aclimatación a F.PROCAFÉ; 2675 plantas para aclimatación a IHCAFE,</li> </ul>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>⇒ Organizar y desarrollar un taller de transferencia del protocolo de embriogénesis somática (H.Etienne)</p> <p>⇒ Mejoramiento Genético y Resistencia a Nematodos de café en Centroamérica (Proyectos INCO).</p>	<p>Honduras y 74375 plantas a ICAFE, Costa Rica. Progenitores de Nemaya: 800 embriones, 360 microestacas, 1200 vitroplantas del genitor 3561; 360 microestacas, 1500 plantas del genitor 3751 a ANACAFE, Guatemala; 50 microestacas y 200 plantas de cada uno de los genitores 3561 y 3751, al IHCAFE, Honduras; 300 plantas del genitor 3561 y 500 del genitor 3751 al ICAFE, Costa Rica; 500 plantas del genitor 3751 al Departamento de Café, SEA República Dominicana.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reprogramado para el año 2000.</li> <li>• Los progenitores de la variedad Nemaya han sido reproducidos por clonación in vitro y la vitroplantas también enviadas a los países para plantación de lotes productores de semilla (alogamia), con mayor intensidad en Guatemala y El Salvador donde es más crítico el problema de nematodos en plantaciones de café.</li> <li>• Se continuaron trabajos de laboratorio para mejorar marcadores moleculares útiles en la caracterización y elección de material genético en búsqueda de resistencia a nematodos, en cooperación con IRD-Francia y la Universidad de Trieste.</li> </ul>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



- |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Prosiguió la evaluación de material de <i>C. Canephora</i> y <i>C. Arábica</i> en Costa Rica y Guatemala.</li><li>• Inicio de trabajos de inducción de poliploidía para compatibilizar cruces de <i>C.arábica</i> y <i>C. Canephora</i> en la búsqueda de un híbrido <i>Arabusta</i> como padre de <i>Nemaya</i>, útil en zonas de altura con incidencia de nemátodos.</li><li>• Utilización de machos estériles de la colección de CATIE, con posibilidad de reproducción de híbridos selectos por semilla sin recurrir a embriogénesis somática.</li><li>• Tres técnicos y un directivo de F.PROCAFE visitaron Guatemala para observar caficultura y aspectos de aclimatación de la variedad <i>Nemaya</i> y de los híbridos F1 y de <i>C. Arábica</i> var. x silvestre.</li><li>• Taller Regional de Café, en Costa Rica, con participación de 12 catadores profesionales de Centroamérica, R. Dominicana y Jamaica; en CICAPE en noviembre 1999. Estuvo a cargo del Dr. Jean Perriot experto de CIRAD, se discutieron aspectos críticos de catación de los cafés centroamericanos y</li></ul> |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

	<p>⇒ Organización de un taller para catadores de café. Discusión de características organolépticas de cafés mejorados del proyecto y de marcas comerciales de Costa Rica.</p> <p><b>C. Manejo Post-Cosecha y Renovación de Plantas Industriales</b></p> <p>⇒ Estudio y análisis de la situación del beneficiado y la calidad del café en El Salvador, Honduras, Nicaragua y República Dominicana.</p> <p>⇒ Asesoramiento para mejorar la calidad del café en República Dominicana.</p> <p><b>D. Sistemas Agroforestales con Café</b></p> <p>⇒ Estudio de los sistemas agroforestales con café, definición de políticas y mecanismos de promoción.</p>	<p>la formación de una Red de Catadores del PROMECAFE.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con la cooperación de CIRAD-Francia se logró efectuar un taller de catación a cargo de un experto de dicho organismo, en el cual participaron 10 catadores de empresas cafeteras y del ICAFE de Costa Rica, con duración de cinco días (agosto 99).</li> <li>• Reprogramadas para el año 2000.</li> <li>• Cancelado</li> <li>• Reprogramado para el año 2000. Sin embargo se realizaron las siguientes acciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Visita de un técnico del Departamento de Café, SEA, República Dominicana, a Costa Rica y Guatemala, para ver sistemas de producción de café.</li> <li>➤ Cuatro directores técnicos</li> </ul> </li> </ul>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>⇒ Estudios sobre diversidad del componente arbóreo y modelaje de Sistemas Agroforestería, con el apoyo del CATIE y un consultor experto</p> <p><b>E. Difusión de Publicaciones</b></p> <p>⇒ Difusión de resultados obtenidos por el PROMECAFE, a través de boletines, informes y memorias de eventos</p>	<p>regionales de ANACAFE visitaron Costa Rica para observar aspectos generales de caficultura, atendidos por CICAPE.</p> <p>➤ Se realizó un curso de Caficultura Orgánica al cual asistieron dos técnicos por país (14) de PROMECAFE. Se llevó a cabo en la Escuela de Agricultura Orgánica del Valle, Costa Rica, cinco días (octubre).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tres boletines de PROMECAFE, editados, producidos y distribuidos a 1000 suscriptores en 35 países: números 81, 82 y 83.</li> <li>• Un boletín editado, en Prensa No. 84, diciembre 1999.</li> <li>• Preparación de Memorias Técnicas: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Impresión y distribución de "Compendio de la Acción de PROMECAFE, 1993-98".</li> <li>➤ Memoria del Taller Regional de Consulta</li> </ul> </li> </ul>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>⇒ Preparación y propuestas de proyectos nuevos, desarrollados con la participación de PROMECAFE y donantes externos.</p>	<p>sobre "Situación del beneficiado de Café: Avances en el proceso".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Memoria de la Reunión del Comité Técnico de PROMECAFE, Turrialba, agosto 1999.</li> <li>➤ Catálogo de híbridos élite F1 de cruces variedad x silvestre, de <i>C. Arábica</i>.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Preparación y revisión de propuesta de proyecto presentado por PROMECAFE a EDE Consulting, Hamburgo, Alemania.</li> <li>• Revisión de propuesta para US-AID-Guatemala sobre caicultura sostenible y control de emisiones de CO<sub>2</sub>.</li> <li>• Participación en la propuesta del Gobierno de Honduras al Comité consultivo de Donantes (Estocolmo 1999), para afrontar daños ocasionados por el Huracán Mitch. En la elaboración del perfil de proyecto de rehabilitación de la caicultura (IHCAFE, MAG, IICA/PROMECAFE)</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## F. Coordinación, Seguimiento y Evaluación

⇒ Reuniones técnicas regional y visitas de seguimiento a la ejecución de proyectos o actividades del Programa

- En el primer semestre asumió la responsabilidad de coordinación la Dirección del Centro Regional Central del IICA y la Secretaría Protempore ANACAFE-Guatemala.
- En el primer semestre asumió la responsabilidad de coordinación la Dirección Regional Central del IICA y la Secretaría *pro-tempore*: ANACAFE-Guatemala. Durante este período hubo dos reuniones del Consejo Directivo para seguimiento y elección del nuevo Secretario Ejecutivo del PROMECAFE, quien tomó posesión de su cargo el 15 de julio de 1999.
- Se han realizado visitas y consultas en toda la región.
- En agosto se llevó a cabo la reunión del Comité Técnico en CATIE, Turrialba para orientar la acción del programa.
- Reunión del Consejo Directivo en septiembre para definir acciones de corto y mediano plazo.

	<p>⇒ Relacionamiento y caracterización con los ejecutivos miembros de PROMECAFE y otras instituciones relacionadas con el rubro de café, para el desarrollo de nuevos proyectos.</p> <p>⇒ Elaboración de propuestas, a través de consultas con los organismos miembros consultores, para definir las nuevas funciones tecnológicas y modelo organizacional-jurídica para institucionalizar PROMECAFE. Conforme a los intereses de los países miembros y los organismos cooperantes.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Además de la relación con ejecutivos de los organismos cafeteros de la región, con el propósito de nuevas acciones y proyectos se han desarrollado contactos y conversaciones con ejecutivos de CATIE, CIRAD, ECOSUR, Consejo Mexicano del Café, OIC-Londres, IIBC-Londres, EDE-Consulting, Hamburgo, EIM Consultora (Europa), Compañía Energía, Medio Ambiente y Desarrollo (Centroamérica), Rainforest Alliance USAID y otros.</li> <li>• Se ha dado seguimiento a la propuesta presentada a FONTAGRO</li> <li>• Se presentó a FONTRAGRO el Proyecto: "Diseminación por embriogénesis somática y evaluación a gran escala en América Central y República Dominicana de variedades F1 mejoradas de Coffea arabica y de la variedad porta-injerto "Nemaya", tolerantes a las principales enfermedades y plagas y de alta productividad". Y según información proporcionada por la Secretaria Ejecutiva, el proyecto ocupa el tercer lugar de 60 presentados.</li> <li>• El aspecto de institucionalización de PROMECAFE fue cancelado por el Consejo Directivo de octubre de 1999.</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p style="text-align: center;"><b>G. Manejo Integrado de broca (FCPB-OIC-OBC)</b></p> <p>⇒ Desarrollo de dietas Mejoradas y sistemas de cría de parasitoides</p> <p>⇒ Validación en campo de Alternativas de manejo Integrado de broca.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se cooperó con F. PROCAFE en una reunión de gremiales cafeteros de El Salvador sobre el tema de comercialización de café, facilitando la participación de una especialista de ANACAFE para disertar sobre operaciones de futuros en bolsa de New York y mecanismos de protección de precios al productor.</li> <li>• Se capacitaron 6 técnicos, de México, Guatemala y Honduras en CENICAFE sobre dietas artificiales para broca y para parasitoides.</li> <li>• Continúan los trabajos de Cría de parasitoides, en los laboratorios de ECOSUR, ANACAFE, e IHCAFE, experimentando con dietas artificiales.</li> <li>• Se prosiguió la evaluación técnica en parcelas de validación en Honduras (4), Guatemala (3) y México (3); sobre la incidencia de broca y otras plagas y enfermedades, bajo varias opciones de manejo con liberaciones masivas (hasta 50,000 parasitoides en 16 liberaciones, en cada localidad, y prácticas culturales con</li> </ul>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>⇨ Introducción de <i>Cstephanoderis</i> y taller de formación en manejo integrado de broca, en Jamaica (Técnicos del Coffee Industry Board)</p> <p>⇨ Capacitación y entrenamiento en servicio a personal técnico, sobre el MIB.</p> <p>⇨ Introducción multiplicación y adaptación de <i>phymasticus coffea</i>.</p>	<p>control (pepena y repela de café), se elaboraron los informes por país.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A principios de junio se llevó a cabo la introducción de pie de cría de los parasitoides a Jamaica. También se efectuó un taller de capacitación sobre cría de estos parasitoides dirigido a técnicos del Coffee Industry Board, CARDI-University of the West Indies; y en el evento se dio principio a un programa oficial de control biológico de la broca en Jamaica.</li> <li>• Miembros del personal técnico del proyecto y de ECOSUR, ANACAFE e IHCAFE (6), asistieron a un seminario taller sobre Investigación Participativa con Productores y MIB, en CENICAFE, Colombia.</li> <li>• En Honduras se llevó a cabo un Taller sobre Manejo Integrado de Broca, con utilización de parasitoides, a 46 productores de café y 6 extensionistas del IHCAFE.</li> <li>• Se logró la introducción y adaptación de pie de cría de <i>P. Coffea</i> procedente de CENICAFE-Colombia, en laboratorios de ECOSUR, ANACAFE e IHCAFE. Se inició la multiplicación de este parasitoide, lo cual agrega un nuevo agente de control biológico en la lucha contra la broca del café.</li> </ul>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>⇨ Desarrollo de sistemas de investigación participativa (investigadores, extensionistas y productores).</p> <p>⇨ Reuniones técnicas de los líderes del proyecto.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• En al menos una parcela de evaluación MIB por país, se ha iniciado el proceso de investigación participativa con los productores cooperantes.</li><li>• Se efectuaron cuatro reuniones de líderes del proyecto, en Guatemala y Tapachula, México, con participación de la Secretaría Ejecutiva de PROMECAFE (3) y del responsable por el IIBC (2). Se preparó un informe general de avance del proyecto.</li></ul>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>5. Modernización de los Servicios Prioritarios de Sanidad Agropecuaria en la Región Central</p> <p><b>Objetivo:</b></p> <p><b>Duración:</b> 01/01/99 a 31/12/2001</p> <p><b>Financiamiento:</b> Cuotas/</p> <p><b>Responsable:</b> Ed Ayers</p> <p><b>Sede:</b> El Salvador</p>	<p>A. Modernización de Sistemas nacionales de Sanidad Agropecuaria</p> <p>⇒ Evaluar Sistemas Nacionales de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de los laboratorios de Diagnóstico, Control de Calidad y de Residuos del Ministerio de Agricultura y Ganadería de <u>El Salvador</u> y recomendación de realizar un estudio a fondo para definir las prioridades y políticas del MAG referentes a los laboratorios</li> <li>• Apoyo a <u>Honduras</u> para el desarrollo de una propuesta de modernización para el servicio de Sanidad Agropecuaria que para ser presentada en Estocolmo, en la conferencia para recolectar fondos después del Huracán Mitch</li> <li>• Desarrollo de una propuesta de un Estudio para el establecer un sistema de Sanidad Agropecuaria de <u>Honduras</u> que de cumplimiento a los compromisos establecidos con la OMC y ALCA 2005.</li> <li>• En apoyo a la modernización, participar en un análisis Costo/Beneficio para la erradicación y control de la moscamed y mosca de la fruta en C.A.</li> <li>• Funcionarios del sector público y privado de todos los países de Centroamérica fueron entrevistados en relación a como el daño de la moscamed y moscas de la fruta afectan las exportaciones, programas de la moscamed y moscas de la fruta en vigencia, etc. (Ene.-Ago. 99)</li> <li>• Información compilada, pero en proceso el borrador final (Ago-Dic.99).</li> </ul>

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
	<p>B. Aplicación práctica y armonización de las medidas fitosanitarias y de Sanidad en el Comercio Internacional</p> <p>⇒ Asesorar a los Ministerios en temas técnicos acerca del movimiento de productos agropecuarios en el comercio internacional (zonas libres, opciones de Tratamiento, entre otros)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asesoría al viceministro de <u>Honduras</u> sobre las acciones cuarentenarias necesarias y acciones para combatir la amenaza de infestación de Cochinilla Rosada del Hibisco a ser implantadas, la cual ya se encuentra en Belize</li> <li>• Asesoría al viceministro de <u>Guatemala</u> sobre la necesidad de prospecciones y Analisis de Riesgo de Pestes para determinar las necesidades cuarentenarias en relación a los países productores de cítricos vecinos.</li> <li>• Propuesta al Ministerio de <u>Guatemala</u> para la revisión de las opciones de tratamiento cuarentenario de frutas tropicales para convertirlas en calificables para exportación.</li> <li>• Asesorar y apoyar temas técnicos relacionados a cuarentena, control y erradicación de pestes y enfermedades que afectan al comercio internacional.</li> <li>• Propuesta al Ministerio de Agricultura de <u>Nicaragua</u> un Programa de erradicación del Gusano rosado del algodón de las Islas del Maíz usando palomillas estériles, en cooperación con USDA. OIRSA optó por un programa convencional que no incluyó la participación del IICA.</li> <li>• Asesorar al Ministerio de Agricultura de <u>Belize</u> sobre la un Programa de erradicación de la Cochinilla Rosada del Hibisco, Cuarentena y el desarrollo de un Programa efectivo de parásitos</li> </ul>

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
	<p>C. Alerta y acciones sobre asuntos emergentes y emergencias</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Identificar, analizar y responder a asuntos e emergencia de plantas y animales en la región y en el hemisferio</li> <li>⇒ Proporcionar conocimiento y guía técnica en asuntos de emergencia y emergentes</li> <li>⇒ Generar información relacionada a plagas y enfermedades exóticas emergentes en la región</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Previa confirmación de la presencia de PHIM en <u>Belize</u>, fue desarrollada una Acción de Coyuntura (Octubre 1999) autorizando el uso de US\$ 40,000 del Fondo de Emergencias de Sanidad Agropecuaria para apoyar la compra de parásitos y predadores, establecimiento de un insectarios, información pública y asistencia a corto plazo.</li> <li>• Finalización de la traducción del Manual de Control Biológico de PHM de USDA-APHIS (Mar. 99)</li> <li>• Impresión por USDA finalizada (Nov. 99)</li> <li>• Distribución del Manual pendiente, sujeta a envío de la imprenta</li> <li>• Copias individuales fueron enviadas a cada uno de los países centroamericanos (Nov.99)</li> <li>• Documento borrador sobre el Escarabajo asiático de Cuerno Largo incompleto. La parte técnica finalizada, pero pendiente la económica (Dic. 99).</li> </ul>



IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
	<p>D. Fortalecer el enfoque Interamericano y Regional de Sanidad Agropecuaria y Inocuidad de Alimentos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Desarrollo de propuesta, liderada por el IICA, para la Erradicación Hemisférica del Gusano Barrenador del Ganado</li> <li>⇒ Desarrollo de una propuesta para la coordinación por el IICA de actividades regionales/hemisféricas relacionadas a la mosca de la fruta</li> <li>⇒ Desarrollo de una propuesta que implante el liderazgo del IICA en el entrenamiento en Cuarentena/Protección Vegetal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Propuesta desarrollada. Discusiones preliminares con Area III (Marzo 99)</li> <li>• Propuesta desarrollada (Julio 99). Discusiones en curso con USDA-APHIS e IAEA relacionadas a su apoyo</li> <li>• Propuesta Inicial desarrollada (Julio 99). Discusiones en curso con el Area III</li> </ul>

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>6 Desarrollo Institucional para la Producción Agrícola Sostenible en las Laderas Centroamericanas (IICA/HOLANDA/LADERAS C.A.)</p> <p><b>Objetivos:</b> Ayudar a desarrollar políticas, marcos institucionales de trabajo, mecanismos organizacionales y capacitación del recurso humano, para promover un uso sostenible de la tierra en las laderas centroamericanas, con la finalidad de contribuir a mejorar la seguridad del medio de vida de los agricultores asegurando la sostenibilidad del recurso natural base, a la vez que se satisfacen las necesidades de los usuarios de agua.</p> <p><b>Duración:</b> 01/07/98 a 30/06/2002</p> <p><b>Financiamiento:</b> Embajada Real de los Países Bajos (Holanda)</p> <p><b>Responsable:</b> Byron Miranda</p> <p><b>Sede:</b> El Salvador</p>	<p>A. Facilitar sistemas de innovaciones para el desarrollo tecnológico, organizativo a nivel comunal y municipal, con enfoque de género.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Taller de negociación de agendas entre los Comité Locales y el Proyecto en Honduras</li> <li>⇒ 5 Talleres por país, para la formación de 60 facilitadores</li> <li>⇒ 5 proyectos Memorias de evaluación participativa de pequeños proyectos</li> <li>⇒ 1 Taller Memoria sobre Análisis de Planificación por Objetivos en Honduras</li> <li>⇒ 5 Campañas, 56 ferias y 8 días de campo</li> <li>⇒ Taller de Planificación Estratégica para el Desarrollo Local, La Unión Olancho, Honduras</li> <li>⇒ 2 Talleres de Capacitación en autogestión</li> <li>⇒ 2 Talleres de Sistematización y evaluación de experiencias</li> <li>⇒ 3 Talleres de planificación, organización, tecnologías , dirigidos a directivos, técnicos y socios de organizaciones comunitarias</li> <li>⇒ 2 talleres de operacionalización de la legislación ambiental y municipal a nivel local</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asamblea Ordinarias de los Comités de Desarrollo Sostenible en El Salvador y Honduras. 15 Reuniones en las que participaron 426 personas. Las Asambleas son reuniones periódicas y permanentes, a las que asisten los miembros del equipo de conducción del comité y representantes de las instituciones miembros, autoconvocadas, en las que se lleva registro de los puntos tratados en agenda y los acuerdos tomados.</li> <li>• Seleccionados los candidatos para el programa de Formación - Acción de Facilitadores</li> <li>• 5 Talleres organizados de formación-Acción de Facilitadores: Qué es y qué hace un facilitador</li> <li>• 4 Talleres de preparación de pequeños proyectos económicos y ambientales. Para ser presentados a la Comisión respectiva de acuerdo a los términos del Fondo de Pequeños proyectos</li> <li>• 3 Talleres de evaluación, autoevaluación y planificación 1999 de los comités locales.</li> </ul>

B. Apoyo directo a la población meta para facilitar las acciones con enfoque de género definidas en el marco lógico y a organismos e instituciones que trabajan con el enfoque del Proyecto y que agregan valor a la experiencia que se desarrolla

- ⇒ Desarrolladas 5 consultorías para dar apoyo directo a los Comités Locales
- ⇒ Seguimiento a experiencias que replican las figuras organizativas promovidas por el Proyecto, entre otros: PROLANCHO, PRODARIEN, PAES, PROAP
- ⇒ 2 Talleres de validación de la asistencia técnica implementada

C. Concientización de las instituciones y sociedad civil sobre el desarrollo local sostenible con enfoque de género y la institucionalidad como condición clave.

- ⇒ Un Taller Nacional en cada país, sobre políticas que afecten el manejo de los recursos Naturales

- Realizado el V Encuentro Campesino de Experimentación., Estelí, Nicaragua
- Marchas locales contra las quemas de terrenos agrícolas

- Misión de apoyo al proyecto PRODERT, Guatemala, del 5 al 19 de febrero/99. El objetivo fue brindar asesoría técnica para identificar oportunidades y limitaciones del componente de organización y capacitación.
- Apoyo a los proyectos de cooperación Internacional en el tema de Agricultura Sostenible en Laderas,; El proyecto LADERAS es miembro del Consejo Consultivo de PASOLAC en El Salvador y del Proyecto CIAT-LADERAS.
- Las Comisiones de Pequeños Proyectos Económicos y Ambientales de los cuatro Comités de Desarrollo Local de El Salvador y Honduras aprobaron 53 proyectos, 26 en El Salvador y 27 en Honduras por un valor total de US\$96,381.54, de los cuales el 30% es aportado por fondos externos del Proyecto IICA-Holanda/LADERAS e



	<p>⇒ Facilitar y participar en dos foros de intercambio para compartir experiencias</p> <p>D. Apoyo a la investigación y formulación de políticas ambientales que ayuden al desarrollo local de estrategias para las innovaciones.</p> <p>⇒ Un estudio sobre políticas ambientales que favorecen el desarrollo local</p>	<p>ICCO y el 70% restante, con partida de las comunidades.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Foro “Desafíos y propuestas par el desarrollo rural”, San Salvador. Evento organizado y financiado por FUNDE.</li> <li>• Se expuso la situación del sector agropecuario rural: La pobreza, el bajo crecimiento de la actividad agropecuaria y pesquera y el deterioro de los recursos naturales.</li> <li>• Expor-Agro 99, San Pedro Sula, Cortés, marzo99. Se participó con un stand donde se distribuyó material.</li> <li>• Taller “Enfoque de Género desde una perspectiva cristiana”. San Salvador. Capacitación en género con el propósito de visualizar mejor la conceptualización de género y aplicarla al trabajo diario.</li> <li>• Apoyo institucional a la Coordinadora Nacional de Mujeres Salvadoreñas (CONAMUS), Nueva Concepción, Chalatenango.</li> </ul>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



E. Facilitar y participar en talleres, foros e intercambios en los temas de políticas ambientales, desarrollo local, desarrollo institucional y organizativo.

⇒ Participación en dos foros regionales compartiendo experiencias y promoviendo nuevas modalidades de trabajo

- Participación en taller sobre técnicas avanzadas de moderación en Panamá, y en Taller Nacional de Conservación de Suelo y Agua en Nicaragua. Se presentó la experiencia de la lucha contra las quemadas en suelos agrícolas.
- Participación en XLV Reunión anual del PCCMCA realizado en Guatemala del 12 al 14 de abril/99. El proyecto promovió su enfoque y metodología, publicaciones y material didáctico.
- Taller de Formación-Acción de Facilitadores del Desarrollo Local Sostenible: "Qué es y qué hace un facilitador?". Participantes de los Comités de Desarrollo Sostenible de Jocoro y Nueva concepción, El Salvador del 13 al 16 de julio 1999 (33 hombres y 11 mujeres)
- Segundo Taller de Formación- Acción de facilitadores del Desarrollo Local Sostenible "Desarrollo de Equipos".
- Participación en:
  - Taller "Las agriculturas familiares de cara a un mundo de cambio", Costa Rica, 4 y 5 de noviembre de 1999, CIRAD con la ponencia "La problemática de las agriculturas familiares en Centro América en los nuevos

	<p>⇨ 5 giras de intercambio a nivel regional de los miembros de los Comité Locales.</p> <p>F. Funcionamiento de un Sistema de Diseminación de información</p> <p>⇨ Registrados y distribuidos los documentos del Proyecto y el material didáctico generado.</p> <p>⇨ Realizados 2 talleres sobre análisis documentario.</p>	<p>contextos nacionales e internacionales”.</p> <p>➤ Seminario “Cambio del Pensamiento en Desarrollo Rural en Centroamérica”, Costa Rica, 15 de noviembre de 1999, Cooperación Holandesa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gira Educativa – Taller Móvil I de los cuatro Comités de Desarrollo Sostenible de El Salvador y Honduras. CDS Jocoro y Nueva Concepción de El Salvador, visita a Honduras, del 25 al 30 de octubre 1999 y CLODEST y CIDES de Honduras, visita a Nicaragua, del 15 al 20 de noviembre de 1999.</li> <li>• Se han distribuido materiales generados a nivel local, nacional y regional en las fases I y II del proyecto LADERAS, entre interesados en los temas desarrollados por el Proyecto.</li> <li>• Documentos editados en el período: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Institucionalidad y Desarrollo Sostenible</li> <li>➤ Documento de Proyecto Desarrollo Institucional para la Producción Agrícola Sostenible 1998-2002</li> </ul> </li> <li>• Reprogramado para el año 2000</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>7 Modernización e Integración de la Educación Agrícola Centroamericana</p> <p><b>Duración:</b> 1/1/1999 a 4/12/2001</p> <p><b>Financiamiento:</b> Cuotas / CATis</p> <p><b>Responsable:</b> Freddy Revilla</p> <p><b>Sede:</b> Guatemala</p>	<p>A. Análisis y concertación del Foro de la Educación Agrícola ⇒ Comprometida la participación de los países de la región</p> <p>B. Elaboración de documentos Básicos para la constitución del Foro ⇒ Elaborados los documentos jurídicos y técnicos y el Plan de Acción del Foro.</p> <p>C. Realización de la 1ra. Conferencia centroamericana de la educación agropecuaria superior ⇒ 1ra. Conferencia Centroamericana de la Educación Agrícola Superior realizada</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se realizaron Foros Nacionales de Educación en Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Panamá, con la participación del sector educación en nivel superior y medio y los demandantes de recursos humanos calificados como asociaciones, federaciones y grupos organizados del sector agropecuario.</li> <li>• Se han constituido en Foros Nacionales permanentes, en 5 de los siete países de la región a excepción de Nicaragua y Costa Rica, habiendo aprobado la declaratoria de Constitución y programado para el año 2000, talleres de Planeamiento Estratégico.</li> <li>• En Guatemala en 1999, se realizó la I Conferencia Centroamericana para el Diálogo y la Integración de la Educación</li> </ul>

	<p>D. Apoyo a las acciones nacionales  ⇒ En ejecución el Proyecto piloto de fortalecimiento de la educación básica rural en Nicaragua</p> <p>E. Diseño y ejecución de un programa regional de educación rural.  ⇒ Preparado y consensuado un Programa Centroamericano de Educación Rural</p> <p>F. Estudio regional sobre la pertinencia y calidad de la educación agropecuaria de nivel medio  ⇒ Documento discutido y aprobado en un taller de trabajo.</p>	<p>Agrícola y Rural, contando con la participación de 4 delegados por país.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se aprobó la declaratoria de constitución del Foro Centroamericano de la Educación para la Agricultura habiéndose constituido el Comité Consultivo que preparará el Plan de Acción 2000.</li> <li>• Programado para el 2000.</li> <li>• Programado para el 2000.</li> <li>• Programado para el 2000.</li> </ul>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>8. Apoyo Técnico para el mejoramiento de la efectividad del proceso decisorio del Consejo Regional de Cooperación Agrícola de Centroamérica, México, Panamá y República Dominicana (CORECA) y del Consejo Agropecuario Centroamericano CAC.</p> <p><b>Duración:</b> 17/12/1997 a 16/12/2001</p> <p><b>Financiamiento:</b> Cuotas/Rec Externos</p> <p><b>Responsable:</b> Róger Guillén, Secretario de Coordinación</p> <p><b>Sede:</b> Costa Rica</p>	<p>A. Fortalecimiento Institucional del CORECA y de su Secretaría</p> <p>⇒ Propuesta para readecuar el funcionamiento del CORECA, elaborada, presentada y aprobada por el Consejo de Ministros del CORECA</p> <p>⇒ Reglamento del CORECA revisado y ajustado por el Comité Técnico y aprobado por el Consejo de Ministros</p> <p>⇒ Plan de Trabajo y Programa Presupuesto para 2,000, revisados y ajustados por el Comité Técnico, aprobado por el Consejo de Ministros.</p> <p>⇒ Dos reuniones del Consejo de Ministros del CORECA, así como una Reunión del Comité Técnico, organizadas y realizadas.</p>	<p>A. Fortalecimiento Institucional del CORECA y de su Secretaría</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Propuesta para redefinir el funcionamiento del CORECA, aprobada por el Consejo de Ministros del CORECA en la XVIII Reunión Ordinaria, realizada el 5 de noviembre, 1999, en Mérida Yucatán, México.</li> <li>• Propuesta de Addendum para ajustar "Acuerdo para el funcionamiento del CORECA 1997-2001", elaborado y listo para presentarse a próxima Reunión de Ministros del CORECA a realizarse en marzo, 2000 en Nicaragua.</li> <li>• XVIII Reunión Ordinaria del Consejo de Ministros del CORECA, realizada en Mérida, Yucatán el 5 de noviembre, 1999.</li> <li>• La propuesta para la redefinición del funcionamiento del CORECA aprobada por el Consejo de Ministros el 5 de noviembre, 1999, suprime la figura del Comité Técnico como instancia del CORECA.</li> </ul>

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
	<p>B. Traslado ordenado de la Secretaria del CAC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Elaborada la Memoria Institucional de la gestión del CAC durante el período 1991-1998</li> <li>⇒ Trasladas las funciones de la Secretaria del CAC a la Secretaria General del SICA en El Salvador.</li> <li>⇒ Asesorado y capacitado el personal de la Unidad de Agricultura, Pesca y Ganadería de la Secretaria General del SICA.</li> <li>⇒ Una Reunión del Consejo de Ministros del CAC, Organizada y realizada.</li> </ul> <p>C. Proceso de toma de decisiones del Consejo de Ministros, apoyado y fortalecido.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Informes, estudios, documentos e investigaciones requeridos por el Consejo de Ministros, elaborados y presentados a conformidad del mismo.</li> </ul>	<p>B. Traslado ordenado de la Secretaria del CAC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El traslado de la Secretaría del CAC a El Salvador se postergó debido a la falta de recursos presupuestarios por parte del SICA para poner en operación la Unidad de Agricultura, Pesca y Ganadería.</li> <li>• Dos Reuniones del Consejo de Ministros del CAC, organizadas y realizadas en Costa Rica, 12-13 de agosto y en Guatemala, el 1-2 de diciembre, 1999.</li> <li>• Una Reunión Técnica del CAC, organizada y realizada en Costa Rica, 5 y 6 de agosto, 1999.</li> </ul> <p>C. Proceso de toma de decisiones del Consejo de Ministros, apoyado y fortalecido.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota Técnica "Comportamiento arancelario para los granos básicos 1995-1999". Agosto, 1999.</li> </ul>

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota Técnica "Bandas de precios en Centroamérica". Agosto, 1999.</li> <li>• Próxima Ronda de Negociaciones Agrícolas de la OMC: Temas relevantes para los países centroamericanos". Agosto, 1999.</li> <li>• Propuesta para el "Monitoreo del Mercado Internacional y Regional de Granos Básicos". Agosto, 1999.</li> <li>• "Propuesta para Redefinir el Funcionamiento del CORECA". Octubre, 1999.</li> <li>• "Informe sobre la Situación Financiera del CORECA". Octubre, 1999</li> <li>• "Preparativos para la Conferencia Ministerial de 1999". Diciembre, 1999</li> <li>• "Mercado Común Centroamericano: Problemas en el comercio intrarregional ocasionados por la falta de armonización arancelaria en el caso de los Granos Básicos". Diciembre, 1999</li> </ul>



IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
	<p>D. Estrategia regional para reducir la vulnerabilidad del sector agropecuario frente a los desastres</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Acciones regionales para apoyar la reconstrucción y rehabilitación del sector agropecuario centroamericano frente a los efectos ocasionados por el huracán Mitch.</li> <li>⇒ Elaborada la propuesta "Estrategia de acción regional para reducir la vulnerabilidad ante las fluctuaciones del clima"</li> <li>⇒ Realizado el Taller regional para intercambiar experiencias para enfrentar a nivel del sector agropecuario los recientes desastres que han afectado a los países del CORECA</li> <li>⇒ Plan para la reducción de los impactos de los desastres en los países del CORECA elaborado y aprobado por el Consejo de Ministros.</li> </ul>	<p>D. Estrategia regional para reducir la vulnerabilidad del sector agropecuario frente a los desastres</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto "Reducción de la vulnerabilidad del sector agropecuario ante alteraciones climáticas", aprobado y financiado (US\$825.000) por el Gobierno de Taiwan. Agosto, 1999. La ejecución del proyecto esta prevista para el 2000.</li> <li>• "Marco estratégico del Plan regional para la reducción de la vulnerabilidad y los desastres naturales" aprobado durante la XX Reunión de Presidentes Centroamericanos (Guatemala, 18 de octubre, 1999).</li> <li>• Postergado.</li> <li>• Este es un componente del proyecto "Reducción de la vulnerabilidad del sector agropecuario ante alteraciones climáticas"</li> </ul>



IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
	<p>E. Seguimiento de las políticas agropecuarias en los países miembros</p> <p>⇒ Monitoreo semestral de las políticas agropecuarias de los países miembros realizado y remitido a los Ministerios de Agricultura e IICA.</p> <p>F. Relaciones con el Sector Privado Agropecuario y Agroindustrial Centroamericano</p> <p>⇒ Constituida la Organización Centroamericana de Ganadería de Carne e Industrias Afines</p> <p>G. Coordinación y seguimiento de las acciones de los organismos cooperantes</p> <p>⇒ Identificadas y atendidas las demandas de cooperación a nivel nacional, en coordinación con el Centro Regional Central y las Agencias de Cooperación Técnica del IICA.</p>	<p>E. Seguimiento de las políticas agropecuarias en los países miembros</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Postergado.</li> </ul> <p>F. Relaciones con el Sector Privado Agropecuario y Agroindustrial Centroamericano</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Postergado</li> </ul> <p>G. Coordinación y seguimiento de las acciones de los organismos cooperantes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta acción no se realizó.</li> <li>• Participación en misión interagencial de evaluación de la Unidad Regional de Asistencia Técnica (RUTA por sus siglas en inglés), con el objetivo de evaluar el diseño y funcionamiento de la ampliación de la III Etapa del proyecto que da sustento a esta Unidad y hacer las recomendaciones pertinentes para la eventual continuación de RUTA</li> </ul>

<b>IDENTIFICACION</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS</b>	<b>RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999</b>
	<p>H. Sistemas de información agropecuarios</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Elaborados y difundidos 11 boletines quincenales del Sistema de Información de Precios de Productos e Insumos Agropecuarios en los países del CORECA</li> <li>⇒ Sistema de información macroeconómica y productiva, definido y en operación</li> <li>⇒ Pagina Web" del CORECA, en operación y actualizada periódicamente.</li> <li>⇒ Sistema de Estimaciones y Pronósticos de Cosecha de Granos Básicos elaborado, aprobado por el Consejo de Ministros y en ejecución</li> </ul>	<p>H. Sistemas de información agropecuarios</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 boletines quincenales del Sistema de información de precios de Productos e Insumos Agropecuarios en los países del CORECA, elaborados y remitidos a los usuarios del Sistema conforme al calendario preestablecido.</li> <li>• Postergado</li> <li>• Diseño de la página web del CORECA avanzado y coordinado con la Unidad responsable de la página web del IICA.</li> <li>• La implementación del sistema está contemplada como uno de los componentes del proyecto "Reducción del a vulnerabilidad del sector agropecuario ante situaciones climáticas". Esta implementación será coordinada técnicamente con el CATIE.</li> <li>• Cuentas de Abastecimiento y utilización de granos básicos en Centroamérica para los periodos agrícolas 1997/98 y 1998/99,</li> </ul>

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
	<p>I. Difusión de las actividades del CORECA</p> <p>⇒ Informes de las reuniones Ordinarias y Extraordinarias del Consejo de Ministros del CAC y del CORECA y del Comité Regional, elaborados y distribuidos</p> <p>⇒ Estudios sobre mercados internacionales de productos agropecuarios distribuidos.</p>	<p>consolidados y actualizados. Septiembre, 1999.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informes mensuales sobre los precios internacionales de los granos básicos, suministrados a los Ministerios de Agricultura.</li> <li>• Consultas específicas e intercambio de información entre los Ministerios y Secretarías de Agricultura, sector privado y organismos regionales e internacionales, vinculados al sector agropecuario de los países miembros, atendidas adecuada y oportunamente.</li> </ul> <p>I. Difusión de las actividades del CORECA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informes y Resumen de Acuerdos de las Reuniones del Consejo de Ministros del CAC y del CORECA, elaborados y distribuidos.</li> <li>• Publicado y distribuido estudio sobre "El mercado mundial del frijol y sus vinculaciones con el mercado centroamericano".</li> <li>• Informe de actividades del Consejo Regional de Cooperación Agrícola - CORECA 1998-99, elaborado, editado y listo para distribuir.</li> </ul>

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>9 Apoyo a la Asistencia Técnica para el Desarrollo Agropecuario en América Central (RUTA).</p> <p><b>Duración:</b> 25/09/1997 a 7/2000</p> <p><b>Financiamiento:</b> Cuotas</p> <p><b>Responsable:</b> Nelson Espinoza</p> <p><b>Sede:</b> Costa Rica</p>	<p>A. Apoyo a la ACT de Panamá en preparar una propuesta de hasta US\$ 400 mil con cargo a los recursos del Proyecto de Biodiversidad del GEF/BM</p> <p>B. Apoyo a la ACT de Costa Rica en la preparación de la propuesta de tamaño medio del Proyecto de Cacao.</p> <p>C. Apoyo a la ACT de Nicaragua en la preparación de la versión final del Proyecto Piloto para el Desarrollo empresarial de las Mujeres Rurales (PADEMUR)</p> <p>D. Apoyo a la ACT de Honduras en la preparación de la versión final de los proyectos: "Ecosistemas de cacao con comunidades de la costa Atlántica de Honduras" y "Conservación de la biodiversidad a través del manejo sostenible del cacao y otros cultivos como parte del ecosistema del bosque tropical".</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se realizó esta actividad ya que los recursos del Proyecto Corredor Biológico Panameño solo cofinancian proyectos pequeños de las comunidades.</li> <li>• GEF/BM aprobó los US\$ 25 mil de preinversión y se terminó de preparar la propuesta para ejecutar un proyecto de tamaño medio (para solicitar donación al GEF/BM de hasta US\$ 750 mil).</li> <li>• El Proyecto Piloto de Apoyo a la Mujer Empresarial Rural en Jinotega (Nicaragua) ya está formulado y presentado al BCIE, pero éste no ha dado el dictamen para los fondos.</li> <li>• Elaborados perfiles de las dos propuestas formuladas para negociar fondos de preinversión.</li> </ul>



	<p>E. Apoyo a la Dirección de Desarrollo Rural Sostenible (DRS) en la preparación de los Proyecto: "Apoyo a la mujer rural y su familia frente a la emergencia del huracán Mitch". "Desarrollo de los recursos de la biodiversidad en la cuenca amazónica" "Programa de cooperación técnica para la elaboración de proyectos de desarrollo rural sostenible". "Programa de apoyo a la juventud rural de América Latina y el Caribe"</p> <p>F. A ser programados en coordinación con RUTA ⇒ Programa de Capacitación realizado</p> <p>G. Elaboración y publicación del documento de trabajo . "Los servicios ambientales y el desarrollo sostenible en el medio rural ⇒ Documento terminado y publicado</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto de Apoyo a la Mujer Rural y su Familia frente a la Emergencia del Huracán Mitch. Se hizo perfil.</li> <li>• Desarrollo de los Recursos de la Biodiversidad de la Cuenca Amazónica. Hay propuesta formulada para negociación.</li> <li>• Programa de Cooperación Técnica para la Elaboración de Proyectos de Desarrollo Rural Sostenible. Hay propuesta para negociación.</li> <li>• Programa de Apoyo a la Juventud Rural de América Latina y el Caribe. Se hizo perfil.que sirvió de base para propuesta avanzada de la DRS</li> </ul> <p>• Postergado</p> <p>• El documento se publicó y distribuyó con éxito por lo que está en 2da. edición.</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

H. Otras Actividades no programadas

- Costa Rica: Apoyo al “Programa de Fortalecimiento Integral del Sistema Migratorio: salud, educación, vivienda, empleo, migración y policía” de Costa Rica. Se entregó propuesta al Gobierno de Costa Rica y PNUD para solicitar fondos a la AID.
- Costa Rica: Apoyo a la ACT/CR, MAG y JAPDEVA en la preparación del perfil avanzado sobre el Programa de Desarrollo Regional de la Vertiente Atlántica.
- Regional: Apoyo a: “La Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo en el Inventario Centroamericano de Proyectos Ambientales”. (por país y regional ).
- Regional: Instrumentos para la Modernización y la Competitividad de la Agricultura y la Agroindustria.
- Apoyo al CAC y la SAG/Honduras en la preparación de los perfiles de proyectos regionales para superar efectos del Mitch, que se presentaron en Estocolmo a países y agencia donantes.
- Honduras: Apoyo a la SAG y ACT/Honduras en el diseño del Sistema de Información Gerencial de Proyectos (SIGEPRO).

		<ul style="list-style-type: none"><li>• Apoyo a la ACT/El Salvador en:<ul style="list-style-type: none"><li>(i) Propuesta para obtener recursos para el “Centro de Capacitación en Gestión Agroempresarial”.</li><li>(ii) Preparación del Programa Piloto “Fomento de Empresas Agroindustriales” se esta negociando con el BCIE.</li><li>(iii) Apoyo a la modernización del CENTA. Se preparó un Convenio de Cooperación con el IICA para el Cambio Institucional del CENTA y un Programa de Inversión para una segunda etapa del programa CENTA/PRISA.</li></ul></li><li>• Nicaragua: Apoyo al MAG/FOR e INTA de Nicaragua en la preparación del Fondo de Asistencia Técnica (FAT) y el Proyecto de Tecnología y Formación Agropecuaria para cofinanciamiento del BM/FIDA.</li></ul>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IDENTIFICACION	RESULTADOS ESPERADOS	RESULTADOS LOGRADOS Al 31 de diciembre de 1999
<p>10 Cooperación técnica entre el IICA y la UPEB para el Desarrollo del Servicio de Documentación e Información sobre Banano y Plátano</p> <p><b>Duración:</b> 23/4/1998 a 23/4/2000</p> <p><b>Financiamiento:</b> Recursos Externos</p> <p><b>Responsable:</b> Héctor Barreyro/ Beatriz García</p> <p><b>Sede:</b> Panamá</p>	<p>A. Servicio de información estadística sobre banano y plátano en funcionamiento y desarrollo.</p> <p>⇒ Divulgación de: Información semanal de precios y coyuntura de mercado. Estadísticas bananeras. Resumen quincenal de precios y mercados.</p> <p>⇒ Accesibles Datos de Precios y Mercados (SIESBAN) en impresión y por vía electrónica a través del: Sistema de información Bibliográfica (SIBBANA) e Información referencial</p> <p>B. Páginas WEB sobre Banano elaboradas y accesibles vía Internet</p> <p>C. Página Web sobre banano y plátano en el sistema Internet, accesible a los miembros de SIDBAP</p> <p>D. Servicio de información bibliográfica y referencial sobre banano y plátano en funcionamiento y desarrollo</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se envía semanalmente (vía fax y disponible en Internet) un resumen de noticias y precios semanales en Alemania y Estados Unidos y Referencias Bibliográficas</li> <li>• Se actualiza semanalmente base de datos sobre noticias de banano y plátano en el mundo. Disponible por internet (solo miembros)</li> <li>• Los países miembros del Convenio, productores y comercializadores utilizan los recursos de INTERNET para la búsqueda de información.</li> <li>• Búsquedas bibliográficas consultadas vía Internet.</li> <li>• Se coordina la Red Regional de Información sobre Banano y Plátano de América Latina y el Caribe (iniciativa de</li> </ul>



	<p>E. Análisis de la actividad bananera.</p> <p>⇒ Elaborados estudios sobre la actividad bananera en el marco de las acciones del IICA.</p>	<p>INIBAP)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Se incorpora un sistema de recopilación diaria de precios de banano en varias ciudades de Estados Unidos, se actualizan los cuadros analíticos y los gráficos referentes a estos precios diariamente. Disponible para consulta en Internet (sólo miembros)</li></ul>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

