



**COMITÉ EJECUTIVO**

Vigésima Octava Reunión Ordinaria  
22-24 de julio de 2008

*IICA/CE/Doc. 520(08)*  
*Original: español*  
*22-24 de julio de 2008*

**Informe Anual 2007**

**La Contribución del IICA al Desarrollo de la Agricultura  
y las Comunidades Rurales de las Américas**

**San José, Costa Rica**



# Índice

<b>Presentación.....</b>	<b>1</b>
<b>Resumen ejecutivo.....</b>	<b>3</b>
<b>1. Origen, bases jurídicas, estructura y propósitos.....</b>	<b>7</b>
<b>2. Implementación de resoluciones y mandatos.....</b>	<b>9</b>
<b>2.1 Proceso de las Cumbres de las Américas .....</b>	<b>9</b>
<b>2.2 Órganos de gobierno del IICA .....</b>	<b>11</b>
<b>2.3 Promoción de los derechos de la mujer y de la equidad e igualdad de género.....</b>	<b>13</b>
<b>3. Cooperación técnica.....</b>	<b>15</b>
<b>3.1 Implementación de la agenda hemisférica.....</b>	<b>15</b>
<b>3.2 Implementación de las agendas regionales.....</b>	<b>28</b>
Región Andina.....	28
Región Caribe.....	29
Región Central.....	31
Región Norte.....	33
Región Sur.....	34
<b>3.3 Implementación de las agendas nacionales.....</b>	<b>35</b>
Antigua y Barbuda.....	35
Argentina.....	36
Bahamas.....	37
Barbados.....	38
Belice.....	39
Bolivia.....	40
Brasil.....	42
Canadá.....	43
Chile.....	44
Colombia.....	46
Costa Rica.....	48
Dominica.....	49
Ecuador.....	51
El Salvador.....	52
Estados Unidos de América.....	54
Granada.....	55
Guatemala.....	57

Guyana.....	58
Haití.....	60
Honduras.....	61
Jamaica.....	63
México.....	64
Nicaragua.....	65
Panamá.....	67
Paraguay.....	68
Perú.....	70
República Dominicana.....	71
San Cristóbal y Nieves.....	72
San Vicente y las Granadinas.....	74
Santa Lucía.....	75
Surinam.....	76
Trinidad y Tobago.....	78
Uruguay.....	79
Venezuela.....	81
<b>4. Relaciones con socios estratégicos.....</b>	<b>83</b>
<b>5. Información de capital financiero .....</b>	<b>87</b>
<b>6. Información de capital humano.....</b>	<b>89</b>
<b>Siglas.....</b>	<b>91</b>

## Presentación

El año 2007, especial para el IICA por haber celebrado su 65.º aniversario, culminó con una abundante cosecha de resultados derivados de la cooperación técnica brindada en los ámbitos nacional, regional y hemisférico. También se celebraron diversos eventos de gran trascendencia para el Instituto, tales como la Semana de la Agricultura y la Vida Rural, realizada en Antigua, Guatemala, y reuniones claves de los órganos de gobierno del IICA. Los resultados se lograron gracias al espíritu de renovación permanente, al grado de madurez que se ha alcanzado y al compromiso que ha asumido en los últimos años en sus diferentes ámbitos de trabajo: proceso ministerial, cooperación técnica, administración y finanzas y relaciones con socios estratégicos, entre otros.

El IICA continuó desempeñando un papel complementario de apoyo a los países como organismo hemisférico de cooperación técnica y como Secretaría del Proceso Ministerial “Agricultura y Vida Rural en las Américas”, en el marco del cual en Guatemala se celebró la Cuarta Reunión “Trabajando juntos por el agro de las Américas”.

Entre los principales resultados de que nos han informado nuestras unidades de trabajo en todo el hemisferio, se destacan la intensificación de los programas de capacitación empresarial para el sector privado agroalimentario, la aplicación del instrumento “Desempeño, visión y estrategia” (DVE) para la modernización de los servicios de sanidad agropecuaria e inocuidad de alimentos de los países, la concentración del accionar institucional en materia de desarrollo rural con enfoque territorial en territorios de referencia seleccionados y zonas de alta prioridad para los países y la identificación de necesidades en biotecnología y bioseguridad en varios Estados Miembros.

Otras importantes acciones técnicas se realizaron en el ámbito de varios temas emergentes, entre ellos agroturismo, agricultura orgánica, agroenergía y biocombustibles. Además, se pusieron a disposición de los Estados Miembros y diferentes organismos internacionales los resultados del informe: “La agricultura frente a los nuevos retos del desarrollo: Situación y perspectivas de la Agricultura y Vida Rural en las Américas, 2007”.

Por otra parte, la gestión del conocimiento y la cooperación horizontal dieron importantes frutos, gracias a un intenso intercambio de experiencias exitosas, la formación de capital intelectual y la construcción de centros y servicios de información especializados, acciones que promovieron el posicionamiento del Instituto como entidad facilitadora y ejecutora de acciones técnicas.

Nuestros servicios de información en los ámbitos hemisférico, regional y nacional mensualmente registraron millones de visitas, lo que facilitó el diálogo interamericano y el intercambio de conocimientos entre los actores públicos y privados del agro. Las Oficinas del IICA en sus Estados Miembros realizaron 44 actividades de cooperación horizontal, gracias a las cuales se logró potenciar la colaboración entre los países. Además, se elaboró el “Catálogo de experiencias exitosas agrícolas (identificación, sistematización, promoción y divulgación, adopción y evaluación)”. Todos estos resultados han convertido al Instituto en un referente de nuevas soluciones a problemas agrorurales en las Américas.

En cuanto al ámbito financiero, en 2007 el IICA presentó un panorama positivo, comparable únicamente con los “períodos de oro” de hace más de 20 años. Esa situación, sin embargo, no implicará cambios en nuestra política de austeridad financiera y rendición de cuentas. Todo lo contrario: continuaremos aplicando esa política, como forma de garantizar a los países que es seguro invertir en el IICA y que la cooperación que brindamos es de gran valor para el desarrollo de las Américas. A esos efectos, en la Sede Central se implementó un moderno sistema de administración y finanzas, el cual ha facilitado una adecuada gestión de los recursos y se instalará en las Oficinas en los Estados Miembros a partir de 2008.

Nuestras oficinas avanzaron en su proceso de mejoramiento continuo, como resultado de la realización periódica de evaluaciones de desempeño, el reconocimiento otorgado al personal mediante los Premios a la Excelencia y la seriedad con que la administración ha asumido su capacidad para convertirse en una organización basada en el conocimiento.

Recientemente, el Sr. Stephen Covey, gurú de la gerencia internacional moderna, participó en un diálogo con todo el personal del Instituto, en el cual no solo nos hizo ver los nuevos caminos hacia el liderazgo, la efectividad y la creatividad en las soluciones que debemos brindar a nuestros Estados Miembros, sino que también reconoció el alto respeto que tiene por una organización como el IICA y la función que desempeña.

El Informe Anual 2007 es una muestra de los resultados más relevantes alcanzados en los Estados Miembros como producto de las acciones del Instituto, orientadas a cumplir con su misión de proveer cooperación técnica innovadora y a perseguir su visión de ser el socio preferente para el desarrollo agrícola y rural del hemisferio.

Todos los detalles sobre la labor de nuestras Oficinas en los Estados Miembros y de las instancias de operación en el ámbito regional están disponibles en nuestro sitio Web ([www.iica.int](http://www.iica.int)), así como en los respectivos informes nacionales y regionales.

El 2008 traerá retos nuevos y más complejos para el IICA, pero estamos más que preparados para enfrentarlos: 65 años de experiencia, una administración enfocada en su gente, la provisión de cooperación técnica acordada con nuestros socios y el establecimiento de alianzas estratégicas cada vez más intensas seguirán siendo nuestras mejores cartas de presentación para el desarrollo agrícola y rural de las Américas.



Chelston W.D. Brathwaite  
Director General

## Resumen ejecutivo

El **Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)**, el organismo especializado en agricultura y el medio rural del Sistema Interamericano, celebró en el 2007 su 65.º aniversario al servicio de los pueblos de las Américas.

En ese año, en Antigua, Guatemala se realizó con éxito la IV Reunión Ministerial “Trabajando juntos por el agro de las Américas”. También se llevaron a cabo la Vigésima Séptima Reunión Ordinaria del Comité Ejecutivo y la Decimocuarta Reunión Ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura (JIA), en las cuales se tomaron importantes acuerdos sobre política institucional, asuntos presupuestarios y financieros, relaciones interinstitucionales y servicios de cooperación.

En el ámbito de la cooperación técnica innovadora que brinda el IICA, se destacan algunos esfuerzos dirigidos a lograr el **reposicionamiento de la agricultura**, entre ellos la publicación del informe “La agricultura frente a los nuevos retos del desarrollo: Situación y perspectivas de la Agricultura y Vida Rural en las Américas, 2007” y la realización de diversos foros técnicos en que se abordaron temas de actualidad, tales como el comercio agroalimentario con China e India, las enfermedades transfronterizas y la biotecnología.

En el Caribe se intensificaron las acciones de cooperación orientadas a promover el uso de la Agro Matriz, se preparó un informe sobre la situación y las perspectivas de la agricultura y la vida rural en el ámbito regional y se organizaron encuentros con los medios de comunicación, con el objetivo de difundir mensajes que promuevan la revalorización de esos sectores.

En el tema de impulso a la integración regional, cabe recordar que el IICA funge como Secretaría Técnica Ejecutiva del Consejo Agropecuario del Sur (CAS) y del Consejo Trinacional Canadá-México-Estados Unidos. En el ejercicio de esa función, el Instituto dio seguimiento a las acciones de los grupos de trabajo de la Red de Políticas Agrícolas del Área Sur y promovió el diálogo para la competitividad y el comercio en la Región Norte. Asimismo, en la Región Central se brindó colaboración al Consejo Agropecuario Centroamericano (CAC) en el desarrollo de la Política Agrícola Centroamérica (PACA); y en las regiones Andina y Caribe se llevaron a cabo trabajos específicos con los respectivos consejos ministeriales de agricultura.

En materia de **promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**, el IICA fue un aliado importante de sus Estados Miembros en la realización de los análisis de las negociaciones de cara al Tratado de Libre Comercio entre Centroamérica y los Estados Unidos y en la identificación de oportunidades comerciales de productos específicos en el marco de ese tratado. También les brindó apoyo en la realización de estudios comparativos y de impacto del intercambio comercial en los ámbitos hemisférico y regional.

Asimismo, el Instituto cooperó en el desarrollo de capacidades en comercio y dio seguimiento a los temas relacionados con la agricultura tratados en las negociaciones multilaterales y los acuerdos bilaterales.

También se impulsó el fortalecimiento de las capacidades empresariales, gracias a la participación de cientos de actores del sector privado agroalimentario en los programas “Plataformas para la Exportación” y “Fortalecimiento de la Capacidad Empresarial de los Pequeños y Medianos Productores”. Coadyuvó a ese fin la realización de diversos encuentros hemisféricos sobre información de mercados, así como gran cantidad de cursos sobre cadenas y mejoramiento de la competitividad que se celebraron en las regiones Central, Caribe (con el CDB y la FAO) y Andina (con el Programa ACCESO).

Los esfuerzos institucionales en el ámbito de la **promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos (SAIA)** se orientaron a la modernización de los servicios nacionales de salud animal y sanidad vegetal, sobresaliendo a esos efectos la aplicación en varios países del instrumento “Desempeño, visión y estrategia”, desarrollado por el IICA. Por otra parte, se establecieron nuevos convenios de cooperación con el USDA, la OPS, la OIE, el OIRSA y varias universidades estadounidenses, entre otras organizaciones, los cuales permitieron la realización de actividades conjuntas en análisis de riesgos y puntos críticos de control y en buenas prácticas de SAIA en las regiones Caribe y Central, destacándose los ejercicios de simulación de riesgos sanitarios de la influenza aviar (IA) que se llevaron a cabo en varios países caribeños.

La “Iniciativa para las Américas” facilitó la participación de representantes de 26 países en las reuniones del Comité de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (CMSF) de la OMC. Asimismo, la consolidación de comités nacionales para el seguimiento de las agendas internacionales en MSF permitió promover en varios países el fortalecimiento de la institucionalidad atinente a ese tema. También fueron relevantes diversas actividades de cooperación relacionadas con la fiebre aftosa y la IA, entre ellas la producción de series radiofónicas y vídeos sobre la IA altamente patogénica, que fueron difundidos a pequeños y medianos avicultores.

En el marco de la **promoción del fortalecimiento de las comunidades rurales**, se brindó apoyo a los países miembros en sus procesos de fortalecimiento institucional y de formulación de políticas para el desarrollo rural con enfoque territorial. Así por ejemplo, se cooperó en la evaluación del PRODERT (un programa trinacional de Honduras, El Salvador y Guatemala), se fortaleció la plataforma de trabajo en el tema en la Región Andina, se impulsó el diálogo con diferentes ministerios del Ecuador y se apoyó la formulación de proyectos en agricultura familiar en la Región Sur. El Instituto también promovió los derechos de la mujer y la equidad e igualdad de género, para lo cual centró sus esfuerzos en el fortalecimiento de los pequeños negocios rurales de mujeres y en la promoción de alianzas con redes de mujeres, utilizando como marco orientador el enfoque territorial.

Por otra parte, se brindó apoyo para el diseño del Programa de Maestría en Desarrollo Rural de la Universidad Mayor de San Andrés (Bolivia); se elaboró un curso sobre políticas agroambientales, en conjunto con el Ministerio de Agricultura y Alimentos de Canadá; se actualizó el libro “Métodos de planificación para el desarrollo microrregional”; se aportaron elementos conceptuales y operativos para la definición de lo rural con un estudio de caso de Costa Rica y se participó en el diseño de la Red Centroamericana de Estudios y Alternativas Rurales.

Para promover **la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**, el IICA, junto con socios como el IFPRI y el CYTED, trabajó en el desarrollo de indicadores relacionados con la investigación y la tecnología, a la vez que realizó un análisis sobre la situación y el desempeño de la agricultura regional desde la perspectiva tecnológica. Por otra parte, el Instituto facilitó la elaboración de los capítulos referentes a América Latina y el Caribe de la Evaluación Internacional del Papel de la Ciencia y la Tecnología en el Desarrollo (IAAST) y, en alianza con el GFAR, logró la inclusión del hemisferio en el proyecto global para apoyar los vínculos de los pequeños productores con los mercados.

El IICA también impulsó el fortalecimiento del sistema hemisférico de cooperación en innovación tecnológica. A tales efectos, se promovió el diálogo para el diseño de políticas en el ámbito del FORAGRO, se extendió el Convenio IICA-BID para el Financiamiento de la Investigación Regional a través del FONTAGRO, y mediante los siete programas de cooperación para la investigación e innovación tecnológica agropecuaria (PROCI), se impulsó la cooperación horizontal recíproca.

En lo que respecta a la **biotecnología y la bioseguridad**, se consolidó el Sistema de Información Científica en esos temas, mediante el cual se difundió información actualizada sobre el desarrollo y la adopción de la agrobiotecnología. En México y en las regiones Andina, Caribe y Central, se lograron avances en el proceso de identificación de necesidades para el desarrollo y el uso apropiado de la agrobiotecnología y la bioseguridad, en la creación de los denominados “grupos multisectoriales regionales o nacionales” y en el intercambio de experiencias en esas áreas entre países. Con diferentes aliados, se organizaron dos importantes reuniones sobre el tema de la responsabilidad y compensación (artículo 27 del Protocolo de Cartagena de Bioseguridad). Además, se brindó apoyo a diversos encuentros internacionales, entre ellos la VII Reunión del Codex Alimentarius, celebrada en Japón.

En el campo de los **biocombustibles y la agroenergía**, el IICA, en el ejercicio de sus funciones como Secretaría del Comité Técnico de la Comisión Interamericana de Etanol, publicó el primer volumen del Atlas de la Agroenergía. Por otro lado, se trabajó con la Organización Latinoamericana de Energía en la difusión de información sobre fuentes alternativas de energía, labor conjunta que culminó con la realización del Seminario Latinoamericano y del Caribe sobre Biocombustibles. La participación del IICA en diversos foros y seminarios, así como la asesoría que brindó a instancias como la Federación Internacional de Productores Agropecuarios y el Ministerio de Agricultura de Haití, permitieron definir posiciones y promovieron reflexiones sobre la agroenergía y los biocombustibles. Por último, en conjunto con la OEA, el BID y el Gobierno de Guyana, el Instituto firmó un memorando de entendimiento de apoyo al *Caribbean Renewable Energy, Energy Efficiency and Bioenergy Action Program*.

En cuanto a la **agricultura orgánica**, las regiones Sur, Andina y Caribe ya cuentan con agendas de cooperación técnica en esa área y Centroamérica posee una propuesta para fortalecer la institucionalidad relacionada con ese campo. También se realizó exitosamente el Primer Encuentro de Autoridades Competentes de la Agricultura Orgánica de ALC, que llevó a la creación de una red especializada.

Esta pequeña muestra de la cooperación técnica que brinda el IICA en los ámbitos hemisférico, regional y nacional se amplía con otras iniciativas conjuntas que se

realizaron en todas las áreas técnicas del Instituto con diversas organizaciones, como la FAO, la AECL, CropLife, ARCA, el CTA, la BIO y la ENESA. Además, en estrecha colaboración con el BID y el Banco Mundial, se diseñaron e implementaron varias iniciativas de cooperación, especialmente de ámbito regional.

Por último, cabe destacar que en diferentes ámbitos de trabajo se mantienen relaciones muy cercanas con la Secretaría General de la OEA y otras entidades del Sistema Interamericano, como la OPS. Como resultado del fortalecimiento de esas relaciones, en la OEA se llevó a cabo por segundo año consecutivo el Día del IICA.

# 1. Origen, bases jurídicas, estructura y propósitos

El IICA fue creado en 1942 por el Consejo Directivo de la Unión Panamericana; desde 1949 es reconocido por la OEA como el organismo del Sistema Interamericano especializado en la agricultura y el bienestar de la población rural.

En 1980 entró en vigor la nueva Convención del Instituto, en la que se establecen dos órganos de gobierno: la Junta Interamericana de Agricultura (JIA), integrada por todos los Estados Miembros, y el Comité Ejecutivo (CE), formado por 12 Estados Miembros nombrados en forma rotativa. La JIA se reúne ordinariamente cada dos años para deliberar y adoptar medidas relativas a la política y acción institucionales. El CE actúa en nombre de la JIA entre los períodos de sesiones de esta, en calidad de su órgano ejecutivo, y se reúne ordinariamente cada año.

En el 2000, la OEA, mediante la resolución 1728 de su Asamblea General, reconoció a la JIA como el foro principal de rango ministerial para realizar análisis sobre las políticas y prioridades estratégicas para mejorar la agricultura y la vida rural en las Américas y desarrollar consenso al respecto.

El órgano ejecutivo del IICA es la Dirección General, cuya Sede Central se ubica en San José, Costa Rica. El Director General del Instituto es el Dr. Chelston W.D. Brathwaite, ciudadano de Barbados.

El Instituto dispone de una red de oficinas que enlaza sus 34 Estados Miembros y de una Oficina Permanente para Europa, con sede en Madrid, España, que promueve relaciones con socios estratégicos. Adicionalmente, cuenta con un Programa Interamericano para la Promoción del Comercio, los Negocios Agrícolas y la Inocuidad de los Alimentos que opera desde Miami, Florida.

La misión del IICA es proveer cooperación técnica innovadora a sus Estados Miembros para lograr su desarrollo sostenible, en beneficio de los pueblos de las Américas. La aspiración institucional es alcanzar el liderazgo en las Américas en agricultura y desarrollo rural y constituirse en el socio preferente por la calidad de una cooperación técnica que responde a las necesidades de los Estados Miembros, y por sus contribuciones al desarrollo sostenible de la agricultura, la seguridad alimentaria y la prosperidad rural.



## 2. Implementación de resoluciones y mandatos

### 2.1 *Proceso de las Cumbres de las Américas*

Los desafíos globales, en particular el logro de los Objetivos de Desarrollo del Milenio y el cumplimiento de los compromisos y mandatos del proceso de las Cumbres de las Américas, configuran una nueva dinámica hemisférica para la agricultura, la vida rural y el IICA. En esa dinámica se destacan el posicionamiento que en la agenda interamericana de desarrollo han alcanzado la agricultura y la vida rural, la definición en las tres últimas Cumbres de un marco político que propicia el mejoramiento de ambas y la construcción de una nueva institucionalidad a partir de las Cumbres, la que se expresa en el Proceso y Reuniones Ministeriales “Agricultura y Vida Rural en las Américas”.

En el marco del proceso iniciado en el 2001, los ministros de agricultura han realizado cuatro reuniones hemisféricas, en las cuales adoptaron acuerdos sobre asuntos estratégicos para el mejoramiento de la agricultura y la vida rural. Entre ellos, resalta el Plan de Acción AGRO 2003-2015, que contiene una visión compartida al 2015 para la agricultura y la vida rural y las acciones estratégicas requeridas para alcanzarla.

Con el apoyo de la Secretaría ejercida por el IICA, el Proceso Ministerial avanzó con la celebración, en julio de 2007 en Guatemala, de la Cuarta Reunión Ministerial sobre Agricultura y Vida Rural en las Américas, cuyo lema fue: “*Trabajando juntos por el agro de las Américas*”.

#### ***La agricultura y vida rural: asuntos estratégicos para el desarrollo integral***

En la Cuarta Cumbre de las Américas, los Jefes de Estado y de Gobierno reafirmaron la importancia estratégica de la agricultura y la vida rural para el desarrollo integral de los países. También respaldaron el trabajo de diálogo, consenso y compromiso que los ministros de agricultura han venido realizando en apoyo a los mandatos de las Cumbres. Específicamente, en el Plan de Acción aprobado en dicha Cumbre, los mandatarios decidieron adquirir como compromiso nacional el de “apoyar la implementación del Acuerdo Ministerial de Guayaquil 2005 sobre Agricultura y Vida Rural en las Américas (Plan AGRO 2003-2015)”.

Ese compromiso, aunado a las declaraciones y decisiones sobre agricultura y vida rural de las reuniones de Jefes de Estado y de Gobierno de las Américas (Quebec 2001 y Monterrey 2004), constituye un marco político que evidencia un claro respaldo a los procesos de mejoramiento de la agricultura y la vida rural en el hemisferio. Las reuniones ministeriales son un instrumento del proceso de las Cumbres. Por ello, en atención al Acuerdo Ministerial de Guayaquil 2005, el Proceso Ministerial hacia la Cuarta Reunión se focalizó en la promoción de una política de Estado para la agricultura y la vida rural, en el desarrollo de un sistema de información para el seguimiento y evaluación del Plan AGRO 2003-2015 y en el ajuste de las estrategias regionales.

## ***Un IICA renovado ante la nueva dinámica hemisférica del siglo XXI***

A partir del proceso de modernización institucional iniciado en 2002, actualmente el IICA ejerce dos papeles complementarios para apoyar a los países en el cumplimiento de sus compromisos con respecto a los mandatos de las Cumbres y los acuerdos ministeriales. Continúa desempeñando el papel propio, pero renovado, de un organismo internacional de cooperación en sintonía con la dinámica hemisférica del proceso de las Cumbres, pero también ejerce el papel de Secretaría del Proceso Ministerial “Agricultura y Vida Rural en las Américas”.

El Instituto es responsable de esa Secretaría desde que se incorporó como socio del proceso de las Cumbres y se institucionalizaron las reuniones ministeriales. En el desempeño de ese papel, el IICA ha focalizado su labor en facilitar la continuidad del proceso y su articulación con el de las Cumbres de las Américas.

Para ello, durante el 2007 el Instituto difundió los mandatos de las Cumbres de las Américas y los Acuerdos Ministeriales sobre Agricultura y Vida Rural, apoyó a la Presidencia del Proceso Ministerial, brindó cooperación a los procesos regionales de implementación de los acuerdos ministeriales y coordinó con otros organismos internacionales las acciones de apoyo a la implementación de los mandatos. En este último aspecto, el IICA, la CEPAL y la FAO han trabajado conjuntamente en el desarrollo de indicadores para el sistema de seguimiento y evaluación del Plan AGRO, en atención al mandato 43 del Plan de Acción de Mar del Plata 2005.

Para facilitar la articulación del Proceso Ministerial con el de las Cumbres, el IICA participa en los mecanismos de revisión y seguimiento liderados por la OEA. Con ese propósito, el Instituto mantuvo informado al Grupo de Revisión e Implementación de Cumbres (GRIC), integrado por los Cancilleres y sus Coordinadores Nacionales, sobre los avances del Proceso Ministerial, los resultados de la Cuarta Reunión Ministerial y los aportes del IICA y otros organismos internacionales a la implementación del Acuerdo Ministerial de Guayaquil 2005.

### ***Los retos camino a la Quinta Cumbre de las Américas (Trinidad y Tobago 2009)***

Como socio institucional del Proceso de las Cumbres, el IICA participa en el Grupo de Trabajo Conjunto de Cumbres (GTCC), coordinado por la OEA e integrado por la CEPAL, el BID, la OPS, el Banco Mundial, la OIT y los bancos regionales, al cual se ha brindado información sobre los avances del Proceso Ministerial y los resultados de la Cuarta Reunión Ministerial.

Atendiendo la solicitud del Presidente del GRIC y Coordinador de la Quinta Cumbre de las Américas de identificar retos hemisféricos, el IICA ha sugerido atender los siguientes tres desafíos: i) fortalecer la institucionalidad para la implementación de los compromisos adoptados, ii) revalorizar lo rural como patrimonio nacional y recurso esencial para el desarrollo integral y iii) construir una base de conocimiento para el desarrollo integral sostenible. Dichos desafíos forman parte de la publicación “*Hacia la Quinta Cumbre de las Américas: desafíos regionales*”, elaborada por el GTCC y entregada por la OEA a los ministros de relaciones exteriores de las Américas en la XLVII Reunión del GRIC, realizada en Panamá.

## **2.2 Órganos de gobierno del IICA**

### **Vigésima Séptima Reunión Ordinaria del Comité Ejecutivo (CE)**

En esta reunión, realizada en San José, Costa Rica, del 15 al 17 de mayo de 2007, en calidad de Estados Miembros del CE participaron Brasil, Canadá, Dominica, Ecuador, Honduras, Jamaica, Nicaragua, Panamá, Paraguay y Trinidad y Tobago. En calidad de Estados Miembros Observadores, participaron Colombia, Costa Rica, Estados Unidos de América, Guatemala, México, Perú y Uruguay.

El CE emitió 22 resoluciones, entre las que destacan las siguientes: a) resolución n.º 460, según la cual se recibe con satisfacción el informe presentado por la Dirección General sobre las acciones realizadas y en marcha en el proceso de implementación del Plan de Mediano Plazo 2006-2010; b) resolución n.º 461, mediante la cual se aprueba el Programa Hemisférico de Agroenergía y Biocombustibles 2008-2010, que ya se encuentra en ejecución; c) resolución n.º 462, que acoge el informe de los evaluadores externos del IICA sobre el análisis de las capacidades técnicas del Instituto y señala el proceso para su implementación; d) resolución n.º 463, que acoge el informe del Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria (FONTAGRO) e insta a los Estados Miembros para que participen en esa importante iniciativa que el IICA ejecuta con el BID; y e) resolución n.º 464, mediante la cual se reconocen los avances del Programa Hemisférico de Biotecnología y Bioseguridad y se brinda respaldo al establecimiento de alianzas estratégicas y la obtención de los recursos financieros y técnicos requeridos para consolidar ese Programa.

En materia presupuestaria y financiera, mediante la resolución n.º 465, el CE aprobó los estados financieros del Instituto correspondientes al ejercicio 2006 y el informe de los auditores externos sobre dichos estados. Asimismo, a través de la resolución n.º 466, el CE acogió el Decimotercer Informe Anual del Comité de Revisión de Auditoría (CRA) e instruyó la implementación de sus recomendaciones; mediante la resolución n.º 467, eligió como miembro del CRA al Sr. Tracy LaPoint, ciudadano de los Estados Unidos de América; y con la resolución n.º 468, agradeció al Gobierno de los Estados Unidos de América por el apoyo que el Sr. Raymond Poland prestó al Instituto como integrante del CRA durante el período 2003-2007.

También el CE, mediante la resolución n.º 470, designó como auditores externos del Instituto y del CATIE para el período 2008-2009 a la firma Deloitte & Touche y, por medio de la resolución n.º 475, resolvió otorgar los Galardones Interamericanos en el Sector Rural a destacados profesionales de Costa Rica, Jamaica y Honduras, así como a la Fundación Hondureña de Investigación Agrícola (FHIA).

Finalmente, a través de la resolución n.º 474, el CE expresó su satisfacción por los avances que se han logrado en el cumplimiento de las resoluciones de la Decimotercera Reunión Ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura, así como de la Vigésima Sexta Reunión Ordinaria del Comité Ejecutivo.

### **Decimocuarta Reunión Ordinaria de la JIA**

En esta reunión, celebrada en la ciudad de La Antigua Guatemala, Guatemala, el 26 y 27 de julio de 2007, participaron 30 Estados Miembros. También asistieron

representantes de países observadores y organismos internacionales y regionales, entre otros.

- *Asuntos de política institucional y servicios de la cooperación técnica*

Mediante la resolución n.º 428, la JIA acogió el Informe del Director General sobre los avances en la implementación del Plan de Mediano Plazo 2006-2010 del IICA y tomó nota de los resultados obtenidos en el proceso de su implementación. Además, mediante la resolución n.º 429, acogió el “Informe sobre la situación y las perspectivas de la agricultura y la vida rural en las Américas 2006” y destacó su importancia para los gobiernos de la región como instrumento para sus labores de análisis y formulación de políticas.

Por otra parte, a través de la resolución n.º 430, la JIA instruyó al Director General para que ponga en práctica un plan de acción dirigido a la implementación de las recomendaciones contenidas en el informe de los evaluadores externos que analizaron la capacidad técnica del Instituto. Asimismo, extendió la vigencia del Comité Guía que coordina el análisis de esas recomendaciones hasta la Decimoquinta Reunión Ordinaria de la JIA, que se celebrará en 2009, y encomendó a ese Comité que en dicha reunión presente un informe sobre las acciones y los resultados del proceso de implementación de las recomendaciones de la evaluación.

Con base en lo recomendado por el Comité Ejecutivo, la JIA resolvió otorgar su respaldo a los esfuerzos de cooperación técnica y de inversión en agricultura y desarrollo rural que vienen realizando conjuntamente el IICA y el Banco Interamericano de Agricultura (BID) en beneficio de los Estados Miembros (resolución n.º 431).

- *Asuntos de presupuesto y finanzas*

Mediante la resolución n.º 432, la JIA expresó su agradecimiento a las autoridades de los Estados Miembros del IICA por los esfuerzos que han realizado para pagar oportunamente sus cuotas anuales al Instituto, y los instó a cumplir con los planes acordados con la Dirección General para el pago de cuotas adeudadas correspondientes a ejercicios anteriores.

Por otro lado, después de examinar el proyecto de programa-presupuesto 2008-2009 presentado por el Director General del IICA y atendiendo las recomendaciones contenidas en la resolución n.º 471 del Comité Ejecutivo, la JIA aprobó el programa-presupuesto por un monto de US\$31,3 millones anuales (resolución n.º 433). En ese monto se incluye un incremento de 3% con respecto a los presupuestos anteriores, que estuvieron congelados desde 1995.

Asimismo, mediante la resolución n.º 434, la JIA aprobó la propuesta de presupuesto extraordinario 2008-2009 por un monto de US\$1.000.000,00, que será financiado con recursos provenientes de la recaudación de cuotas atrasadas, cuya asignación detallada será decidida por el Comité Ejecutivo en su reunión de 2008.

- *Asuntos sobre la labor de los órganos de gobierno del Instituto*

La JIA aprobó la resolución n.º 436, a través de la cual se incorpora una serie de enmiendas a varios artículos de los reglamentos del CE y de la JIA, las cuales permitirán utilizar las nuevas tecnologías de información y comunicaciones en la elaboración y distribución de los documentos de trabajo e informativos, las resoluciones, el acta de las reuniones y el informe final de esos órganos de gobierno.

Además, mediante la resolución n.º 442, la JIA respaldó la propuesta del Consejo Superior de Ministros del CATIE para que, a través de una adición a la Ley n.º 8028 de la República de Costa Rica, se faculte a ese Centro para que otorgue títulos profesionales y grados académicos.

- *Relaciones con otros organismos y asuntos especiales*

En las resoluciones n.º 440 y 441, la Junta agradeció y felicitó a las autoridades y al personal del CARDI y del CATIE, respectivamente, por la presentación de sus informes de labores del período 2005-2006, y delegó en el CE la responsabilidad de recibir y analizar en lo sucesivo ambos informes.

Por último, mediante su resolución n.º 439, la JIA dispuso extender un respetuoso agradecimiento a las más altas autoridades del Gobierno de Guatemala; al Excmo. Señor Lic. Óscar Berger Perdomo, Presidente Constitucional de la República de Guatemala; al Sr. Ministro de Agricultura y Alimentación, Sr. Bernardo López Figueroa, y a otras instituciones públicas y privadas de ese país por la hospitalidad y el valioso esfuerzo que pusieron en la organización y realización de la Semana de la Agricultura y la Vida Rural de las Américas, en cuyo marco se celebró la Decimocuarta Reunión Ordinaria de la JIA.

### **2.3 Promoción de los derechos de la mujer y de la equidad e igualdad de género**

Durante el 2007, el IICA continuó su orientación corporativa de impulsar el fortalecimiento de los pequeños negocios rurales de mujeres o con alta participación femenina. Con el fin de lograr un mayor alineamiento de las acciones de ámbito hemisférico con esa directriz, se elaboraron y publicaron dos documentos que sirven de marco orientador con respecto a pequeños negocios rurales, territorios y mujeres.

A nivel hemisférico, se afianzaron las alianzas de cooperación con redes de mujeres productoras rurales, entre ellas la Red Nacional de Mujeres Rurales de México (RENAMUR), con la cual se preparó un encuentro internacional sobre el papel de las mujeres en la revalorización del medio rural. Asimismo, se apoyó la realización del I Congreso de la Mujer Emprendedora, organizado por la “Fundación 100,000 Mujeres por Morelos”, con el auspicio de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA) y la Secretaría de Reforma Agraria de México, en el que participaron aproximadamente 1200 mujeres de varios estados de ese país.

También se dio seguimiento al proceso de fortalecimiento institucional de la Red de Mujeres Caribeñas Productoras Rurales (*CANROP por sus siglas en inglés*), cuya

secretaría técnica ejerce el IICA. Además de dar apoyo técnico a las reuniones y asambleas ordinarias de los capítulos nacionales (nueve países del Caribe) de esa red, se realizaron acciones de capacitación y se formularon proyectos orientados a la generación de ingresos que permitan un mejor funcionamiento de la red a nivel regional. Complementariamente, se diseñó una interfaz virtual para la creación de una comunidad de aprendizaje en el tema de microfinanzas para micronegocios rurales. En esta comunidad participa personal técnico del IICA, productoras de la CANROP y jóvenes del Foro Agrícola Caribeño (*CFYA por sus siglas en inglés*).

El Instituto también colaboró en la generación de estrategias de fortalecimiento institucional e instrumentos diferenciados para facilitar los procesos de desarrollo territorial y capacitación en los países, de acuerdo con la diversidad de necesidades de los pequeños negocios, las mujeres y los territorios rurales de ALC. Destaca el trabajo desarrollado en Paraguay para fortalecer las capacidades de la Dirección General de Planificación y la Dirección de Extensión Agraria del Ministerio de Agricultura y Ganadería, mediante el cual se logró que sus técnicos tomaran conciencia del rol protagónico de las mujeres rurales en la nueva ruralidad, así como a colaborar en la formulación del concepto de “agricultura familiar”, en el marco de la nueva política institucional de apoyo al fortalecimiento de esa agricultura. Como resultado, se cuenta con un instrumento para el Registro de la Agricultura Familiar que incorpora el enfoque de género.

El IICA continuó promoviendo la sensibilización de las comunidades rurales sobre la necesidad de incorporar el enfoque de género en los procesos de los territorios de referencia, la formación de líderes femeninas y el fortalecimiento de programas estatales orientados a asumir el cuidado de los niños de madres rurales trabajadoras y productoras. Entre estos programas destaca el de “Madres cuidadoras de los Wawasis”, que procura el cuidado integral de menores de tres años en el territorio de Junín, Perú.

Finalmente, en varios países se realizaron concursos para estimular los pequeños negocios rurales y el desarrollo rural, los cuales tuvieron una amplia participación de productores y productoras rurales. Un ejemplo es el concurso que anualmente realiza el IICA en Uruguay denominado "Hablan los protagonistas del desarrollo rural", que en 2007 se enfocó en la producción de alimentos artesanales y en el que la mayoría de los participantes fueron mujeres productoras rurales.

## **3. Cooperación técnica**

### **3.1 Implementación de la agenda hemisférica**

La mayor prioridad del IICA en 2007 fue transformar y reorientar sus enfoques y acciones de cooperación hacia **la gestión del conocimiento**, que ha devenido en el eje conceptual alrededor del cual gira la cooperación técnica que brinda el Instituto. Ello llevó a la construcción de las bases de una cultura institucional orientada a compartir conocimientos, lo que a su vez redundó en la ampliación de las capacidades técnicas internas requeridas para apoyar a los países en la búsqueda de un desarrollo agropecuario y rural competitivo, equitativo y sostenible.

En ese sentido, se implementaron nuevos recursos de comunicación y capacitación, se expandieron y reforzaron las publicaciones técnicas, entre ellas la revista COMUNIICA, y los sistemas de información y conocimiento INFOAGRO.NET y SIDALC. Además, se puso en operación el ambiente virtual de aprendizaje EVIDA, que facilita el desarrollo de cursos en línea, sumándose este recurso a otros como las videoconferencias y los diálogos globales. También se hizo el lanzamiento de las denominadas “comunidades de práctica”. Como resultado de todas estas acciones, se creó un ambiente institucional que impulsa el intercambiar y compartir ideas, información, conocimientos y buenas prácticas.

El IICA atendió los temas prioritarios de la cooperación técnica establecidos en el PMP 2006-2010, poniendo un énfasis especial en el fortalecimiento y consolidación de las nuevas áreas de la biotecnología, la agroenergía, la agricultura orgánica, el agroturismo y el liderazgo de los actores claves de la agricultura y la vida rural.

#### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

En 2007 el IICA elaboró el informe “La agricultura frente a los nuevos retos del desarrollo: Situación y perspectivas de la Agricultura y Vida Rural en las Américas, 2007”, que constituyó un esfuerzo para generar insumos técnicos que alimentaran las decisiones de la Junta Interamericana de la Agricultura (JIA) y los países miembros, acorde con las directrices políticas del Proceso de las Cumbres de las Américas. Como complemento a ese informe, se publicó un anexo estadístico que muestra la evolución de las variables productivas, sociales, comerciales y ambientales de cada uno de los 34 países del hemisferio. Motivados por la necesidad de contar con una visión compartida del estado de la agricultura y la vida rural, la FAO, la CEPAL y el CATIE aportaron documentos de trabajo y suministraron información básica para realizar el análisis, bajo un enfoque de trabajo conjunto.

Se continuaron los Ciclos de Foros Técnicos, que constituyen un instrumento de gestión del conocimiento orientado a mantener actualizada a la “comunidad virtual ampliada” del IICA sobre los temas de punta. La introducción del “Web casting” permitió extender la cobertura de los foros a más participantes en las Américas. Además, por medio de los Foros, se canalizó información, conocimientos y propuestas a los decisores de política en los países, y se amplió la red de aliados institucionales nacionales e internacionales.

Entre ellos destacan:

- “*China e India: Desafíos para el comercio agroalimentario de las Américas*”, en el que participaron expertos del Banco Mundial y la CEPAL.
- “*Enfermedades transfronterizas: Importancia de los servicios veterinarios, la acción intersectorial y la compensación*”, con la participación de expertos del Banco Mundial, el Instituto Internacional de Investigación Sobre Políticas Alimentarias (IFPRI) y la Asociación Latinoamericana de Avicultores (ALA).
- “*Oportunidades, riesgos y beneficios de la biotecnología para los países de las Américas*”, que tuvo como expositores a renombrados expertos de Estados Unidos y Argentina.

## **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

### ***Políticas y comercio***

El IICA apoyó técnicamente al Consejo Agropecuario Centroamericano (CAC) y al sector privado de esa región en el análisis de la negociación de productos específicos durante el proceso del CAFTA, respaldó a la Federación de Avicultores de Centroamérica y el Caribe (FEDAVICAC) en la elaboración del documento “El entorno internacional del sector avícola centroamericano” y cooperó en la realización de diversas conferencias en los talleres regionales organizados por la Corporación de Fomento Ganadero de Costa Rica (CORFOGA).

A solicitud del Sector Lácteo de Panamá, se realizó un análisis de las oportunidades comerciales de dichos productos en el mercado centroamericano. Asimismo, en un taller del ILRI-CFC celebrado en Nicaragua se presentó un análisis del entorno internacional comercial del sector bovino centroamericano.

En apoyo al desarrollo de capacidades en los países, se dictaron diversas conferencias y cursos, entre los que cabe mencionar un curso sobre comercio y negociaciones comerciales dirigido a funcionarios de los sectores público y privado de Honduras, realizado en coordinación con la OMC en atención a la solicitud de la Secretaría de Industria y Comercio de ese país. También se participó en videoconferencias de la Red Global de Aprendizaje para el Desarrollo (GDLN) sobre temas relativos al CAFTA, que fueron auspiciadas por la Federación Centroamericana de Exportadores (FECAEXCA) y el Centro para la Promoción de Micro, Pequeñas y Medianas Empresas de Centroamérica (CENPROMYPE).

Otras actividades de capacitación fueron el Undécimo Foro de Negocios Corea-Latinoamérica (Corea); el seminario “Políticas públicas hacia la agricultura familiar, desarrollo territorial y gasto público rural en América Latina” (Chile); el Diálogo sobre Productos Tropicales, Gestión de Recursos Naturales y Pobreza (organizado por ICONE de Brasil y el ICTSD); el Simposio sobre Desarrollo Institucional en las Cadenas de Carne Bovina en Centroamérica (ILRI y CFC); y el Taller Regional de América Latina de la Federación Internacional de Productores Agropecuarios (FIPA) en Uruguay. También se llevó a cabo un taller de capacitación del personal del Instituto sobre el uso de herramientas de análisis cuantitativo de políticas.

Por medio del sistema de información Infoagro/Comercio se dio seguimiento al tema de agricultura en las negociaciones multilaterales y acuerdos bilaterales que los países del hemisferio han negociado y puesto en vigencia. Se elaboraron y distribuyeron boletines electrónicos semanales con documentos y noticias sobre el estado de las negociaciones, los cuales se distribuyeron a más de 3.500 usuarios debidamente registrados.

Finalmente, se desarrollaron dos estudios de análisis de impacto. El primero permitió medir las implicaciones del cambio climático y del incremento de los precios de los granos sobre el sector lácteo americano; y mediante el segundo se evaluó la estrategia de apertura comercial adoptada por Perú y Colombia.

### *Agronegocios y competitividad agroempresarial*

En materia de **fortalecimiento de la capacidad empresarial**, se logró capacitar a más de 200 actores del sector privado del hemisferio mediante el programa “Plataformas para la Exportación”, el nuevo programa “Fortalecimiento de la Capacidad Empresarial de los Pequeños y Medianos Productores” y el seminario “ABC para Elaborar un Plan de Mercadeo para Productos Agrícolas”. Con estos instrumentos el IICA brindó apoyo práctico y directo a los actores del sector privado para el desarrollo de capacidades que les permitan aprovechar las oportunidades de mercados.

El Instituto también proporcionó cooperación técnica para el **fortalecimiento de las instituciones públicas y privadas** que intervienen en el desarrollo y la gestión de los agronegocios. Entre los resultados alcanzados en esta área destaca el fortalecimiento del trabajo conjunto con la Organización de Información de Mercados Agropecuarios (OIMA), que ha permitido mejorar las capacidades de los sistemas de información agropecuaria de 19 países del hemisferio y capacitar a más de 50 profesionales responsables de operarlos.

Para fortalecer el desarrollo de negocios innovadores capaces de dar respuesta a las nuevas demandas de los consumidores y de la sociedad, el IICA presentó una propuesta para establecer la “Fundación México Fértil”, como un mecanismo para promover la innovación y atraer la inversión en sectores altamente redituables en ese país.

El Instituto prestó apoyo a la Red de Inversiones y Exportaciones de Paraguay, con el fin de evaluar el grado de preparación para exportar de las empresas paraguayas inscritas en la Mesa Nacional de Frutas y Hortalizas. De esta acción surgió una propuesta para que el Instituto respalde el fortalecimiento de la capacidad empresarial de dichas organizaciones.

Por otro lado, el IICA participó activamente en la realización del Foro de Actores Claves del Agro, en el marco de la Semana de la Agricultura y la Vida Rural de las Américas, que se llevó a cabo en Antigua Guatemala. De ese foro emergió una declaración de compromiso del sector privado del hemisferio para: a) crear un espacio de diálogo abierto y cooperativo con el sector público en procura de establecer políticas de Estado consensuadas, alineadas y de largo plazo; b) aportar sus capacidades para promover la innovación de los sectores financieros, legales, políticos y educativos para el desarrollo competitivo de la agricultura de los países del Hemisferio y el mejoramiento de las condiciones de vida en el sector rural; y c) modernizar las

organizaciones empresariales para que den respuesta a las demandas de la sociedad y permitan aprovechar las oportunidades que ofrecen los mercados.

Finalmente, en cuanto a la **provisión de información para la toma de decisiones comerciales**, el IICA brindó información relevante a los actores públicos y privados vinculados con los agronegocios para que pudieran competir de manera sostenible en los mercados globales, a través de la plataforma de información Infoagro/Agronegocios y de la publicación de nuevos números de la serie “Agronegocios: Cuadernos para la Exportación”. Asimismo, el Instituto continuó prestando ayuda directa a empresas que participaron en los programas de “Plataformas para la Exportación”, con el fin de validar sus productos en los mercados de los Estados Unidos y Canadá.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos**

En materia de **modernización de servicios nacionales de SAIA**, se apoyó a Costa Rica y Jamaica en la preparación y seguimiento de la evaluación de los servicios veterinarios por parte de la OIE y, posterior a esta, en la elaboración de una propuesta de financiamiento para fortalecer el servicio en Costa Rica. Adicionalmente, se capacitaron técnicos de los servicios oficiales de Argentina, Paraguay y Brasil para que periódicamente lleven a cabo auto-aplicaciones de la herramienta “Desempeño, visión y estrategia” (DVE). Asimismo, se puso a disposición de las autoridades de Haití la versión en francés de las herramientas DVE en sanidad animal, sanidad vegetal e inocuidad de los alimentos, y se participó en talleres sobre la importancia del control sanitario y el fortalecimiento de los servicios veterinarios en Ecuador y Perú y de inocuidad de alimentos en Paraguay.

En 2007 se fortaleció la **alianza estratégica** para la cooperación técnica con la FAO y se firmaron nuevos convenios de cooperación con la OPS, la OIE y las universidades de Minnesota y de Nebraska-Lincoln de los Estados Unidos. Estos acuerdos permitieron realizar actividades conjuntas con la FAO en la Región Caribe (taller sobre aplicación de HACCP en el sector turismo), y con la OPS y el OIRSA en la Región Central (taller sobre análisis de riesgo de la influenza aviar en Centroamérica). También se contribuyó a preparar el nuevo convenio firmado con el Consejo Agropecuario del Sur (CAS).

Al amparo del convenio marco vigente, se colaboró con el USDA en la realización de un taller piloto de respuesta a emergencias en el Caribe; se inició un proceso de fortalecimiento de los servicios veterinarios y de las capacidades nacionales en vigilancia epidemiológica en algunos países del Caribe, y en la transferencia de una donación de material educativo en inocuidad de los alimentos para escuelas primarias.

En el tema de **medidas sanitarias y fitosanitarias (MSF)**, se continuó la “Iniciativa para las Américas”, una acción de cooperación técnica dirigida a fortalecer la institucionalidad en MSF de los Estados Miembros. Para ello, el IICA facilitó la participación de 26 países en las reuniones del Comité de MSF de la OMC y obtuvo la colaboración de seis países bajo la modalidad de “steering group”.

Se consolidó la relación colaborativa con la Secretaría del Comité de MSF de la OMC mediante eventos de capacitación dirigidos a los países, como fue el caso de un taller especializado sobre transparencia. Además, en varios países se logró consolidar los Comités Nacionales en MSF, cuya tarea es dar seguimiento a las agendas

internacionales vinculadas con las MSF, fortalecer alianzas con socios comerciales en aspectos técnicos que se encuentran en discusión en el Comité de MSF, coordinar acciones con organismos de cooperación técnica o países donantes y fortalecer las capacidades de los delegados nacionales. Ecuador, Paraguay y Honduras recibieron asistencia para efectuar talleres nacionales y otras actividades relacionadas con las MSF.

A través del Fondo para el Desarrollo de Normas y Comercio (STDF), con la OMC se firmó un contrato para apoyar a los países miembros en el fortalecimiento institucional en MSF. En anticipación a este proyecto, se desarrolló un nuevo instrumento de Desempeño, Visión y Estrategia en MSF.

En materia de **asuntos emergentes y respuesta a emergencias**, el IICA creó un Observatorio de Asuntos Emergentes y Emergencias, en el que semanalmente se informa sobre brotes de plagas y enfermedades que han sido notificados oficialmente, así como nuevas regulaciones, tecnologías y otros temas de SAIA que podrían tener impacto en el acceso a mercados de los productos agropecuarios. Asimismo, se amplió la cobertura del Boletín Codex a todas las áreas de MSF.

En materia de control de enfermedades transfronterizas, cabe resaltar múltiples actividades relacionadas con la fiebre aftosa y especialmente con la influenza aviar altamente patógena (IAAP). Entre ellas están los talleres conjuntos con la OPS y el OIRSA sobre sistemas de información geográfica y diagnóstico rápido, con el USDA en el tema de planes de respuesta a emergencias en IAAP (Región Caribe) y manejo de mercados de aves vivas, y con la FAO y otras organizaciones regionales e internacionales.

En lo que concierne a la comunicación de riesgo, se realizaron presentaciones y se participó activamente en diversas reuniones internacionales de comunicadores en salud animal en Italia, Panamá, Guatemala y Uruguay. También se difundió en todo el hemisferio material informativo para la prevención de la IAAP, que comprende una serie de radio de diez capítulos en español y en portugués titulada “*Más vale prevenir... una decisión inteligente*” y un vídeo en español y portugués titulado “*Gripe aviar: La prevención es posible*”. Ambos materiales, elaborados por el IICA con base en una guía de la FAO, están dirigidos a pequeños y medianos avicultores de las Américas.

## **Promoción del fortalecimiento de las comunidades rurales**

En el tema de **la gestión de territorios rurales**, la acción del IICA priorizó el apoyo a procesos de fortalecimiento institucional y de formulación de políticas para el desarrollo rural con enfoque territorial. Se brindaron orientaciones técnicas para la evaluación del Programa Trinacional PRODERT (Honduras, El Salvador, Guatemala) y en la Región Andina se restableció una plataforma de trabajo que articula las agendas nacionales con la regional y la hemisférica. Además, se consolidó el diálogo con los ministerios de Bienestar Social y de Agricultura de Ecuador para garantizar ajustes en la agenda de trabajo del IICA.

En cuanto a **formación de capacidades técnicas**, se apoyó la formulación de la Maestría en Desarrollo Rural del Postgrado en Ciencias del Desarrollo (CIDES) de la Universidad Mayor de San Andrés en Bolivia, por medio de charlas en sus programas de doctorado y maestría sobre el tema del enfoque territorial del desarrollo rural.

Además, en conjunto con Ministerio de Agricultura y Alimentación de Canadá (AAFC), se diseñó un curso de formación de capacidades en políticas agroambientales que será implementado en territorios de referencia, con el propósito de fortalecer las competencias y talentos de líderes de entidades públicas, el sector privado y las organizaciones de la sociedad civil que cuentan con potencial para incidir en la planificación, implementación y monitoreo de políticas agroambientales en territorios rurales.

En el marco del VIII Foro Regional Andino para el Diálogo y la Integración de la Educación Agraria y Rural (FRADIEAR), se compartió la experiencia del Instituto en el diseño e implementación de las maestrías profesionales de desarrollo rural que incorporan el enfoque territorial.

En materia de **generación de instrumentos para la gestión del desarrollo en los territorios de referencia**, se inició el diseño de plataformas de cooperación técnica y trabajo intertemático corporativo e interagencial, en apoyo a los procesos adoptados en los “territorios de referencia” en Centroamérica. Asimismo, se participó en la V Reunión del Grupo ad hoc de Desarrollo Rural Andino, de la cual salieron fortalecidos los trabajos que el Instituto está realizando en territorios de referencia, los observatorios y la aplicación de instrumentos de planificación y medición del nivel de desarrollo rural sostenible en los territorios. Además, con el propósito de acompañar de manera sistemática y flexible los procesos de planificación a nivel hemisférico, se hizo una actualización completa del libro “Métodos de planificación para el desarrollo microrregional”.

Por otra parte, en el marco de la celebración de la Decimocuarta Reunión de la JIA en La Antigua Guatemala, el Grupo Interagencial de Desarrollo Rural (GIA-DR) realizó una reunión técnica en que se difundieron los resultados de un estudio elaborado por el IICA para aportar elementos conceptuales y operativos en torno a la definición de lo rural, tomando a Costa Rica como caso de estudio. Este trabajo se desarrolló en conjunto con el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) y tres unidades de la Universidad de Costa Rica (UCR): el Centro Centroamericano de Población, la Escuela de Geografía y el Observatorio del Desarrollo. Los resultados obtenidos alimentaron la iniciativa hemisférica del GIA-DR, mediante la cual se busca incidir en la definición de lo rural para la próxima ronda de censos nacionales en los países de ALC. Además, se realizó un taller nacional para presentar y discutir los resultados del trabajo, con la participación de representantes de organizaciones públicas y académicas. También se participó en el diseño de la Red Centroamericana de Estudios y Alternativas Rurales, con participación de universidades e instituciones y proyectos vinculados al desarrollo rural en la región.

En apoyo a la **promoción de oportunidades de desarrollo para las mujeres y los jóvenes rurales**, además de las acciones referidas en el capítulo de promoción de los derechos de la mujer y la equidad de género de este informe, también se apoyó al Programa Nacional de Juventudes Rurales (PRONAJUR) de Costa Rica, mediante un análisis conceptual de las oportunidades de articulación de la juventud rural a las cadenas de valor en los territorios.

En materia de **gestión del conocimiento para el desarrollo rural**, en la Región Andina se estableció una comunidad de conocimiento especializado con los técnicos nacionales

de desarrollo rural sostenible, que servirá de plataforma para lanzar programas de trabajo estructurado con aliados estratégicos nacionales e internacionales (del Grupo ad hoc) en los temas de formación de capacidades para la gestión territorial y la generación y difusión de información especializada.

También se preparó un documento de posición institucional sobre el impacto social del cambio climático en los territorios rurales, el cual se presentó en un taller internacional celebrado en Montevideo para difundir los resultados del Proyecto sobre Cambio Climático y Desarrollo Rural. Finalmente, se colaboró con el Instituto Interamericano de Investigación sobre Cambio Ambiental Global (IAI) en la evaluación de las propuestas recibidas para una ronda de estudios promovidos por el IAI sobre las dimensiones humanas del cambio climático.

## **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

### *Tecnología e innovación*

Con miras al desarrollo de una **visión prospectiva de la tecnología y la innovación en la agricultura**, el IICA y el IFPRI (proyecto ASTI) trabajaron conjuntamente en la actualización de conocimientos sobre los actores institucionales en los países que desarrollan actividades de investigación y desarrollo tecnológico, las inversiones en estos campos y los recursos humanos asignados a estas actividades, todo lo cual permitirá contar con indicadores sobre el progreso alcanzado en el desarrollo de las capacidades nacionales. También se avanzó en el desarrollo metodológico de indicadores y en la evaluación del impacto de la innovación tecnológica, en el marco de la Red Innova y en alianza con CYTED.

Para apoyar el diseño de políticas tecnológicas y los procesos de toma de decisión para la gestión, financiamiento y organización de la investigación y la innovación tecnológica, se puso a disposición de los diferentes grupos de interés el informe actualizado sobre la situación y desempeño de la agricultura regional, desde la perspectiva tecnológica. Este análisis evidencia los avances pero también las brechas entre las regiones de ALC y entre esta y otras del mundo, destacando la importancia del impulso a la tecnología y la innovación para la competitividad de la región, el uso sostenible de los recursos naturales y la reducción de la pobreza.

En apoyo a la **modernización institucional y al diseño de políticas tecnológicas** para el desarrollo e incorporación de tecnologías destacan tres resultados relevantes. En primer lugar, el IICA facilitó la elaboración de los capítulos referentes a América Latina y el Caribe de la Evaluación Internacional del Papel de la Ciencia y la Tecnología en el Desarrollo (IAASTD). Esta evaluación contó con la participación de los gobiernos y la sociedad civil y apunta a sintetizar las principales corrientes de opinión sobre la forma en que la ciencia y la tecnología (CyT) puede contribuir a mejorar el bienestar de la población de ALC, particularmente de los más pobres, y al diseño de políticas de transformación institucional y gestión de la innovación.

El segundo resultado consistió en la inclusión de ALC en un proyecto global dirigido a apoyar los vínculos de los pequeños productores con los mercados, ejecutado en el ámbito del FORAGRO y en alianza con el GFAR. Asimismo, se culminó la

preparación de un proyecto hemisférico orientado a impulsar innovaciones institucionales para la investigación y la innovación, mediante la cooperación entre países y regiones de las Américas, el cual permitirá afrontar los nuevos temas y paradigmas del entorno actual de la agricultura regional y mundial desde la perspectiva tecnológica.

El tercer resultado se refiere a la difusión del documento “Conceptos, políticas y directrices para el desarrollo de innovaciones institucionales en la investigación agropecuaria”, el cual provee insumos para el diseño de políticas para la modernización institucional de la tecnología e innovación en los países.

En materia de fortalecimiento del **sistema hemisférico de cooperación en innovación tecnológica agropecuaria** y de los vínculos con el sistema internacional de investigación, destacan los siguientes resultados:

- \* Por medio del FORAGRO, cuya Secretaría Técnica ejerce el IICA, se impulsó el diálogo hemisférico para el diseño de políticas tecnológicas. En un trabajo conjunto entre el FORAGRO y el SICTA, se convocó y organizó el “Foro tecnológico” en el marco de la Reunión de Ministros de Agricultura de las Américas de 2007 celebrada en La Antigua Guatemala. En él participaron los presidentes y secretarios ejecutivos del FORAGRO, del FONTAGRO, del SICTA, del PCCMCA y del PROMECAFE y representantes de grupos de interés de la investigación agropecuaria de los sectores público y privado. Se produjo la Declaración del Foro Tecnológico de Antigua Guatemala, que fue uno de los elementos claves para la elaboración del consenso hemisférico alcanzado en los acuerdos de la Reunión Ministerial Guatemala 2007.
- \* Gracias a la extensión del Convenio IICA/BID hasta 2009, se apoyó el fortalecimiento del FONTAGRO en su calidad de fondo para el financiamiento de la investigación regional. Se difundieron los estudios de evaluación de impacto socioeconómico, ambiental e institucional de los resultados de tres proyectos de investigación bajo el FONTAGRO y una propuesta metodológica sobre evaluación multidimensional de proyectos regionales de investigación. Se apoyó la celebración de un taller de seguimiento técnico a los proyectos regionales en ejecución en Ecuador y se difundieron los resultados de 12 proyectos de la segunda y tercera convocatorias del Fondo.
- \* En el marco de los programas de cooperación para la investigación e innovación tecnológica agropecuaria (PROCIS), se fortaleció la cooperación recíproca entre países de las Américas. Las instituciones nacionales de investigación agropecuaria cuentan con mecanismos cooperativos de investigación fortalecidos mediante nuevos convenios entre estas instituciones y el IICA para los casos de PROCISUR y PROCITROPICOS, la reactivación del PROCIANDINO y el continuo apoyo del IICA a PROCINORTE, SICTA y PROMECAFE.

En lo referente a la **promoción de la gestión de la información y el conocimiento**, se continuó desarrollando el sistema INFOTEC. La sensibilización sobre el tema de la gestión de información, como aspecto crucial de la investigación e innovación, se intensificó en el 2007, mediante la ejecución del proyecto “Gestión de la información para la I&D agropecuaria: indicadores, casos exitosos y estrategia de sensibilización para ALC”, en alianza con el GFAR. Ya se cuenta con una estrategia para la

sensibilización de tomadores de decisiones sobre el tema, una caracterización inicial de la gestión de información en los INIAs de ALC y una publicación que recopila casos exitosos en el uso de tecnologías de información y comunicación (TIC) al servicio de la innovación tecnológica agropecuaria en ALC.

### *Biotecnología y bioseguridad*

En alianza con el *International Service for the Acquisition of Agri-Biotech Applications* (ISAAA) y gracias a la colaboración de la Red Global de Aprendizaje para el Desarrollo (GDLN) del Banco Mundial, se llevó a cabo una videoconferencia para difundir información actualizada sobre el desarrollo y la adopción de la agrobiotecnología. La actividad se retransmitió por radio y fue objeto de reportajes en diversos medios de comunicación. Se estima que la audiencia fue de casi dos millones de personas en República Dominicana y en las regiones Andina, Central y Sur.

Se ha fortalecido y consolidado el Sistema de Información Científica sobre Biotecnología y Bioseguridad (SIBB) del IICA, el cual emite el boletín informativo “Infoagro/Biotecnología”, que llega a 1154 usuarios registrados, entre los que se incluyen representantes de los sectores público, privado y académico. La página web de ese sistema cuenta con un promedio de 800 visitas mensuales.

En las regiones Andina, Caribe y Central se avanzó en el proceso de identificación de necesidades para el desarrollo y el uso apropiado de la biotecnología y la bioseguridad, el cual ha permitido establecer la situación actual de los países en esta materia y crear una base para intercambiar experiencias e información sobre los avances en la adopción de la biotecnología y los componentes de bioseguridad entre los Estados Miembros. Es un proceso amplio en el que participan los sectores privado y público, la academia y los formadores de opinión.

El ejercicio de identificación de necesidades ha llevado a la integración de los denominados “Grupos Multisectoriales Regionales o Nacionales en Biotecnología y Bioseguridad”, los cuales reciben asesoría y apoyo del IICA. Entre los Grupos ya formados se encuentran los de la Región Andina y Central y de Paraguay y Ecuador, todos los cuales tienen como tarea principal dar seguimiento al desarrollo de las estrategias regionales y nacionales.

El IICA organizó una reunión técnica hemisférica sobre responsabilidad y compensación, que tuvo lugar en Fortaleza, Brasil, en la cual se discutieron aspectos de la implementación del Artículo 27 del Protocolo de Cartagena de Bioseguridad (PCB). Esta reunión constituyó un paso necesario de preparación para la reunión mundial convocada por el Secretariado del PCB en Montreal, Canadá.

La convocatoria contó con el apoyo financiero de AAFC, USDA y BIO, gracias al cual fue posible la participación de delegados de 15 países del hemisferio. El IICA preparó un documento de trabajo sobre las discusiones relativas a los aspectos legales de la implementación del artículo 27 del PCB, el cual sirvió de base para la reunión. Con el propósito de lograr un mayor involucramiento de los países en el proceso de negociación de ese artículo durante la reunión de Montreal, los delegados de los países reunidos en Fortaleza acordaron que cada país celebrara reuniones de discusión sobre ese artículo. El anterior proceso de diálogo sirvió de base para el Taller de Seguimiento

Técnico en Responsabilidad y Compensación (cuya labor se enmarca en el Artículo 27 del PCB), el cual se celebró en México y fue organizado por el IICA, con apoyo de Estados Unidos, Canadá y México.

Por otra parte, el Instituto participó en el grupo de trabajo sobre la presencia de niveles bajos de material vegetal proveniente de ADN recombinante, el cual se reunió en Washington, D.C., Estados Unidos, en seguimiento a la reunión llevada a cabo en Chiba, Japón en 2006. Asimismo, el IICA, brindó apoyo técnico y logístico y promovió la participación de los Estados Miembros en la VII Reunión del Codex Alimentarius, realizada en Chiba, Japón. En vísperas de ambos encuentros, el IICA realizó reuniones preparatorias para que los países asistentes tuvieran un espacio de intercambio de información y una participación más proactiva.

### *Agroenergía*

La oportunidad de la agricultura para participar en forma relevante en la matriz energética de muchos países llevó al IICA a crear el Programa Hemisférico de Agroenergía y Biocombustibles, dirigido a promover el intercambio de información y conocimientos científicos en apoyo al desarrollo de políticas de estado en esas materias, a impulsar el intercambio de experiencias y de buenas prácticas al respecto y a fomentar la cooperación técnica horizontal entre países del hemisferio.

El IICA ejerce la Secretaría del Comité Técnico de la Comisión Interamericana de Etanol, un organismo encargado de promover la producción de etanol a partir de fuentes renovables y con criterios de respeto y conservación del medio ambiente. En respuesta a una solicitud de esa Comisión, se elaboró el primer volumen del Atlas de Agroenergía, en el cual se recopila y sistematiza la información disponible en los países de las Américas sobre producción de etanol a partir de biomasa, incluida la referente a las políticas de estado, el marco jurídico y normativo y los incentivos tributarios vigentes para promover la producción de etanol.

El Instituto trabaja con la Organización Latinoamericana de Energía (OLADE) en la difusión de información sobre fuentes alternativas de energía, con énfasis en las que provienen de biomasa. En 2007, el trabajo conjunto culminó con la organización del Seminario Latinoamericano y del Caribe sobre Biocombustibles, realizado en El Salvador con la participación de más de 30 países. En él se expusieron las normas que rigen la exportación de biocombustibles al mercado norteamericano (ASTM) y europeo (EN); y los países presentaron sus experiencias y lecciones aprendidas en los procesos de producción y comercialización de agroenergía y biocombustibles.

El IICA asesoró a la Federación Internacional de Productores Agropecuarios (FIPA) para que tomara una posición en el tema de la agroenergía y los biocombustibles. La posición tomada se resume en brindar apoyo a aquellas iniciativas y proyectos agroenergéticos con un componente sólido de inclusión social, que permita mejorar los ingresos y las condiciones de vida de los productores y habitantes rurales. En un seminario realizado en Uruguay y organizado conjuntamente con la FIPA, los directivos de esta debatieron sobre las vías para potenciar la agroenergía y los biocombustibles, al considerarlos factores que impulsan el mejoramiento del nivel de vida de los productores y el medio rural.

Con el propósito de exponer y difundir el potencial, los retos y las implicaciones que tiene la producción de agroenergía y biocombustibles para la agricultura, la seguridad alimentaria y el medio rural, los técnicos del Instituto participaron como expositores y conferencistas en diversos foros y seminarios, entre los que están los siguientes: la XXXI Conferencia de la Cuenca del Caribe; la II Conferencia Internacional de Biocombustibles - ENERBIO 2007; un seminario dirigido a encontrar soluciones a problemas energéticos en comunidades rurales aisladas de Brasil; un taller de alto nivel sobre la expansión de oportunidades de bioenergía en el Caribe, realizado en Guyana; y el seminario “¿Agricultura para alimentos o para biocombustibles?: una disyuntiva por resolver en Costa Rica”.

Asimismo, el Foro Permanente de Desarrollo Rural del IICA organizó una serie de jornadas de reflexión y foros en el tema de la agroenergía y la agricultura familiar, el cual culminó con la realización de un seminario sobre agroenergía y desarrollo de comunidades rurales aisladas, organizado con el Ministerio de Minas y Energía de Brasil.

Se apoyó al Ministerio de Agricultura de Haití con información sobre agroenergía y se le brindó asistencia para la puesta en marcha de proyectos de energía renovable, entre los cuales se destaca el destinado a la producción de biodiésel a partir de *Jatropha curcas*, una planta que también puede utilizarse como cerca viva. En Costa Rica se participa, junto con los ministerios de Agricultura y de Ambiente y Energía, universidades y centros de investigación, en una comisión técnica para la investigación y el desarrollo de los biocombustibles.

Finalmente, se difundió a los países abundante información sobre cultivos con potencial para la producción de biocombustibles, lecciones aprendidas de los procesos de producción y comercialización de estos y buenas prácticas en agroenergía.

#### *Agricultura orgánica*

El IICA decidió promover activamente el desarrollo de los marcos institucionales necesarios para fomentar la agricultura orgánica y mejorar la situación de los productores dedicados a esa actividad.

Uno de los primeros pasos en esa dirección fue la definición de las agendas de cooperación técnica en agricultura orgánica para las regiones Sur, Andina y Caribe. Un hito importante fue la presentación de una propuesta para el desarrollo de la producción orgánica en Centroamérica, que se orienta a apoyar el fortalecimiento de la institucionalidad en ese campo y a darle contenido a la agenda de producción orgánica de la Política Agrícola Centroamericana (PACA) recientemente adoptada.

Cabe resaltar la realización exitosa del Primer Encuentro de las Autoridades Competentes de la Agricultura Orgánica de América Latina y el Caribe, que contó con la participación de 16 de los 18 países que en ALC cuentan con oficinas de Autoridades Competentes de la Agricultura Orgánica. El resultado más importante fue la creación de la Red de Autoridades Competentes de la Agricultura Orgánica de América Latina y el Caribe, que dinamizará la gestión de información y conocimientos y la cooperación horizontal en la región en materia de agricultura orgánica. Al IICA se le encargó la Secretaría pro t mpore y la elaboración del proyecto para establecer la Red.

Asimismo, el Instituto promovió y participó en la realización de la IV Reunión de Autoridades Competentes de la Agricultura Orgánica de Sudamérica, así como de la IV Reunión de Autoridades Competentes de la Agricultura Orgánica de Centroamérica y República Dominicana.

La agricultura orgánica tiene un potencial enorme, si su desarrollo es encauzado adecuadamente. Por eso, es necesario hacer una amplia **difusión de las oportunidades y retos** que tiene esta actividad, así como de sus requerimientos técnicos, institucionales y de conocimientos. Con este propósito, en conferencias y foros celebrados en Antigua Guatemala, El Zamorano (Honduras), Paraguay y República Dominicana, el IICA ha realizado exposiciones al respecto, tales como “El contexto de la agricultura orgánica en América Latina y el Caribe”, “La producción orgánica y el mercado mundial” y “Alianza público-privada para la promoción de la producción orgánica”.

### **Financiamiento externo y proyectos de inversión**

Durante el 2007, el IICA impulsó la preparación de una cartera de proyectos orientada a crear mayores oportunidades en la economía rural de América Latina y el Caribe, en cuyo marco se brindó respaldo a negociaciones dirigidas a conseguir recursos de donación y/o cofinanciamiento de agencias españolas para la formulación y ejecución de los siguientes proyectos en diez países: (i) Bolivia: a) Sistema de trazabilidad para la producción ecológica (cacao, quinua y café), b) Apoyo al desarrollo del seguro agrícola; (ii) Ecuador: a) Producción de brócoli, b) Trazabilidad bovina; (iii) El Salvador: a) Desarrollo de la fruticultura, b) Desarrollo rural territorial de Chalatenango y la cuenca del lago de Ilopango; (iv) Guatemala: a) Red de estaciones meteorológicas para el desarrollo de la horticultura; (v) Haití: a) Desarrollo de la fruticultura, b) Producción de hortalizas en invernaderos; (vi) Honduras: a) Trazabilidad animal; (vii) Nicaragua: a) Desarrollo de la fruticultura, b) Desarrollo del territorio Guabo-Campana; (viii) Paraguay: a) Desarrollo de biocombustibles, b) Promoción del desarrollo agrario local (PRODAL); (ix) Perú: a) Rastreabilidad del espárrago, b) Rastreabilidad de cítricos, c) Implementación de sistemas de aseguramiento de la inocuidad en la cadena agroproductiva comercial de lácteos; (x) República Dominicana: a) Apoyo al desarrollo del mercado de seguros agropecuarios, b) Manejo post-cosecha y empaque para frutas y vegetales exportables.

En procesos de promoción de inversiones para la agricultura y el desarrollo rural, el IICA realizó una intensa labor de apoyo en la Región Caribe en el marco de la Iniciativa Jagdeo. También respaldó a la CARICOM en la preparación de documentos de discusión y negociación y en la organización de la Conferencia de Donantes para la Agricultura realizada en Trinidad y Tobago.

Entre las acciones realizadas para el fortalecimiento de los sistemas de sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos, destacan las siguientes: (i) los programas de trazabilidad de las regiones Andina y Central; (ii) la modernización de los puestos de control cuarentenario en las aduanas periféricas de la Unión Aduanera Centroamericana (CAC/CORECA); (iii) los proyectos de inversión para el fortalecimiento de los servicios de sanidad animal de Paraguay (SENACSA) y de Costa Rica (SENASA); (iv) las acciones preliminares para apoyar el proyecto de los servicios de sanidad vegetal de Paraguay (SENAVE); y (v) el proyecto regional de influenza aviar en apoyo a los países miembros del Consejo Agropecuario del Sur (CAS).

En materia de desarrollo rural sostenible, resaltan los programas de inversión de las provincias ecuatorianas de Los Ríos (Pacto Rural para el Cambio) y El Oro (Innovando un Desarrollo Territorial Incluyente), cuyas experiencias se van a aplicar en varias provincias de la Sierra ecuatoriana. En Uruguay se apoyó el Plan de Desarrollo Sostenible con Enfoque Territorial del Noreste de Canelones y se publicó el documento sobre sistematización del proceso de elaboración y gestión de ese plan.

En el área de tecnología e innovación, se dinamizó el Convenio con el Fondo Común para los Productos Básicos (CFC), al cual el IICA apoyó mediante la evaluación ex post de los proyectos: (i) “The Use of Molecular Biology Techniques in Search for Varieties Resistant Witches' Broom Disease of Cocoa (Brasil & Ecuador)”; y (ii) “Bridging the Yield Gap in Irrigated Rice in Venezuela & Brasil”. Se continuó apoyando a la Red Mesoamericana de Recursos Fitogenéticos (REMERFI) con recursos de preinversión del GEF (Global Environment Facility) operados por el Banco Mundial, a la cual se brindó respaldo en la formulación del proyecto de conservación y uso sostenible de recursos fitogenéticos nativos y silvestres de Mesoamérica, en consorcio con el CIAT. Asimismo, se apoyó a la Red SICTA en acciones de capacitación en la aplicación de las técnicas de árbol de problemas y marco lógico, en el establecimiento de un sistema de seguimiento y evaluación del impacto de su cartera de proyectos y en el diseño de una metodología para determinar las necesidades en agrobiotecnología y bioseguridad.

En el área de comercio y agronegocios, en la Región Central el IICA apoyó a PROMECAFE en el proceso de formulación del Proyecto Indicaciones Geográficas para las Exportaciones de Alimentos de Centroamérica, con la participación del BID, el CIRAD y la AECI y con cofinanciamiento de esta última y del FOMIN/BID. El Instituto también impulsó la preparación del Proyecto de Fortalecimiento de los Servicios Institucionales para el Mejoramiento de la Competitividad de la Fruticultura en Centroamérica, así como su presentación a la convocatoria de la Iniciativa de Bienes Públicos Regionales (IBPR) del BID. En la Región Caribe, la IBPR/BID aprobó los recursos para ejecutar un proyecto apoyado por el IICA y denominado “Building Capacities for Agricultural Education in the Caribbean Sector” del CACHE. En la Región Andina se apoyó la formulación del perfil avanzado de la segunda fase del proyecto “Oportunidades de Apoyo a las Exportaciones de Cacao de los Países Andinos (Proyecto ACCESO)”. En la Región Sur, se respaldó al equipo de agronegocios de IICA/Brasil en los módulos de capacitación brindados a 15 técnicos del municipio de Formosa (Estado de Goiás), lográndose la formulación de tres proyectos (materia prima para plantas de biodiésel, ambiente y artesanía).

Asimismo, el IICA respaldó técnicamente los procesos de negociación de los países con las instituciones financieras regionales, agencias de cooperación y donantes de recursos financieros para proyectos de inversión o preinversión.

Otros resultados puntuales de la acción del IICA en los países y regiones relativos a proyectos de inversión están recogidos en los correspondientes apartados de este documento; además, en los informes nacionales y regionales de 2007 presentados por el Instituto a las autoridades de los Estados Miembros y a las instancias regionales correspondientes, se incluye una relación pormenorizada del trabajo del IICA en este campo.

Finalmente, es necesario mencionar que con el fin de apoyar a los ministerios de agricultura en la formulación de proyectos para el sector rural en las Américas, el Instituto preparó y realizó un curso sobre movilización de recursos para la ejecución de proyectos, dirigido al personal técnico del IICA de la Región Caribe.

### **3.2 Implementación de las agendas regionales**

#### **Región Andina**

En el campo de la promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios, se brindó una amplia oferta de programas de formación-acción sobre gestión de cadenas y agronegocios diseñados con base en una metodología de formación de capacidades, de constructivismo pedagógico y de aprender haciendo.

Se puso en operación un sistema de información en línea sobre políticas de apoyo a la agricultura en los cinco países de la Región Andina, y se realizó un análisis comparativo de propuestas de agendas internas/complementarias al Tratado de Libre Comercio con los Estados Unidos en tres países de la Región.

En apoyo a la sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos, mediante la iniciativa de MSF y el desarrollo de foros y eventos nacionales, se fomentó y mejoró el relacionamiento institucional de los países con la Secretaría del Comité MSF y los organismos internacionales de referencia (Codex Alimentarius, Convención Internacional de Protección Fitosanitaria y Organización Mundial de Sanidad Animal). Adicionalmente, se establecieron posiciones en bloque ante el Comité MSF, se desarrollaron reuniones bilaterales para analizar problemas comerciales y se contribuyó a mejorar los aportes de las delegaciones de la Región Andina en las reuniones de dicho Comité.

En el área del desarrollo de las comunidades rurales, en Ecuador se elaboró una propuesta metodológica para impulsar un programa de gestión territorial en la provincia de Los Ríos. Se brindó cooperación técnica y se proporcionaron metodologías e información al equipo técnico de la prefectura, mediante lo cual se facilitó la formulación de las políticas agropecuarias de esa provincia, las cuales orientarán las acciones en el sector agropecuario durante cinco años.

Se ratificó la necesidad de continuar con el Programa Cooperativo de Innovación Tecnológica Agropecuaria para la Región Andina (PROCIANDINO), con respecto al cual se definieron áreas prioritarias para enfocar el trabajo futuro, lideradas por los países de la siguiente manera: Venezuela: seguridad alimentaria y soberanía; Colombia: bioenergía; Ecuador: agrobiotecnología; Perú: cambio climático y agua; y Bolivia: desarrollo institucional.

En materia de promoción tecnológica e innovación, en el marco del PROCITROPICOS se impulsó la modernización de los INIAs de la Región, lográndose la ampliación de su capacidad de planificación, su capacidad operacional y su integración tecnológica y comercial. Además, se fortaleció la integración regional con la incorporación al PROCITROPICOS de ECORAE (Ecuador) y el IIAP (Perú). También se promovió el

establecimiento de métodos e instrumentos para la estructura y creación del INIAF (Bolivia), proceso que contó con la cooperación de PROCISUR, PROCIANDINO y PROCITROPICOS. Por último, se facilitó al INIAP (Ecuador) sistemas mejorados de manejo, mediante el intercambio de técnicos calificados de la Empresa Brasileña de Investigación Agropecuaria (EMBRAPA) en fruticultura, en interacción con la Oficina del IICA en Ecuador.

Como parte del Programa Oportunidad de Apoyo a Exportaciones de Cacao en Países Andino (ACCESO), se participó en el V Encuentro Nacional de Productores de Cacao, que contó con la presencia de Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú. Mediante ese Programa, se intercambiaron experiencias e información actualizada entre los países de la Región Andina sobre los avances en fortalecimiento institucional de las organizaciones de productores y en investigación y transferencia de tecnología del mercado del cacao. También se contribuyó a la aplicación y difusión de conocimientos adquiridos en las parcelas de los productores participantes.

En el área de proyectos, el diseño de propuestas de planes y programas contribuyó a la definición de marcos estratégicos e institucionales para impulsar el desarrollo territorial y de la competitividad de los sistemas agroalimentarios. Otros dos resultados fueron: a) la formulación del Plan de Negocios de Cooperación Técnica para el Mejoramiento y Armonización de Sistemas de Trazabilidad Agropecuaria en los Países de la Región Andina; y b) las Políticas de Estado y Plan Nacional de Reactivación para el Agro: Diagnóstico y Estrategias para la Implementación en la Región Sierra en Quito, Ecuador.

Con el fin de impulsar el desarrollo del capital humano, en apoyo a la agricultura y la vida rural, el IICA promovió el Programa Andino de Capacitación en Ciencias Agropecuarias, en el marco del cual se realizaron más de 30 cursos en temas estratégicos dirigidos a mejorar el desempeño de los actores del medio rural, en los que participaron 450 líderes y profesionales vinculados al desarrollo rural. Esos cursos fueron posibles gracias al esfuerzo conjunto del IICA en los cinco países, el SIHCA y expertos de las Universidades: Central de Venezuela, de los Andes (Venezuela), de Cuenca (Ecuador) y Nacional Agraria de la Molina (Perú).

## **Región Caribe**

El IICA realizó esfuerzos continuos para sensibilizar a sus clientes y socios sobre el concepto y la aplicación de la Agro Matriz. Por ende, gozan actualmente de una mejor comprensión sobre la necesidad de un enfoque integral para reposicionar a la agricultura en los planos nacional, regional y hemisférico. El Instituto complementó esta labor con la promoción de los tres componentes de un sistema de información orientado a monitorear el avance del Plan AGRO y la Iniciativa Jagdeo. Al menos cuatro ministerios de agricultura en el Caribe emprendieron el proceso de apropiación fomentado por la Agro Matriz, al definir sus estrategias agrícolas.

La sustancial ayuda brindada al Ministerio de Agricultura de Dominica para diseñar su marco de políticas de mediano plazo constituyó una oportunidad para aplicar el concepto al desarrollo de políticas nacionales, lo cual es fundamental para el impulso que desea darle el IICA al reposicionamiento.

Dentro del marco de la Agro Matriz, la confección de un informe sobre la situación y las perspectivas de la agricultura y la vida rural en el Caribe se constituyó en un producto tangible y práctico que vincula los conceptos con la aplicación.

El énfasis en la información y documentación para facilitar el reposicionamiento agrícola también se vio apoyado por el sitio web de la Red Caribeña de Políticas Agrícolas CaRAPN y por la colaboración con periodistas para producir paquetes de prensa diseñados para difundir, entre los medios de comunicación, mensajes más positivos sobre la agricultura.

Con respecto a la promoción del comercio y la competitividad, además del apoyo técnico y administrativo usualmente brindado a la Asociación de Agronegocios del Caribe (CABA), el IICA ayudó a fundar una nueva filial de esta en Haití. Los ministerios del ramo en San Cristóbal y Nieves, Antigua y Barbuda, Santa Lucía y Haití se beneficiaron de talleres sobre conceptos y estrategias para la “nueva agricultura” que mejorarán su capacidad de desarrollar marcos estratégicos para sus unidades de agronegocios. Esfuerzos para mejorar el acceso al financiamiento tuvieron éxito en las Bahamas, Jamaica y Santa Lucía. Ello involucró fortalecer los vínculos entre empresas u organizaciones relativas a la agricultura y asociaciones de crédito, y fortalecer la capacidad interna de las últimas en el campo de la gestión financiera y el riesgo crediticio.

Un total de 451 interesados, 40% de ellos mujeres, se beneficiaron de talleres en diversas áreas relativas a los negocios y la gestión organizados y apoyados por el Instituto. El IICA llevó a cabo una encuesta en 12 países para valorar la legislación relativa a los agronegocios. Se redactaron borradores y propuestas sobre políticas para los agronegocios, incluyendo incentivos fiscales, para San Cristóbal y Nieves y Santa Lucía. El nexo entre los sectores público y privado y la sociedad civil se promovió por todo el Caribe.

Además, el IICA se alió con el Banco Caribeño de Desarrollo (CDB) para ofrecer dos cursos regionales relativos a oportunidades empresariales en el agroprocesamiento de productos basados en frutas tropicales, carnes, pollo y leche, que beneficiaron a 100 agroprocesadores pequeños y medianos de diez países de la CARICOM.

El énfasis en el fortalecimiento de cuestiones relativas a la sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos llevó a la realización de varias actividades referentes a las buenas prácticas agrícolas y al Sistema de HACCP, los preparativos con respecto a la influenza aviaria, la iniciativa sanitaria y fitosanitaria de las Américas y el fortalecimiento y la modernización de los sistemas nacionales.

Además, se brindaron varias charlas sobre sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos en diversas escuelas de Barbados, como parte de las actividades organizadas para conmemorar el 65.º aniversario del IICA y el 30.º de su presencia en Barbados. El Instituto siguió ayudando a los países en sus esfuerzos dirigidos a prepararse ante la amenaza de la influenza aviar mediante simulacros en Jamaica, Guyana y Santa Lucía, y una simulación “de escritorio” en Trinidad y Tobago. El Instituto también siguió apoyando a Dominica, República Dominicana, Jamaica, San Cristóbal y Nieves y Santa Lucía, en todos los cuales funcionan comités nacionales sanitarios y fitosanitarios y comités Codex.

Para fortalecer a las comunidades rurales con base en el enfoque territorial, el IICA apoyó a las diversas filiales de la Red Caribeña de Productoras Rurales (CANROP) y del Foro Juvenil del Caribe para los Agronegocios para fortalecer sus destrezas empresariales y de enlace en diversas áreas. El Instituto produjo dos documentos para contribuir al desarrollo de la comunidad de los indígenas caribes de Dominica que fueron presentados al Ministerio de Hacienda y Planificación; y contribuyó al desarrollo y fortalecimiento de empresas agroprocesadoras rurales en las Comunidades Lacustres de Guyana y el territorio caribe en Dominica.

Finalmente, con el fin de introducir nuevas tecnologías e innovaciones, el IICA se alió con el Banco Caribeño de Desarrollo (CDB) y la Oficina Subregional de la FAO en un proyecto de dos etapas financiado por el CDB titulado “Formación de Capacidad entre Agricultores y Agroempresarios” relativo a la gestión de invernaderos en el Caribe.

## **Región Central**

Como parte de la contribución del IICA al reposicionamiento de la agricultura y la vida rural, Centroamérica recibió apoyo para contar con una política agrícola regional aprobada por los Ministros del Consejo Agropecuario Centroamericano, que permite coordinar acciones a favor de la competitividad del sector agropecuario y aporta al desarrollo sostenible de los países de la Región Central. El IICA participó en la definición de la metodología y brindó apoyo técnico a los ministerios en todo el proceso de formulación de las propuestas; en la fase final asumió la responsabilidad de Secretaría Técnica de los ejes de Competitividad y de Pequeña agricultura empresarial.

En cuanto a promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios, se fortaleció la capacidad de los productores de frutas en la región mediante diversas acciones desarrolladas con las unidades especializadas de los ministerios de agricultura, entre ellas: a) la formulación de la propuesta del “Programa para el Mejoramiento de la Competitividad de la Fruticultura en Centroamérica”, presentada ante el BPR/BID; b) el desarrollo de las capacidades del Programa de Frutas No Tradicionales de Costa Rica, facilitando una visita de captura de tecnología frutícola en Brasil; c) la implementación del Panel-Foro de Agronegocios en Frutas Tropicales, en el cual se realizaron 51 citas y concretaron 37 negocios; y d) la realización de conferencias magistrales mediante las cuales se transfirieron diversas experiencias, entre las que destaca la de la Asociación de Productores de Palta (aguacate) de Chile que fue transferida por FEDEFRUTA/Chile.

Por otra parte, con el apoyo del IICA, los funcionarios responsables del mejoramiento de la competitividad de las cadenas agroalimentarias en Panamá, Guatemala, Honduras y la Región Atlántica de Costa Rica fortalecieron sus capacidades para aplicar el enfoque de cadenas, evaluar el funcionamiento de los Acuerdos de Competitividad y hacer ajustes para potenciar la consecución de resultados.

En lo referente al fortalecimiento de los sistemas de sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos, los países de la región atendieron los requerimientos de trazabilidad y promovieron el intercambio de información en esta materia. Mediante un seminario internacional y un taller, se logró que los países definieran conjuntamente una agenda básica para promover la implementación de la trazabilidad y elaborar un proyecto regional, en conjunto con los sectores público y privado.

Al respecto, en el 2007 dio inicio el proceso de conceptualización y formulación del Proyecto Regional de Rastreabilidad para las Cadenas Agroalimentarias, el cual se ha caracterizado por ser un proceso participativo y de consulta, que ha contado con el apoyo del Subgrupo de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (MSF) de la Unión Aduanera Centroamericana (UAC). La vinculación de representantes de los sectores público y privado dio como resultado un primer perfil de proyecto que fue presentado al Subgrupo MSF de la UAC. El IICA facilitó la realización de reuniones de trabajo, apoyó el intercambio de información y colaboró en la formulación de ese perfil.

Mediante el Proyecto de Mejoramiento de la Productividad, Calidad, Inocuidad y Mercadeo de la Carne Bovina en Centroamérica (IICA-ILRI/CFC), cuyo último año de ejecución fue el 2007, se brindó apoyo a la generación de capacidades, para lo cual se realizaron cursos, talleres y seminarios nacionales y regionales en auditoría de HACCP y BPM, rastreabilidad, análisis de riesgo, epidemiología y sistemas de información y registro. Esos eventos también facilitaron el diálogo entre los sectores público y privado y el intercambio de experiencias entre los países de la región y de otras regiones.

Con fondos de COSUDE, el IICA inició la ejecución de la segunda fase del Proyecto Red SICTA, lo que permitió promover 16 proyectos de innovación en maíz y frijol con enfoque de cadena. Para ello se aplicó una metodología que consistió en reunir actores de la cadena (productores, comercializadores, agroindustriales, oferentes tecnológicos públicos y privados) y analizar con ellos restricciones en cada eslabón de la cadena. Con base en ese análisis, los actores identificaron innovaciones que resolvieron los problemas encontrados y que se expresaron en un proyecto de innovación cofinanciado por Red SICTA.

El SICTA, por su parte, con el apoyo del IICA implementó su plan estratégico, lo que significó consolidar la Junta Directiva del sistema regional, constituir ocho comunidades de práctica para promover el diálogo permanente entre cerca de 100 funcionarios e investigadores de la región y formar cinco comunidades para productos prioritarios en la región: maíz, frijol, aguacate, tomate y papa. También se constituyeron dos comunidades en recursos fitogenéticos y gestión de la información y una comunidad sobre estrategias de innovación tecnológica. En especial debe mencionarse la formulación, negociación y aprobación de dos proyectos con el FONTAGRO, con un valor aproximado de US\$1.000.000.

Mediante el proyecto “Calidad del Café Vinculado a su Origen”, que se ejecuta con fondos de la AECL, los institutos cafeteros contaron con el apoyo de instituciones públicas vinculadas al proceso de registro legal de indicaciones geográficas protegidas y de denominaciones de origen protegidas. También tuvieron a su disposición personal capacitado, información y conocimiento tecnológico para el diseño de instrumentos para la valorización de cafés especiales, gracias a lo cual lograron mejorar su competitividad y su acceso a mercados para comerciar café de calidad.

Por último, se logró la aprobación del Proyecto sobre Indicaciones Geográficas para la Exportación de Alimentos, cuya ejecución se iniciará en los primeros meses de 2008 con apoyo del BID/FOMIN.

## Región Norte

El IICA sacó provecho de la voluntad de Canadá, México y Estados Unidos de identificar y colaborar en cuestiones de mutuo interés relativas a la producción y el comercio, facilitando la identificación y promoción de una agenda regional común dentro del marco del Consejo Trinacional de la Región Norte y el Programa de Cooperación en Investigación y Tecnología Agrícola para la Región Norte (PROCINORTE).

El Instituto se desempeña como la Secretaría Técnica del Consejo Trinacional, el cual celebró su Octava Reunión Anual en Cancún, México. Para fomentar la competitividad y el comercio, se aprovechó la reunión para facilitar un diálogo sobre áreas futuras de importancia estratégica para los tres países en los planos nacional, regional e institucional. Participantes de los gobiernos de Canadá, México y Estados Unidos reafirmaron como áreas prioritarias: 1) la sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos, 2) la biotecnología y bioseguridad y 3) las alianzas estratégicas. También emitieron recomendaciones para su consideración e inclusión en los temarios del IICA.

Otros dos resultados fueron: a) la organización, colaborando con la FAO y el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) de México, de la 24.<sup>a</sup> sesión del Grupo de Trabajo sobre Estadísticas Agropecuarias en América Latina y el Caribe celebrada en Aguas Calientes, México; y (b) la participación del Instituto en una mesa redonda interinstitucional organizada por la OEA sobre el pago de pagos por servicios ecológicos.

En el campo de la promoción de la tecnología y la innovación, la novena reunión de la Junta Directiva de PROCINORTE se celebró en Washington, D.C. con el patrocinio de USDA/FAS. La actividad permitió: a) dialogar sobre los avances de PROCINORTE en general y valorar los resultados logrados por sus cuatro comisiones; b) definir un plan de acción y asignar rubros presupuestarios para las comisiones en 2008; y c) reevaluar las actuales prioridades de investigación. EL IICA destacó su compromiso de seguir apoyando a PROCINORTE al establecer el cargo de Coordinador Técnico para la Región Norte.

Otros resultados con respecto a PROCINORTE fueron los siguientes: a) la reelección del Presidente de la Junta Directiva (el representante de México) y el Secretario Ejecutivo, ambos del INIFAP; b) la reconfirmación de las prioridades previamente establecidas con respecto a la investigación, así como la confirmación de la importancia de que PROCINORTE se involucre en otros temas en el futuro, como el cambio climático, los biocombustibles o la biotecnología, quizás mediante talleres, reuniones, seminarios o actividades de capacitación; y c) la necesidad de desarrollar un plan estratégico para PROCINORTE, dándole énfasis a su desarrollo técnico y contribuciones potenciales a la producción agrícola en los tres países, así como actividades de extensión en la zona y allende (con FORAGRO, por ejemplo). La Junta Directiva también asignó al IICA el papel protagónico en el desarrollo de este plan estratégico, en estrecha coordinación con la Secretaría Ejecutiva.

Finalmente, otro resultado importante logrado por el IICA fue el desarrollo de un Programa Escolar Norteamericano de Consultorías, pronto a lanzarse, mediante una alianza con la Asociación Canadiense de Consultores Agrónomos (CCAA) y la Sociedad Americana de Consultores Agropecuarios (ASAC).

## **Región Sur**

Para contribuir al reposicionamiento de la agricultura y la vida rural, el IICA brindó apoyo al CAS, del cual desempeña la Secretaría Técnico-Administrativa, y dirigió sus acciones para responder a las prioridades regionales definidas en el ámbito del CAS. Ello permitió un relanzamiento del CAS, con base en los lineamientos en política agrícola definidos por los ministros en la XII RO CAS realizada en Concón, Chile. Además, en cada uno de los países de la región el Instituto colaboró para que los Delegados Ministeriales participaran en forma efectiva en el proceso de las Cumbres de las Américas.

En 2007 la FAO y el IICA trabajaron en un sistema de gestión de la cooperación técnica internacional que prioriza y hace complementarias todas las iniciativas al respecto, mediante un abordaje común y complementario en la cooperación técnica brindada.

En materia de sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos, para la implementación del Proyecto de Fortalecimiento de los Países Miembros del CAS en Gripe Aviar, presentado por los ministros de agricultura de ese Consejo y autorizado por el Banco Mundial, el IICA, como unidad coordinadora, nombró un Coordinador Técnico del Proyecto con sede en la Dirección Regional de Operaciones e Integración para la Región Sur, en Chile.

Con el interés de detectar posibles superposiciones y complementariedades, se realizó un estudio comparativo de los siguientes proyectos de cooperación internacional que están trabajando en el tema de la gripe aviar y/o sanidad agropecuaria en la Región Sur: TRUST FUND BM, TCP/RLA/3106, TCP/RLA/3108 y TCP FORTALECIMIENTO CAS.

En cuanto al fortalecimiento de las comunidades rurales mediante la aplicación del enfoque territorial, se trabajó con la Secretaría Ejecutiva de la REAF para iniciar proyectos conjuntos REAF/CAS en agricultura familiar, lo que incluyó la celebración de reuniones en Uruguay y Chile entre representantes de ambas secretarías para definir estrategias, además de otros espacios de diálogo similares en Paraguay.

En conjunto con el PROCISUR, en Montevideo se celebró un seminario internacional sobre los desafíos tecnológicos, sociales y ambientales de la cadena de la carne vacuna para los países del MERCOSUR ampliado, como la primera de varias acciones técnicas programadas sobre el tema de la carne. Además, en Buenos Aires se firmó el Acuerdo General de Cooperación Técnica entre la Federación de Asociaciones Rurales del MERCOSUR Ampliado (FARM) y el IICA, que generará el marco de referencia necesario para abordar en el ámbito regional temas técnicos, industriales y comerciales de la carne.

En el área de apoyo a la formación de recursos humanos para incrementar la competitividad de la agricultura, en forma conjunta con MUCECH y COPROFAM del MERCOSUR, se realizó una videoconferencia denominada “Formación del agricultor profesional desde la perspectiva de los productores agrícolas medianos y pequeños de la Región Sur”.

Finalmente, se destacan los eventos de cooperación horizontal en el tema del desarrollo institucional que impulsaron conjuntamente las Oficinas del IICA en los países de la Región, cuyos resultados se reflejan en el siguiente capítulo de este informe, referente a los resultados de la cooperación técnica logrados en los países.

### **3.3 Implementación de las agendas nacionales**

#### **Antigua y Barbuda**

##### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- En preparación de la Cuarta Reunión Ministerial, el IICA llevó a cabo una consulta nacional e hizo circular un cuestionario sobre las expectativas de los interesados durante los próximos cinco años.
- La Asociación Caribeña de Agronegocios (CABA) diseñó un plan para el sector de agronegocios, orientado a perfeccionar la capacidad de las agroempresas del país.

##### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Los agroprocesadores mostraron sus productos durante la segunda competencia para el Premio Anual del IICA a los Agroprocesadores Más Destacados, celebrada durante el Festival Anual del Mango de Christian Valley.
- En colaboración con el Instituto Caribeño de Investigación y Desarrollo Agrícola (CARDI) y el Ministerio de Agricultura, se fortaleció la capacidad de los agroempresarios del país para dirigir exitosamente sus empresas mediante el lanzamiento de un CD-ROM sobre agronegocios.

##### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El IICA se involucró en varias actividades del Ministerio de Salud, el de Agricultura, la Oficina de Normas y la Asociación de Maestros de Economía Doméstica para mejorar la sanidad agropecuaria en el país, especialmente la sanidad de los alimentos vendidos en la calle, mediante capacitación sobre prácticas higiénicas de manejo de alimentos.
- Antigua y Barbuda sirvió de anfitrión de la Duodécima Reunión del Grupo de Coordinación de la Junta de Control de Pesticidas del Caribe, para cuya planificación y realización el IICA brindó asistencia técnica.

##### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Un miembro del Foro Agrícola para la Juventud participó en una reunión ejecutiva del Foro Agrícola del Caribe para la Juventud, celebrada en Dominica, y un taller realizado en Jamaica durante la Semana Caribeña de la Agricultura.

## **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se promovió la gestión ambiental sostenible por medio de la provisión de asesoría técnica al Grupo Focal Nacional del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM).

## **Argentina**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Para festejar el 65.º aniversario del IICA se realizó el Simposio Nacional “Agua y Energía”, con la participación de expertos internacionales.
- En el interés de analizar y fundamentar políticas públicas para el desarrollo rural, se publicó la segunda edición del estudio “Los pequeños productores en la República Argentina. Importancia en la producción y el empleo, en base al Censo Nacional Agropecuario 2002”.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos (SAGPyA) y diversas instituciones nacionales profundizaron en el estudio, análisis, difusión y debate de los aspectos críticos, las potencialidades, las restricciones y las perspectivas de la agroenergía y los biocombustibles por medio de documentos, boletines y ponencias presentadas en diversos foros y seminarios.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- La capacidad de las instituciones del país en asuntos de SAIA se fortaleció a través de acciones de cooperación y alianzas de trabajo con:
  - La SAGPyA, para el análisis de proyectos y de normas, estándares y acuerdos relacionados con el CODEX y el Comité de MSF de la OMC.
  - Los Comités Nacionales del Codex, para trabajar en los siguientes temas: principios generales, sistemas de inspección y certificación de importación y exportación de alimentos y sistemas de higiene de los alimentos.
  - La OPS, para realizar seminarios y talleres de capacitación de capacitadores para que apliquen el instrumento DVE.
  - El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA), para implementar el programa de difusión y capacitación de BPA, que consiste de cursos dirigidos a técnicos y productores de diversas regiones y sectores productivos.
- Se contribuyó con las acciones de difusión y capacitación en normas sanitarias y comercio internacional realizadas por el SENASA y la SAGPyA mediante talleres y seminarios denominados "Los acuerdos multilaterales (OMC/SPS), las normas internacionales y su incidencia en el comercio de alimentos".
- La SAGPyA, el SENASA y el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) lograron que Argentina mantuviera el estatus de país libre de EEB, como resultado del Proyecto de Prevención de la EEB, en cuyo marco se actualizó el documento de análisis de riesgo de EEB en el país, se capacitaron

4500 técnicos y productores y se apoyaron las gestiones para el equipamiento de los laboratorios de referencia del INTA y el SENASA.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- Diferentes actividades del PROCISUR como el Seminario Regional “Agricultura orgánica: aspectos relevantes de certificación y experiencias en manejo de suelos y nutrición” en la Universidad Nacional de Cuyo, así como sus proyectos de investigación de interés al sector agropecuario argentino, facilitaron la movilidad de 60 técnicos argentinos participantes de reuniones y seminarios.

## **Bahamas**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Durante la Semana Caribeña de la Agricultura (CWA), tomadores de decisiones llegaron a tener una mejor idea del alcance de aspectos claves desde una perspectiva regional y observaron una pequeña muestra de productos de valor agregado de la región.
- Un pasante y un representante del sector privado participaron en CWA-07, realizada en Jamaica.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- La Oficina contribuyó a dos exposiciones y programas de radio y apoyó la formación en agronegocios de miembros de la Asociación de Productores Agrícolas de Bahamas (BAPA) y agentes y líderes cooperativistas.
- En alianza con la Corporación Agroindustrial de Bahamas (BAIC), el IICA apoyó la participación de la Cooperativa de Mujeres Artistas y Artesanas en una feria comercial, así como el lanzamiento de la filial de Bahamas de la Red Caribeña de Productoras Rurales (CANROP).
- En alianza con Asociación de Productores Agrícola (BAPA), el Instituto ayudó a conseguir una donación del Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN) del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para fomentar el desarrollo de grupos de productores hasta convertirse en conglomerados (“clusters”) consolidados con fines competitivos.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- La Cooperativa de Pesca de Abaco Norte y la *Grand Bahama Farmers Agricultural Co-operative Society Ltd.*, una cooperativa agrícola, emprendieron un proceso de planificación estratégica para incrementar la capacidad de cosechar de manera sostenible los recursos marinos.
- Se participó en una valoración de los daños ocasionados en Long Island por el paso de la tormenta tropical Noel.

## **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- En colaboración con el Ministerio de Agricultura y Recursos Marinos (MAMR), el IICA brindó capacitación sobre la producción de semilla limpia de batata (camote).
- La Oficina promovió la introducción de un sistema mejorado de producción de semilla y otros aspectos agrícolas novedosos.
- Estudiantes y maestros de New Providence y las Family Islands perfeccionaron sus conocimientos sobre la importancia de la agricultura y la amplia gama de oportunidades para ellos en ese campo, incluidas la hidroponía y la tecnología de invernadero.

## **Barbados**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El sector de la agroalimentación se expandió mediante la incorporación de la producción para el sector del turismo y los mercados de exportación, y mediante la aplicación del enfoque territorial, de conformidad con un acuerdo de cooperación horizontal suscrito con la Oficina del IICA en Perú.
- Como parte de las celebraciones del 30.º Aniversario del IICA en el país, diversas conferencias y visitas a granjas permitieron a jóvenes conocer innovaciones tecnológicas en la agricultura.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se implementó el segundo año del Proyecto de Agroturismo de la OEA, consiguiéndose avanzar en el desarrollo de una estrategia nacional sobre el agroturismo y preparándose dos propuestas de inversión sobre el tema.
- Con financiamiento del Secretariado de la Mancomunidad Británica, se emprendió un proyecto nacional sobre turismo culinario.
- El IICA organizó el “Desayuno en la Plantación”, una actividad que anualmente se celebra en el marco del evento conocido como “AgroFest”.
- La Asociación de Barbados de Hotelería y Turismo (BHTA) organizó un evento denominado “Best Big Bajan BBQ”.
- Se produjo un catálogo de productos y servicios caribeños relativos al agroturismo, así como un sitio web sobre el tema del agroturismo en la región.
- Se desarrolló y lanzó en el sitio web de la Red Caribeña de Mujeres Productoras Rurales un servicio de microcréditos en colaboración con la Cooperativa de Agricultores de St. George.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Con el cofinanciamiento de la FAO, el IICA organizó un taller regional sobre las mejores prácticas agrícolas y el Sistema de Análisis de Riesgos y Puntos Críticos de Control (HACCP) para el sector del turismo.
- Se organizó un taller sobre manejo poscosecha, mejores prácticas agrícolas y HACCP, en colaboración con la Asociación Hotelera del Caribe (CHA), como parte del Proyecto Regional Caribeño de Desarrollo Sostenible (CRSTDP).

- Se celebró un taller regional sobre las oportunidades de generar capacidad con respecto a cocoideos, cochinillas e influenza aviar.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se compartieron experiencias peruanas sobre la aplicación del enfoque territorial con miras a replicarlas en una comunidad de Barbados.
- Se desarrolló un proyecto sobre seguridad alimentaria y agricultura de patios para la parroquia de St. Patrick's Cathedral.
- La Asociación de Mujeres sobre Agricultura (AWIA) llevó a cabo un taller sobre el ahumado de la carne y comenzó a planificar la publicación de un libro de cocina, en el que se destacarán recetas de comidas con productos agrícolas locales.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El Ministerio de Agricultura emprendió un sondeo de las necesidades de capacitación de cinco organizaciones de agricultores y celebró un taller sobre el manejo de invernaderos.
- Integrantes de la AWIA se formaron en el campo de la producción de videos.

## **Belice**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El Plan Agro 2003-2015 sigue implementándose mediante la aplicación de políticas y estrategias, el fomento de la capacidad institucional y el monitoreo y evaluación del sector agrícola y de su impacto en las comunidades rurales.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- El Servicio de Comercio e Inversión (BELTRAIDE) fortaleció sus capacidades emprendedoras y elaboró una estrategia para apoyar los esfuerzos dirigidos a identificar oportunidades de incorporación a nuevos mercados.
- Belice tomó los pasos necesarios para unirse a la Organización de Información de Mercados de las Américas (OIMA).

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El Comité Nacional de Sanidad Sanitaria y Fitosanitaria participó en las reuniones del Comité MSF de la OMC celebradas en Ginebra en 2007 y fomentó la rendición de cuentas en un taller orientado a informar y poner al día a los actores interesados con respecto a sus actividades. También sacó provecho de otros foros nacionales e internacionales para explicar el Plan de Emergencia para Enfrentar la Influenza Aviar en Belice.
- La Asociación Avícola de Belice y la Asociación Avícola de Centroamérica llevaron a cabo un rápido análisis de las industrias avícola y de producción de carne de pollo. La actividad, que reunió a cerca de 65 miembros, permitió identificar debilidades y fortalezas para mejorar ambas industrias a nivel

nacional y regional, concebir planes para su desarrollo y armonizar las normas y tecnología en la región.

- Los beliceños interesados gozaron de la asesoría de un experto canadiense en influenza aviar, quien compartió las experiencias de su país con respecto a un brote de esa enfermedad en Canadá.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El Comité Nacional de Bioinocuidad terminó de elaborar una política nacional al respecto y está en el proceso de redactar un proyecto de ley relativo a bioinocuidad y bioseguridad.
- Belice se ha sumado al Proyecto Regional Caribeño de Bioinocuidad, con el fin de ayudar a las naciones del área a replicar su Marco Nacional de Bioinocuidad.
- El Comité Nacional para la Coordinación de la Investigación y el Desarrollo Agrícolas (NCCARD) acordó establecer subcomités para productos básicos específicos, para definir prioridades con respecto a la investigación y el desarrollo de los mismos en el plano nacional.

## **Bolivia**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se contribuyó a la formulación de una propuesta para la reestructuración del Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria (SENASAG).
- Como parte de un Consejo Superior y un Comité Operativo, liderados por el Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente (MDRAYMA), el IICA participó de la construcción de un seguro agrícola.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se fortaleció la institucionalidad de la cadena del cacao, gracias al apoyo que el IICA brindó a la realización de reuniones periódicas del Comité de Coordinación del Programa ACCESO, en cuyo marco se elaboró un plan estratégico para el desarrollo de esa cadena.
- Se brindó cooperación en producción, poscosecha, diversificación productiva y comercialización a cinco asociaciones de productores de durazno del Valle Alto de Cochabamba, que agrupan a 400 familias.
- Se publicó el “Dossier de estadísticas de comercio exterior de Bolivia 1992-2006”, como un componente del Sistema de Información para la Exportación (SIEX), puesto en operación por el Viceministerio de Comercio Exterior (VCE) con apoyo del Instituto Nacional de Estadística (INE).

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Como resultado de la aplicación del instrumento “Desempeño, visión y estrategia” (DVE), se brindaron recomendaciones para fortalecer el Sistema Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad de los Alimentos.

- Se establecieron los cimientos del Sistema Nacional de Trazabilidad, con base en productos priorizados en el Plan de Desarrollo Sectorial (PDS) del MDRAYMA y en los lineamientos de la Ley 3525 de Regulación y Promoción de la Producción Agropecuaria y Forestal No Maderable Ecológica.
- Con el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos y el SENASAG se suscribió una carta de entendimiento para el desarrollo de proyectos dirigidos al control de la fiebre aftosa en el Chaco boliviano, al diseño e implementación de un sistema informático en sanidad agropecuaria e inocuidad alimentaria y al fortalecimiento de los laboratorios de sanidad e inocuidad de Santa Cruz.
- El IICA colaboró en el fortalecimiento del Comité Nacional de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (CNMSF).
- Se brindó acompañamiento al SENASAG en la formulación de los programas nacionales de prevención, control y erradicación de la influenza aviar y la mosca de las frutas, gracias a lo cual se fortaleció el sistema de prevención, control y erradicación de plagas y enfermedades que afectan la producción agropecuaria nacional.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se suscribió un convenio marco con el Municipio de Camiri, que será un territorio de referencia en que el IICA impulsará el desarrollo rural con enfoque territorial.
- El Observatorio de Territorios de Bolivia, liderado por el MDRAYMA y validado por diversos actores, se ha consolidado como un mecanismo de gestión y difusión de información.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se colaboró con la Unidad de Gestión de Riesgos y Alerta Temprana del MDRAYMA en la formulación de proyectos orientados a la gestión del riesgo y al desarrollo sostenible de comunidades vulnerables.
- En Cochabamba se analizó el efecto de condiciones climáticas adversas sobre el cultivo y la producción de durazno.
- Se contribuyó con el Consejo Nacional de Producción Ecológica (CNAPE) en la elaboración del Reglamento Nacional para el Fomento de la Agricultura Ecológica de Bolivia (Ley N.º 3525).

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El IICA aportó al desarrollo de la propuesta de una estrategia para implementar el Sistema Nacional de Innovación Tecnológica Agropecuaria, así como a la generación de espacios de análisis de los modelos institucionales de esos sistemas existentes en Latinoamérica.
- Se contribuyó a fortalecer las organizaciones vinculadas a la investigación y desarrollo biotecnológico, que fueron articuladas a la REDBIO.
- Se mejoraron los vínculos entre las facultades de ciencias agropecuarias y los institutos de investigación y transferencia tecnológica, lo que fortaleció la institucionalidad nacional en esas áreas.
- Se estableció el capítulo nacional de la AIBDA.

- Se brindó apoyo a la Superintendencia General del Sistema de Regulación de Recursos Naturales Renovables (SIRENARE) en la organización de su biblioteca y en la instalación del programa WEBAGRIS.

## **Brasil**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se realizaron diversos estudios, destacándose: “Situação e perspectivas da agricultura no Brasil” y “Metodologia de avaliação dos impactos dos projetos”.
- Se organizaron el II Foro Internacional de Políticas Públicas y el Seminario Empleo y Trabajo en la Agricultura Brasileña.
- En conjunto con el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Abastecimiento (MAPA), se publicaron nueve estudios y diagnósticos de las principales cadenas agroproductivas del agronegocio brasileño.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- El Centro de Referencia del Agronegocio de la Región Sur (CERAGRO) colocó su portal en Internet, mediante el cual se facilita el acceso a estudios técnicos, al sistema de información y base de datos estadísticos sobre los agronegocios en Brasil, a proyectos exitosos, a memorias de eventos técnicos y al Observatorio de Cadenas Productivas de la Región Sur del IICA, entre otros.
- Se divulgaron diversos estudios sobre cadenas productivas de Brasil en un taller sobre el tema.
- En el marco de un proyecto piloto ejecutado con el municipio de Formosa (estado de Goiás), se formularon proyectos dirigidos a la recuperación de áreas degradadas, al fortalecimiento de infraestructura hídrica y a la dinamización del Polo Agro-industrial.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El MAPA contó con cooperación del IICA, gracias a la cual se fortalecieron áreas específicas de la Secretaría de Defensa Agropecuaria (SDA) y el reposicionamiento de esta.
- Se ampliaron las relaciones con la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA), la que respaldó la capacitación de personal de los Laboratorios Nacionales Agropecuarios (LANAGROS) en las técnicas y protocolos más avanzados para el diagnóstico de enfermedades como la fiebre aftosa y la influenza aviar.

### **Fortalecimiento de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- El Gobierno brasileño implementó la política nacional para el desarrollo sostenible y el combate contra la pobreza desde una perspectiva rural, gracias a cooperación del IICA.
- Mediante diversos espacios de diálogo, tales como el II Foro Internacional de Desarrollo Rural, el Coloquio Internacional de Buenas Prácticas Territoriales en Brasil y en la Unión Europea y el Seminario de Agroenergía y Desarrollo de Comunidades Rurales Aisladas, se impulsó el intercambio de conocimientos

técnicos generados en Brasil y otros países en esos temas.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se fortalecieron las capacidades técnicas, institucionales y gerenciales de las entidades nacionales responsables de formular, ejecutar y aprobar estrategias, políticas, programas y proyectos relacionados con recursos naturales y el ambiente, lo cual fue posible gracias a diversas iniciativas, dentro de las cuales resalta el Programa IICA/BID de Combate a la Desertificación y Mitigación de los Efectos de la Sequía en América del Sur.
- Se presentó al BID una propuesta para replicar ese Programa en la Región Mesoamericana.
- Se realizaron estudios de zonificación ecológica y económica para Gilbués/DNOCS y se formuló el proyecto “Transect Geográfico”, presentado en conjunto con el Frame Work Program-FP-7 de la Unión Europea.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- En alianza con la Empresa Brasileña de Investigación Agropecuaria (EMBRAPA), se ejecutó el Programa de Innovación Tecnológica y Nuevas Formas de Gestión de la Investigación Agropecuaria – Agrofuturo, mediante el cual se promovió el mejoramiento de la competitividad de las cadenas productivas.
- Con el Ministerio de Integración Nacional, se impartió un curso sobre análisis regional mediante el uso de cartografía temática, y con el Departamento Nacional de Obras contra la Sequía (DNOCS) uno sobre el uso de tecnologías de georreferenciación.

## **Canadá**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El IICA continuó apoyando la cooperación entre los ministerios de Agricultura de Canadá y Chile, y desempeñó un papel decisivo en la visita de una misión técnica chilena a Canadá orientada a conocer mejor el proceso canadiense de modernización institucional en el ramo, actividad prioritaria para el proyecto chileno denominado “Nueva institucionalidad”.
- El IICA ayudó al ex vicepresidente de la Agencia de Inspección de Alimentos de Canadá a compartir con la misión chilena más de diez años de experiencias del país en modernización institucional y el establecimiento de un organismo nacional encargado de la inspección de alimentos. El IICA también auspició una mesa redonda sobre estos aspectos, contribuyendo al éxito de la misión.
- Se implementaron cambios adicionales para mejorar el impacto y la transparencia del Programa Canadiense de Internados e Intercambio de Conocimiento. Cuarenta y un productores, investigadores de menor y más alto rango, y líderes gubernamentales y del sector agroempresarial de Canadá y otros nueve países del hemisferio se beneficiaron directamente de este programa. Además, el IICA contribuyó de manera importante a más de 45 eventos celebrados en Canadá y en otros 12 países de América Latina y el Caribe (ALC), así como en dos eventos

celebrados fuera de la región.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Una vez más, en colaboración con la Asociación de Consultores Agrónomos de Canadá (CCAA), el Instituto brindó una perspectiva internacional al encuentro de 2007 de la Escuela Consultora Norteamericana, celebrado en Banff, Alberta. El programa examinó la posibilidad de incorporar el control de calidad a los servicios de extensión del Instituto de Desarrollo Agropecuario (INDAP) de Chile mediante la interacción entre consultores y pequeños productores en dicho país. Ello condujo a la firma de una Carta de Intención entre el INDAP y la CCAA.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Con el apoyo de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), el IICA consiguió que representantes de México, Guatemala, República Dominicana, Chile, Argentina y Brasil participaran en el Congreso Mundial sobre Higiene e Inspección de la Carne, celebrado en Niagara Falls, Canadá con el auspicio de la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) y el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos.
- Se facilitó la participación de los representantes antedichos en un taller internacional auspiciado por la CFIA para explorar las necesidades de cooperación técnica en el área de inspección de carne.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- El IICA fomentó una mayor conciencia entre los países de ALC sobre el modelo aplicado por el Foro de Agricultores Jóvenes de Canadá (CYFF), organizando una visita de cuatro de los miembros ejecutivos de la organización a Santiago y Buenos Aires para intercambiar experiencias e ideas con líderes agrícolas y agricultores jóvenes con respecto al CYFF y los beneficios que puede brindar una organización de este tipo a los jóvenes en el sector agrícola y a las comunidades rurales en general.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El Programa Canadiense de Intercambio de Conocimiento respaldó la participación del Coordinador General de Agroenergía de Brasil, cuyo departamento está acreditado ante el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Suministro Alimentario de ese país, como conferencista principal en la reunión anual sobre bioenergía del Instituto de Agrónomos de Alberta, celebrado en Banff.

## **Chile**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El IICA se sumó a la Comisión Coordinadora del proyecto para la modernización del Ministerio de Agricultura y Alimentación, la cual se encargará de coordinar la documentación de los diferentes grupos de trabajo, la

organización de talleres y la realización de giras técnicas a Canadá y Brasil para sensibilizarse sobre procesos similares de modernización institucional.

- Se finalizó la consulta pública sobre la propuesta de la Política Nacional de Inocuidad Alimentaria, a la vez que se avanzó en la formulación de la propuesta de estructura y modelo de gestión institucional de la Agencia Chilena de Inocuidad de los Alimentos (ACHIA).

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- El personal técnico del Instituto de Desarrollo Agropecuario (INDAP) mejoró sus habilidades, luego de participar en un taller sobre cadenas productivas y competitividad.
- En el marco del convenio IICA/INDAP, orientado a la captura tecnológica en manejo y genética de ganados bovino y ovino, se ejecutaron dos talleres regionales y cuatro giras técnicas (dos a Francia y dos a Uruguay).
- Con la FAO y el Ministerio de Agricultura (MINAGRI), se organizó el Seminario Internacional sobre la Calidad de Alimentos Vinculada al Origen y las Tradiciones en América Latina, mediante el cual se intercambiaron experiencias sobre el tema, se facilitó la implementación de procesos para el mejoramiento de la calidad y se promovió la cooperación entre los países.
- Con el fin de promover la inserción de la agricultura familiar en el agronegocio, se apoyó al INDAP en la organización de la Expo Mundo Rural 2007, en que se exhibieron productos típicos de más de ocho países del continente.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- En el marco del convenio coejecutado con el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) y la Asociación de Exportadores de Chile (ASOEX) para el control de la mosca de la fruta, se hicieron diagnósticos sobre la situación de esa plaga en Suramérica y sobre las capacidades del SAG para controlarla.
- Mediante el convenio binacional Chile-Perú, se continuó brindando asistencia técnica y administrativa orientada a erradicar la mosca de la fruta en los departamentos peruanos de Tacna y Moquegua y en la provincia chilena de Arica.
- El IICA facilitó la cooperación horizontal entre Chile y el Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) del Paraguay, con el fin de promover la reingeniería institucional de este, su estructuración organizacional y la definición de sus funciones de acuerdo con directrices internacionales.
- En coordinación con la Agencia de Cooperación Internacional de Chile (AGCI), se respaldó la capacitación y realización de pasantías de miembros del personal del SENAVE y del Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Animal (SENACSA), ambos del Paraguay.
- Con la cooperación chilena se facilitó la consolidación del Plan Nacional de Colombia sobre Mosca de la Fruta, al igual que el fortalecimiento de las capacidades del Servicio de Sanidad Vegetal de Uruguay para la identificación taxonómica y el control de nematodos fitoparásitos.

## **Fortalecimiento de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- En el marco del convenio entre el IICA y la Comuna de Corral, se donaron cinco computadoras a organizaciones gremiales y se realizó una reunión de pequeños y medianos productores agrícolas, con el fin de respaldarlos en la planificación de sus emprendimientos.

## **Colombia**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR) se fortaleció el Consejo Nacional de Secretarios de Agricultura de Colombia (CONSA), un foro de discusión, identificación y promoción de políticas y proyectos estratégicos.
- Se promovieron procesos de difusión e intercambio de información sobre la situación y las perspectivas de la agricultura y la vida rural en Colombia, con actores relevantes de los sectores agropecuario y rural.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se apoyó al MADR en la revisión de los acuerdos de competitividad de 22 cadenas agroproductivas nacionales y regionales, mediante la aplicación de una encuesta para determinar el nivel de gestión de dichos acuerdos.
- Mediante acciones de capacitación y acompañamiento se mejoraron las capacidades de gestión de organizaciones de pequeños y medianos productores a las que se brinda apoyo mediante diversos programas, tales como el Programa de Oportunidades Rurales y el de Agroingresos Seguros (AIS) del MADR; el de Subsidio Integral de Tierras del Instituto Colombiano de Desarrollo Rural (INCODER), el Programa de Minicadenas Productivas de Acción Social y el Programa ACCESO.
- Se diseñó un programa de capacitación sobre asociatividad, comercialización, manejo de poscosecha y registros financieros, el cual fue implementado con ocho organizaciones de productores de cacao atendidas por el Programa ACCESO.
- Se atendieron las necesidades de información de agentes públicos y privados a través del Observatorio de Competitividad de Agrocadenas, que actualizó y analizó las estadísticas de área, producción, rendimiento y comercio de 12 cadenas agroproductivas, así como los principales indicadores del sector agropecuario.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Se avanzó en la modernización del Sistema Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad de los Alimentos, gracias al acompañamiento permanente que se brindó al Comité Nacional de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias y a la organización de misiones técnicas a Estados Unidos y Canadá para conocer en detalle el funcionamiento de los servicios oficiales en estos países, entre otras acciones.
- En el marco del Programa MIDAS, mediante un proyecto orientado a la implementación y certificación de BPA en el cultivo de gulupa y cebolla de

bulbo en el departamento de Boyacá, se brindó apoyo a 80 pequeños productores de la zona.

- Con la cooperación de la AECI y el MAPA, se realizó el Taller Regional de Implementación de BPA en Frutas, Hortalizas y Aves, en el cual participaron representantes de los gremios y el sector oficial de los países de la Región Andina.
- En el marco del convenio IICA/INCODER de apoyo al sector pesquero y acuícola, se diseñó el material didáctico y la metodología para desarrollar un programa de capacitación para las asociaciones de pescadores artesanales en inocuidad de productos pesqueros y mantenimiento de la cadena de frío.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- En el marco del convenio suscrito con el Programa ADAM, se cooperó en la formulación de proyectos de desarrollo rural con enfoque territorial en municipios seleccionados por su vulnerabilidad a los cultivos ilícitos.
- Se diseñó e impartió, bajo la modalidad de educación a distancia, un curso sobre la formulación de proyectos pedagógicos productivos en educación rural, en el que participaron 56 personas de Brasil, Colombia, Uruguay y Venezuela.
- En el marco del convenio de cooperación suscrito con el departamento del Huila, se fortalecieron 20 comunidades educativas rurales a través de la capacitación de docentes, actividades productivas y la reformulación de proyectos educativos institucionales.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Mediante procesos de sensibilización y capacitación en producción agroecológica para grupos de pequeños y medianos productores y organizaciones sociales en áreas ambientalmente estratégicas de la zona rural del Distrito Capital, se brindó apoyo a los campesinos en la implementación de estrategias de producción y uso de la tierra amigables con el medio ambiente.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- Se brindó acompañamiento al MADR en la realización de la quinta convocatoria de un fondo concursable para financiar proyectos de ciencia, tecnología e innovación.
- Con apoyo de expertos de la Empresa Brasileña de Investigación Agropecuaria (EMBRAPA), se fortalecieron las capacidades en el uso de la metodología de prospectiva de cadenas de los equipos técnicos del Grupo de Investigación en Biogestión de la Universidad Nacional, el MADR, COLCIENCIAS y el Observatorio de Ciencia y Tecnología.
- Se diseñó y entregó al MADR la propuesta para el manejo del componente de asistencia técnica del Programa de Agroingresos Seguros (AIS). Con base en este trabajo, el MADR expidió el Decreto Reglamentario de Incentivo a la Asistencia Técnica del Programa AIS.
- En el marco del Programa Hemisférico de Biocombustibles, se elaboró el documento “Producción y uso del etanol en Colombia”, y se cooperó en la

compilación del “Atlas de la agroenergía y los biocombustibles en las Américas: I. Etanol”.

- Mediante el Seminario sobre Perspectivas en la Investigación y Producción de Bioinsumos, se dio a conocer el estado actual de la investigación, la producción y la normativa de los bioinsumos en Colombia, para cuya realización se contó con el apoyo de la CORPOICA, el ICA, la EMBRAPA y la Universidad Nacional, entre otras organizaciones.

## **Costa Rica**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Más de 100 representantes de entidades públicas y privadas de 11 países participaron en el seminario internacional “Seguros Agropecuarios y Gestión del Riesgo: Tendencias y Experiencias Internacionales”, organizado por el IICA, el CAC y el Ministerio de Agricultura y Ganadería, con el patrocinio del Instituto Nacional de Seguros (INS), la FAO, RUTA y la Embajada de la República de China (Taiwán).
- Treinta y tres directivos, técnicos y líderes rurales de entidades públicas y privadas de Centroamérica y México completaron el curso internacional “Liderazgo para el Desarrollo de la Ecoagricultura y la Gestión Integrada de Territorios Rurales de Centroamérica”, organizado por el IICA, la Universidad de Berkeley, Ecoagriculture Partners, la UICN, la Universidad Nacional (UNA), el CATIE y el Programa de Desarrollo Rural (PDR) del MAG.
- Se completó, actualizó y ajustó el Programa de Formación-Acción de Facilitadores del Desarrollo Rural Sostenible, elaborado por el proyecto IICA-Holanda/Laderas para la formación de líderes rurales en Costa Rica y demás países de la región.
- En coordinación con la UNA y la FAO, se apoyó el establecimiento de la Red de Estudios y Alternativas Rurales, dirigida a fortalecer capacidades para el desarrollo rural.
- Con el apoyo del IICA se constituyó la Red Institucional de Servicios para la Juventud Rural, que cuenta con su respectivo plan de trabajo.
- La Comisión de Coordinación Interagencial RUTA-FAO-IICA elaboró y puso en ejecución una agenda interagencial, celebró un seminario internacional sobre seguros agropecuarios y formuló una propuesta para la transformación del Instituto de Desarrollo Agrario (IDA), entre otras acciones.
- Se contribuyó con el análisis de la agricultura y la ruralidad mediante la publicación de dos documentos: “Situación y perspectivas de la agricultura y la vida rural en Costa Rica 2006” y “Jornada de reflexión y debate: políticas agropecuarias, estrategias de desarrollo rural, seguridad alimentaria, pobreza rural y servicios de extensión agrícola”.
- Se concluyó la “Consulta 2007 a líderes de la agricultura y la vida rural en Costa Rica”.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se apoyó al Programa Integral de Mercadeo Agropecuario (PIMA) en la organización y desarrollo de la feria internacional EXPOPIMA 2007, así como

en la realización de un taller regional sobre la situación y las perspectivas de los mercados mayoristas centroamericanos.

- Se respaldó a la Subasta del Tomate con la formulación de su reglamento de operación y la capacitación de su Junta Directiva en aspectos organizacionales y de planificación.
- Se mejoraron las capacidades de 150 productores y 20 técnicos del sector público por medio de talleres sobre mecanismos de intermediación comercial en las cadenas de la cebolla, el tomate, la guayaba china y la miel de abeja.
- Se apoyó a la Cámara de Exportadores de Costa Rica (CADEXCO) en la elaboración y difusión del estudio “Acceso de productos costarricenses hacia el Mercado Común Europeo”.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Se contó con la participación de 170 personas de los sectores público, académico y privado de los países de la Región Central, México y República Dominicana en un taller internacional sobre trazabilidad, en que se expusieron conceptos y experiencias relacionados con el tema.
- Se apoyó el fortalecimiento del Comité Nacional de MSF mediante talleres en que se difundieron experiencias internacionales exitosas en esa área.
- El Servicio Nacional de Salud Animal (SENASA) cuenta con un primer borrador de un proyecto de inversión para su fortalecimiento y modernización.
- Mediante el Proyecto Ganadero ILRI/CFC, se brindó capacitación a funcionarios de la Cámara de Ganaderos en el manejo e introducción de datos en VAMPP.
- La Junta Directiva de la Corporación de Fomento Ganadero (CORFOGA) dispone de un estudio sobre problemas asociados a la sanidad agropecuaria y la inocuidad de alimentos en la cadena de la carne bovina.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- El IICA brindó apoyo al Programa de Desarrollo Rural (PDR) en la ejecución de dos proyectos de desarrollo territorial en zonas prioritarias (Aranjuez-Sardinal, Zona Norte), con énfasis en la organización de “grupos locales de desarrollo”.
- Treinta líderes rurales miembros de grupos locales de desarrollo mejoraron sus capacidades, gracias a su participación en un curso sobre políticas agroambientales, organizado con el patrocinio de Canadá.
- Se mejoraron las capacidades de cinco funcionarios públicos, gracias a su participación en el Curso Internacional de Especialización en Desarrollo Rural, patrocinado y organizado por la AECI y el MAPA de España.

## **Dominica**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El Gobierno de la Mancomunidad de Dominica y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente confeccionaron el Informe sobre el Estado y Perspectivas de la Agricultura y la Vida Rural en Dominica.
- Se completó el borrador final de un marco de políticas titulado “Invierta en Dominica – La Agricultura Segura – Política Nacional para el Sistema del

Ambiente Agrícola, 2007-2025”, el cual fue presentado a las autoridades nacionales para discusión y ajuste, con miras a someterlo al Gabinete para su aprobación nacional.

- En línea con el Plan Agro 2003-2015, se fortalecieron las destrezas y capacidades técnicas del Ministerio de Agricultura, con el fin de facilitar su proceso de modernización.
- El Ministerio de Agricultura, en colaboración con el IICA, organizó un simposio nacional de dos días sobre la agricultura, con el fin de evaluar el estado actual de esta en Dominica e identificar y consolidar oportunidades de inversión que permitan llevar a cabo intervenciones exitosas en el sector.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se implementó con éxito el proyecto conjunto de la OEA y el IICA llamado “Fortalecer el Sector del Turismo mediante el Desarrollo de Vínculos con el Sector Agropecuario en el Caribe”.
- Se organizó y llevó a cabo un simposio nacional para desarrollar una estrategia y un plan de acción para el desarrollo del agroturismo durante el período 2008-2012.
- Se fortaleció la capacidad de la Asociación de Agronegocios de Dominica (ABAD) y del Consejo Nacional de Mujeres de Dominica (DNCW) para desarrollar y promover agroempresas competitivas.
- Se revisó y ajustó la constitución de la ABAD para guiar el establecimiento y la operación eficaz de la Cámara de Agronegocios de Dominica (DCAB). Ello se dio luego de una reunión entre la ABAD y la Secretaría de la Organización de Estados del Caribe Oriental, con el apoyo de la Embajada Francesa, para estimular el progreso de los agronegocios en Dominica y el desarrollo de un marco estratégico al respecto.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Los interesados en la agricultura y sectores conexos en Dominica disponen actualmente de un foro donde pueden valorar decisiones y definir posturas nacionales con respecto a asuntos sanitarios y fitosanitarios relevantes.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- El IICA ayudó a perfeccionar las destrezas organizativas y empresariales del Consejo Nacional de Mujeres de Dominica (DNCW) mediante un seminario nacional denominado “Oportunidades para el Desarrollo de Empresas Rurales para las Mujeres en Dominica”.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- En colaboración con CEPAL, se clasificaron los daños provocados al sector por el paso del huracán Dean en dos categorías amplias: “el daño directo” y “el daño o las pérdidas indirectas”.
- Con el apoyo de la Fundación Panamericana de Desarrollo (FUPAD) y la empresa Texaco/Chevron, el IICA ayudó al Grupo de Floricultores de Giraudel (GFPG) a obtener ayuda de emergencia luego del paso del huracán Dean. La

aldea se benefició con una casa de sombra y los materiales conexos para garantizar el suministro de plántulas saludables.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- En colaboración con la FAO y el Banco Caribeño de Desarrollo (CDB), el IICA implementó el proyecto “Evaluación de la Tecnología de Invernaderos en la Producción de Cultivos en el Caribe.” Ello involucró una valoración integral de las experiencias pasadas y actuales en dicho campo en la Mancomunidad de Dominica.

## **Ecuador**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El IICA cooperó en la formulación de las Políticas de Estado para el Agro Ecuatoriano 2007-2020.
- El Acuerdo Interministerial n.º 25 fue suscrito por el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) y el Ministerio de Industrias y Competitividad (MIC), orientado a elaborar un plan nacional de desarrollo agroindustrial, diseñar estrategias que hagan sostenible ese desarrollo y apoyar la gestión de fondos para ejecutar los proyectos incluidos en dicho plan.
- Con el Consejo Nacional de Modernización del Estado (CONAM), se elaboró el “Manual de procedimientos de las competencias descentralizadas para el sector agropecuario”.
- La “Consulta nacional 2007 a líderes de la agricultura y la vida rural” permitió tomar conciencia del pensamiento de actores claves sobre el futuro de la agricultura y el medio rural en el Ecuador.
- El proceso de implementación de las Políticas de Estado se fortaleció con el Plan Nacional de Reactivación para el Agro 2007-2011 en la Región Sierra y la elaboración de ocho perfiles de proyectos territoriales para ser ejecutados por el MAGAP.
- Se rediseñó la página Web del MAGAP y de la Prefectura de Cotopaxi.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Fue elaborado el estudio “Elementos para establecer un mecanismo de cálculo del precio mínimo de sustentación de la caja de banano para Ecuador”.
- Mediante acuerdo ministerial fue creado el Centro de Estudios y Políticas para el Agro (CEPA), una unidad técnica encargada de analizar, monitorear y recomendar estrategias de políticas para el desarrollo del agro.
- En apoyo a la Prefectura de Cotopaxi, se elaboró un proyecto de apoyo a pequeños productores de cacao en los cantones de La Mana, La Matriz y Guasoganda.
- Se formuló y puso en ejecución el Proyecto de Implementación del Sistema Nacional de Precios y Mercados, cuyo objetivo es desarrollar una metodología para la investigación, recolección, validación, publicación, uso y análisis de los precios generados en los mercados.

## **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Se fortaleció el Programa de Erradicación de la Fiebre Aftosa, mediante el diseño de un sistema informático que se puso en funcionamiento en las provincias de Carchi, Imbabura, Esmeraldas y Sucumbios, así como en ocho oficinas locales de la Comisión Nacional de Erradicación de la Fiebre Aftosa (CONEFA) ubicadas en otras provincias.
- Se mejoraron las habilidades de 400 vacunadores y ganaderos en el uso apropiado de la vacuna contra la fiebre aftosa, a quienes también se les difundió información sobre temas relacionados con esta enfermedad.
- Se aprobó y puso en ejecución un plan piloto para el uso de buenas prácticas de producción avícola en seis zonas en que existe el riesgo de que llegue el virus de la influenza aviar.

## **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Conjuntamente con el equipo técnico de la Corporación de Desarrollo Agropecuario de la Provincia de Los Ríos, se definió una metodología para la formulación del “Pacto Rural”, una estrategia de intervención para el desarrollo territorial en esa provincia.
- Con el Consejo Provincial de Cotopaxi se elaboró un plan de inversiones para impulsar proyectos de desarrollo productivo y un programa de desarrollo territorial.
- Los líderes de las comunidades afectadas por las erupciones del volcán Tungurahua participaron en diversos talleres, en los cuales se elaboraron perfiles de proyectos de apoyo en situaciones de emergencia.
- Se mejoraron las capacidades en manejo de riesgos y gestión de proyectos productivos del personal de la Dirección Provincial de Tungurahua.
- Conjuntamente con la FAO se diseñó una metodología para evaluar pequeños proyectos productivos sujetos a la aprobación y el desembolso de recursos financieros del Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES).
- Se realizaron tres talleres para la formación de la Red de Desarrollo Rural Territorial del Ecuador, en los que participaron diversos actores comprometidos con el desarrollo de las capacidades técnicas y gerenciales de las instituciones.
- El MIES identificó estrategias para la implementación de un nuevo modelo de gestión basado en el enfoque territorial.

## **El Salvador**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se mejoraron las habilidades de 180 personas en el manejo de sistemas especializados de información agrícola y de desarrollo rural.
- En 29 casas de cultura del interior del país, se presentó la exhibición itinerante “La vida rural en El Salvador a través del arte”.
- Se capacitaron 42 personas en gestión de proyectos mediante el curso “Propuestas convincentes: fortaleciendo el desarrollo de proyectos, las relaciones con los donantes y la movilización de recursos en innovación agrícola”.

## **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- 31 pequeñas empresas dedicadas al procesamiento de productos derivados de frutas realizaron dos ruedas de negocios y degustación.
- En el marco de la Red SICTA, se ejecutaron dos proyectos, uno dirigido a impulsar la diversificación productiva y la optimización en el uso de agua de lluvia y suelos en la zona oriental de El Salvador y otro orientado al establecimiento de bancos de semillas de maíz criollo.
- Se completó el estudio “Identificación de oportunidades de negocios en las cadenas de maíz y frijol en la zona del Trifinio”.
- Se establecieron las bases para la implementación del Sistema Nacional de Certificación de Inocuidad de Productos Frutícolas para la Exportación.
- Se formó el Comité para la Inocuidad de las Frutas, integrado por representantes de organizaciones de productores, la Dirección General de Sanidad Vegetal y Animal (DGSVA), el IICA y el Programa Nacional de Frutas (MAG-FRUTALES); se completó la cuarta etapa del MAG-FRUTALES; y en el portal [www.frutal-es.com](http://www.frutal-es.com), con 6.000 visitas mensuales, se mejoró el acceso a información de mercados.
- Mediante un proyecto financiado por el Sistema Nacional de Alianzas para la Innovación Tecnológica (SINALIT), se brindó apoyo a 27 productores de jocote de corona en las inmediaciones del volcán Chinchontepec.
- El Centro de Desarrollo Empresarial (CEDES) participa permanentemente en la mesa de discusión sobre biodiésel.
- Se diagnosticó el potencial del país para la producción de etanol.
- Con apoyo de la JICA se capacitaron 22 empresarias en técnicas y diseños innovadores de teñidos con colorantes naturales, y se mejoraron las capacidades de tres empresas para comercializar esos productos en mercados internacionales.
- Se apoyó la formación de una red de apoyo a la fruticultura centroamericana.
- En coordinación con la Asociación CLUSA, se realizó un diagnóstico de la situación de la producción orgánica en El Salvador y una propuesta para fomentarla.
- Se celebró el Foro de Agronegocios de Frutas Frescas y Procesadas, en que participaron 300 productores, agroindustriales, exportadores, representantes de gremiales y funcionarios públicos, quienes concretaron 37 negocios en 55 ruedas de negocios.
- Con el apoyo de la Cooperación Canadiense, se fortaleció la utilización de buenas prácticas de manufactura en tres plantas hortofrutícolas de pequeñas asociaciones de productores y emprendedores de los departamentos de Usulután, Cuscatlán y La Libertad.

## **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se concluyó un estudio sobre los aportes del elemento religioso-espiritual en los programas de desarrollo rural.
- En conjunto con la Universidad Centroamericana, HORIZONT3000, JOVESOLIDES y la Universidad de El Salvador, se ejecutó un proyecto con enfoque territorial en la Zona Alta de Chalatenango.
- El Centro de Gestión del Conocimiento en la Zona Alta de Chalatenango impulsó el desarrollo de este territorio a partir de seis cadenas agroproductivas;

representantes de estas cadenas realizaron giras a Honduras y Costa Rica para observar experiencias en el desarrollo de cadenas agroproductivas.

- Se puso en marcha el Proyecto de Fomento Agroturístico de la Zona Alta de Chalatenango 2007-2008.
- Se cooperó con la Asociación Amigos del Lago de Ilopango en la formulación de un plan estratégico con enfoque territorial.
- En el marco de los proyectos PRODERT, se impulsó el intercambio de experiencias sobre la aplicación del enfoque territorial para el fortalecimiento de la cadena de agua en el área fronteriza Belén Gualcho (Honduras)-Zona Alta de Chalatenango (El Salvador).
- Se concluyó la provisión de apoyo técnico-administrativo al Proyecto MAG/PRODERT, en ejecución en la zona de El Trifinio desde el 2001.
- Se sistematizaron tres experiencias del Proyecto MAG-PRODERT: a) Agricultores Innovadores, b) Experiencia Fideicomiso y c) Logros del Proyecto; además de la Primera Fase del Proyecto de Intervención Territorial en la Zona Alta de Chalatenango.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se sembraron 348 ha de árboles frutales y se atendieron 3500 ha de cultivos frutícolas a través de visitas técnicas, giras de campo e intercambios de experiencias.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El Programa MAG-FRUTALES cooperó en la organización de la Asociación de Limoneros, Citricultores y Productores de Frutas no Tradicionales de El Salvador.
- Con la ayuda de un experto mexicano, 40 técnicos y productores de aguacate mejoraron sus capacidades en el manejo de ese cultivo, con énfasis en podas y nutrición.
- En coordinación con la Fundación Salvadoreña de Apoyo Integral, 33 personas fueron capacitados en procesamiento de frutas.
- El Programa de Certificación de Cítricos y Producción de Cocos Híbridos, una experiencia exitosa en Belice, se dio a conocer a 13 salvadoreños.

## **Estados Unidos**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se firmó el Acuerdo de Intenciones con la Región de Murcia y el Acuerdo General de Cooperación con IRTA de España, con el objetivo de unir esfuerzos para mejorar la cooperación técnica entre Europa y América Latina y el Caribe.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Se negociaron recursos adicionales del Banco Mundial para ampliar el desarrollo y conocimiento de los materiales de difusión para prevenir la influenza aviar elaborados por el IICA.

- El Instituto colaboró en la formulación del perfil de un proyecto dirigido a elaborar una guía de capacitación en MSF para la prensa latinoamericana.
- En conjunto con la delegación del CODEX de Argentina, el IICA auspició la reunión del Comité de Coordinación y la reunión de Consulta del Hemisferio Occidental, permitiendo una mayor comprensión de elementos esenciales de la inocuidad de los alimentos que fueron utilizados en las reuniones del CODEX y sus resultados.
- El Consejo Permanente de la OEA se mantuvo actualizado en las acciones del IICA en MSF, específicamente en el tema de la influenza aviar.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se realizó el II Curso de Desarrollo Rural, que contó con financiamiento del MAPA y la AECI y al que asistieron 12 participantes de Chile, Perú, Argentina, Ecuador, Brasil y Venezuela.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- Se firmó la carta de entendimiento entre el IICA y la Biotechnology Industry Organization (BIO) para cooperar en la adopción de la agrobiotecnología en las Américas como parte del Programa Hemisférico de Bioseguridad y Biotecnología del IICA.
- Se dio seguimiento al tema de biocombustibles y el posible involucramiento del IICA con el Departamento de Estado, el *Bureau of Western Hemisphere Affairs (WHA)*, la *Economic, Energy and Business Affairs Office (EEB)* y el equipo de las Cumbres.
- El IICA hospedó la reunión de consulta del hemisferio occidental durante la cuarta reunión del “*Ad Hoc Open-ended Working Group of Legal and Technical Experts on Liability and Redress in the context of the Biosafety Protocol*”, en la que se identificaron temas de interés común.
- Se brindó apoyo logístico a más de 50 personas de 15 de los Estados Miembros que participaron en la Conferencia Hemisférica sobre el Protocolo de Bioseguridad (Artículo 27), que les permitió comprender sobre la actual negociación de reglas y procedimientos de Responsabilidad y Compensación en el contexto del Protocolo de Cartagena.
- La participación del IICA en la reunión regional de FONTAGRO celebrada en Managua, Nicaragua permitió que los esfuerzos conjuntos con el Ministerio de Agricultura y otras autoridades nicaragüenses aseguraran financiamiento para proyectos agrícolas en zonas rurales.

## **Granada**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se alcanzó una mayor conciencia sobre las expectativas de los líderes nacionales con respecto a los 12 propósitos de la AGRO-Matriz y se recopiló información útil para planificar el desarrollo agropecuario y rural de Granada mediante cuestionarios que fueron respondidos por los líderes antedichos.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- El Instituto ayudó a fortalecer las destrezas de negocios de 24 agroempresarios que participaron en un taller sobre el tema. Los participantes se seleccionaron de las filiales nacionales de la Asociación Caribeña de Agronegocios (CABA), el Foro Juvenil Caribeño (CAFY) y la Red Caribeña de Productoras Rurales (CANROP).
- Dieciséis agroprocesadores participaron en un taller y mejoraron su pericia tecnológica con respecto al procesamiento de dos de las frutas de temporada más abundantes en Granada (mangos y manzanas tipo Goleen) para producir chutney, kuchela y encurtidos.
- Se promovió la miel de Granada en los planos nacional e internacional, con la participación de la Asociación de Apicultores de Granada (GAB), el Ministerio de Agricultura y la Agencia para la Transformación Rural.
- La GAB cuenta ahora con su propia Secretaría, la cual organizó la Exposición Anual de la Miel para sus miembros, algunos de los cuales participaron también exitosamente en la Exposición Nacional de la Miel de Gran Bretaña, la cual se celebró en Londres.
- Seis nuevos miembros se unieron a la filial nacional de la CABA, elevándose el número total de afiliados a 22.
- El Ministerio de Agricultura otorgó a la CABA una donación de EC\$2.250 y autorizó un préstamo por EC\$90.000 para la implementación de un proyecto llamado “Establecimiento de una Empresa Laboral Agrícola”.
- El IICA ayudó a mejorar la red de información sobre comercialización agrícola, facilitando la participación del país en calidad de observador en la conferencia de la Organización de Información de Mercados de las Américas (OIMA).

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Se mejoraron las capacidades para la aplicación de BPA de cuatro agricultores especialmente seleccionados, específicamente en las áreas de conservación de registros, uso de plaguicidas y sanidad e higiene, mediante información provista por el IICA, el Ministerio de Agricultura y la Oficina de Normas de Granada.
- Se fortalecieron las destrezas y conocimientos sobre cuarentena en el Taller sobre Cuarentenas Sanitarias y Fitosanitarias, organizado por el Ministerio de Agricultura de Granada.
- Se puso al día la legislación de Granada con respecto a la sanidad agrícola y la inocuidad de los alimentos, la cual se armonizó con las regulaciones de la CARICOM y la FAO al respecto.
- Diecinueve agroprocesadores incrementaron su capacidad de producir agroproductos inocuos, al participar en un curso sobre el Sistema de Análisis de Riesgos y Puntos Críticos de Control (HACCP), patrocinado en forma conjunta por el IICA y la Oficina de Normas de Granada.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Las destrezas de liderazgo de miembros ejecutivos de la Asociación Nacional de Apicultores (GAB) y de las filiales nacionales de CABA, CAFY y CANROP se

fortalecieron mediante su participación en un taller sobre liderazgo de grupos comunitarios.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Las autoridades nacionales demostraron un mayor compromiso con la implementación de actividades en el marco de la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación (UNCCD). El Gobierno aprobó un presupuesto de EC\$62.000 para facilitar las labores del Comité Coordinador local de la UNCCD.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- Se generó una mayor conciencia pública sobre asuntos de bioinocuidad mediante un documental televisivo producido gracias a un proyecto financiado por la FAO y administrado por la Autoridad Nacional Consultora sobre Bioinocuidad.

## **Guatemala**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Personal de la Unidad de Políticas e Información Estratégica (UPIE) y de otras unidades del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA) fue capacitado en aspectos conceptuales y metodológicos para utilizar la Agro Matriz.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- En el marco del Convenio IICA-MAGA, se brindó apoyo en la conformación y gestión de comités de 14 cadenas agrícolas, seis pecuarias y una hidrobiológica, los cuales realizaron diagnósticos rápidos y formularon planes de acción para mejorar la competitividad de esas cadenas.
- La Facultad de Agronomía de la Universidad de San Carlos de Guatemala aumentó su oferta académica con sendos diplomados en Desarrollo Rural y en Comercio Internacional de Productos Agropecuarios y Forestales.
- Profesionales del MAGA y otras organizaciones fueron capacitados en la realización de diagnósticos y planes de acción para mejorar la competitividad de las cadenas.
- El Consejo de Producción Agrícola (CONPRODA) y el de Producción Animal (CONPRODAN) fueron consolidados como foros de diálogo y consenso de estrategias y políticas para mejorar la competitividad y el desarrollo sostenible de los subsectores agropecuario, forestal y pesca.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Los servicios oficiales de sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos participaron activamente en los foros internacionales sobre el tema, e implementaron medidas para socializar e implementar en el país el Acuerdo de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (AMSF).

## **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- El Programa de Insumos del MAGA dispone de una propuesta técnica que contiene algunas consideraciones para mejorar la operación, el seguimiento y la evaluación del Programa.
- La Red SICTA/IICA/COSUDE brindó financiamiento a la Asociación de Productores Graneros de Oriente (ADEGO) para ejecutar el Proyecto de Innovaciones Tecnológicas en la Cadena Agroalimentaria de Frijol en Ipala, Chiquimula.
- Un plan estratégico de mediano plazo (2007-2017) fue puesto a disposición del Proyecto para la Protección de los Bosques de Petén.
- La Oficina de la OEA ubicada en la zona de adyacencia Guatemala-Belice cuenta con evaluaciones técnicas de tres fincas ubicadas en el municipio de Poptun, Petén, que podrían utilizarse para el reasentamiento de 17 familias de la comunidad de Santa Rosa, Belice.
- La Secretaría General de Planificación (SEGEPLAN) y otras entidades vinculadas al desarrollo rural cuentan con personal capacitado en gestión del desarrollo rural con enfoque territorial.
- El documento conceptual de un proyecto para negociar crédito público con el BID fue puesto a disposición de la Unidad Especial de Desarrollo Rural para el Trifinio (UDRIT).

## **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- En Antigua Guatemala se celebró el Foro Regional del PCCMCA, en que participaron más de 340 personas y se presentaron cerca de 150 trabajos científicos.
- Con financiamiento de la Cooperación Española, se avanzó en la ejecución del Proyecto sobre Calidad del Café Vinculada a su Origen.
- Se aprobó el Proyecto sobre Indicaciones Geográficas para la Exportación de Alimentos, con apoyo del BID/FOMIN.

## **Guyana**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- La colaboración entre el Ministerio de Agricultura y el IICA se fortaleció tras el nombramiento de un funcionario de enlace en ese Ministerio.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se dio una mayor demanda de productos lácteos locales tras su promoción mediante el Proyecto de Desarrollo de la Industria Láctea de Guyana (GDDP), la Granja del St. Stanislaus College (SSCF) y la Filial Guyana-Misisipi de Socios de las Américas (PoA).
- En colaboración con el Ministerio de Agricultura, se formuló el borrador de un plan de acción para revitalizar la industria porcina.

- El IICA capacitó a la Asociación de Productoras Artesanales de Pomerón (PWSCA) en gestión organizativa y técnicas de procesamiento, en preparación para el inicio de operaciones de su nueva fábrica.
- Los agricultores de las Comunidades Lacustres se beneficiaron del Fondo Crediticio Rotativo establecido como parte del Proyecto W. K. Kellogg.
- El IICA brindó apoyo administrativo a la segunda fase del proyecto de la OEA y el IICA llamado “Fortalecimiento del Sector del Turismo mediante el Desarrollo de Vínculos con el Sector Agrícola del Caribe”.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Los preparativos para hacer frente a emergencias se sometieron a prueba mediante simulacros sobre influenza aviar altamente patogénica organizados por la OPS, la FAO, la USAID, el Ministerio de Agricultura, el Ministerio de Salud y las Oficinas del IICA en Guyana, Santa Lucía y Surinam.
- El IICA apoyó la participación activa de técnicos del Ministerio de Agricultura y el de Salud en foros regionales e internacionales, incluidas reuniones del Comité Sanitario y Fitosanitario de la OMC celebradas en Ginebra y del Servicio de Inspección Sanitaria y Fitosanitaria del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos realizadas en Florida, Barbados y Jamaica.
- El IICA siguió apoyando los esfuerzos de vigilancia del país, sobre todo a lo largo de sus fronteras, con respecto a la mosca de la carambola, el caracol gigante africano y la cochinilla rosada del hibisco.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- La Asociación de Agricultores de la zona de los Tres Lagos se benefició de actividades de formación sobre varios aspectos de gestión y finanzas, como parte del Proyecto W. K. Kellogg.
- El IICA ayudó a preparar a la Asociación de Productoras Artesanales de Pomerón (PWSCA) para dedicarse al agroprocesamiento a gran escala.
- Se organizó a los agricultores de la Región 10 y se les brindó formación en contabilidad y buenas prácticas agrícolas en preparación para el comercio de agroproductos.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Gracias al Proyecto W. K. Kellogg, los piñicultores y residentes de las Comunidades Lacustres están más conscientes de métodos alternativos para mejorar la fertilidad de suelos arenosos, así como del control biológico de plagas.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- La promoción de la hidroponía y producción orgánica de vegetales se intensificó mediante demostraciones de las tecnologías en exhibiciones nacionales, así como a través de la Competición de Hidroponía para Escuelas Secundarias y actividades de formación en la Granja del St. Stanislaus College.

- El Seminario de Alto Nivel sobre Oportunidades de Bioenergía en Expansión se celebró en el Centro Internacional de Conferencias de Guyana, con el auspicio del Gobierno de Guyana/BID, CARICOM, el Centro Técnico de Cooperación Agrícola y Rural (CTA), la OEA, el PNUD y el IICA.
- Se espera que tecnologías apropiadas beneficien a pequeños y medianos criadores de vacas, cerdos, ovejas y cabras, al reducirse sus gastos para la adquisición de combustible, en particular de gas para cocinar, mediante la reintroducción de un digestor plástico de biogás de bajo costo.

## **Haití**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El borrador del documento que fija la política estatal con respecto a la agricultura y el medio rural fue elaborado con el apoyo de personal del Ministerio de Agricultura y un consultor externo.
- El IICA ayudó a la filial local del CACHE en la planificación de conferencias y contribuyó a mejorar sus servicios de información mediante un taller que incluyó capacitación práctica en la operación de bibliotecas.
- El Instituto desempeñó un papel activo en la feria alimentaria organizada por la FAO y el Ministerio de Agricultura para conmemorar el Día Internacional de la Alimentación.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Haití participó en las reuniones de la Organización Mundial del Comercio (OMC) y, como observador, en el encuentro más reciente de la Organización de Información de Mercados de las Américas (OIMA), celebrado en Quito, Ecuador.
- Funcionarios gubernamentales y empresarios de Haití participaron en dos misiones que visitaron Canadá, una sobre el financiamiento del sector agrícola y otra sobre el comercio conexas.
- Se reactivó la filial local de la CABA y se renovó su visión con respecto a los agronegocios.
- Veinte agroempresas haitianas fortalecieron sus capacidades, al participar en un seminario introductorio sobre exportaciones.
- Se firmó un protocolo con la Oficina de Facilitación del Comercio de Canadá para la realización de tres seminarios y el envío de una misión comercial a Canadá; también se firmó un convenio con la Cámara Haitiana-Canadiense de Comercio e Industria para procurar los fondos con los cuales financiar este proyecto.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- En colaboración con las unidades especializadas del Ministerio de Agricultura, se llevó a cabo una campaña para la vacunación de animales domésticos (como perros y gatos) en las zonas occidental, norte y suroriental, así como en el departamento de Artibonite.
- Cincuenta técnicos y avicultores participaron en un seminario sobre influenza aviar.

- Las autoridades de Haití y la República Dominicana se reunieron para analizar las principales plagas que afectan la producción animal y vegetal en la isla.
- Los problemas ocasionados por la mosca de la fruta se superaron gracias a los esfuerzos de un grupo “task force” nombrado por el Ministerio de Agricultura.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se amplió el programa PRO HUERTA para incorporar otras áreas, como la capacitación y el intercambio de experiencias técnicas entre promotores, así como formación sobre seguridad alimentaria para más de 2.000 familias dedicadas a la agricultura.
- El IICA participó en las actividades para celebrar, por sexta vez en Haití, el Día de la Agricultura Biológica.
- Se firmó un acuerdo con el proyecto PRIMA para realizar un programa denominado “Reforzamiento de las capacidades de los pequeños agricultores”, con financiamiento de la Unión Europea.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se ayudó a establecer un ente encargado de la agricultura orgánica.

## **Honduras**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El IICA brindó acompañamiento técnico permanente a la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) en la implementación de los acuerdos del Plan Agro en el país, y contribuyó a la elaboración de la Política Agrícola Centroamericana (PACA) y a la implementación del Plan Estratégico Operativo (PEO) de la SAG.
- Mediante un convenio de cooperación técnica y administración de fondos, se gestionaron y acompañaron proyectos que facilitaron la implementación de la Política de Estado para el Sector Agroalimentario y el Medio Rural (PESA), lo que ha permitido establecer reglas claras para la inversión en el agro hondureño y reactivar el sector, mediante la generación de empleos e ingresos en el medio rural.
- Como resultado de la cooperación técnica brindada a la SAG, esta mejoró los servicios que ofrece al sector privado agrícola del país y desarrolló una concepción ampliada de la agricultura a partir del enfoque de cadenas agroalimentarias.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se identificaron oportunidades comerciales, se brindó capacitación en temas de comercio exterior, se validaron productos en mercados destino y se logró vincular empresarios hondureños con posibles compradores de sus productos en Estados Unidos y Canadá.
- Siete empresas concluyeron la Plataforma de Exportación con destino al mercado de Miami, Florida, logrando exportar productos lácteos y frijoles procesados a este mercado.

- Como resultado de misiones comerciales en Montreal y Toronto, se lograron exportar 20 contenedores de toronja y dos de mango a Canadá.
- En Europa y Norteamérica se identificaron mercados potenciales para exportar rambután, malanga, coco, yuca y camote.
- Se avanzó en la actualización de los diagnósticos y los planes de acción para fortalecer la competitividad de las cadenas agroalimentarias de palma africana, cacao, carne, leche, hortícola, frutícola y apícola.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El Comité Nacional de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias lanzó la Agenda Nacional en MSF, que llevó a la firma de un acto de compromiso de cooperación intersectorial en el tema.
- Se fortalecieron las capacidades de los sectores público y privado y de la academia para la aplicación del Acuerdo MSF, en especial en materia de transparencia, como resultado de cursos de capacitación en análisis de riesgo, salud animal, epidemiología, rastreabilidad y el uso del Sistema de Información Sanitaria de la OIE-WAHIS.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se consolidó la implementación del enfoque territorial en el proyecto de desarrollo rural de Belén Gualcho, gracias a la elaboración de diversos documentos (inventario de inversiones, inventario de actores y línea base del territorio), al fortalecimiento del grupo gestor del proyecto y a la formulación del plan del territorio.
- Se gestionaron y aprobaron proyectos por un valor de US\$320.000,00 dirigidos a potenciar sistemas de riego, el uso de la energía solar, el manejo de desechos sólidos y el establecimiento de hogares saludables.
- Se celebró el Segundo Foro de Desarrollo Rural con Enfoque Territorial, de carácter internacional, en el que fueron presentados los avances logrados en esa materia en Honduras y El Salvador.
- Se brindó apoyo a 150 cajas rurales para la obtención de su personería jurídica, lo que coadyuvó a fortalecer el sistema organizativo en los territorios en que se ejecuta el Proyecto de desarrollo de zonas de fragilidad ecológica en la región del Trifinio.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El IICA cooperó con la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) de la SAG en la ejecución del Proyecto Bono Tecnológico Productivo, que brindó asistencia técnica a más de 90 mil productores, a quienes se distribuyeron fertilizantes y semillas mejoradas.
- Por medio del Proyecto Red SICTA, se identificaron cuatro áreas productoras de frijol, con el objeto de establecer alianzas entre los actores involucrados en la producción de ese grano y de promover el uso de innovaciones tecnológicas en su cultivo.

## **Jamaica**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- La Oficina del IICA en Jamaica, en colaboración con el Ministerio de Agricultura y Tierras, organizó la Séptima Semana Caribeña de Agricultura, cuyo tema fue “*La Agricultura: Cosechando la Riqueza Mediante el Turismo*”. Más de 200 representantes de varios países participaron en talleres sobre agroturismo, la gestión del riesgo, la nutrición y la participación de la juventud en la agricultura. Ello fue acompañado por una exposición comercial sumamente exitosa.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se fundó la Asociación de Productores en Invernaderos de Jamaica (JGGA) como parte de un proyecto de asistencia técnica de seis meses, valorado en US\$12.710, con el fin de fomentar el desarrollo de las nuevas tecnologías de invernadero en Jamaica.
- De conformidad con el programa del IICA y USAID denominado “De agricultor a agricultor”, nueve organizaciones de productores se beneficiaron de asistencia técnica y oportunidades de capacitación brindadas por 22 voluntarios de ultramar especializados en diversas áreas.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Mediante el Comité de la Industria del Cerdo, el diálogo entre el sector privado y los servicios de apoyo públicos relativos a la cadena de valor en este campo llevó al desarrollo de un protocolo para la emisión de permisos de importación.
- Se completó la revisión liderada por el IICA de la División Veterinaria del Ministerio de Agricultura, ente que aprobó y está implementando las recomendaciones que se le brindaron.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Una amplia gama de emprendedores en agroturismo, hoteleros, proveedores, agricultores y funcionarios de la industria desarrollaron una estrategia en el taller organizado por el IICA y la OEA como parte del proyecto regional “Fortalecer el Sector Turismo mediante el Desarrollo de Vínculos con el Sector Agrícola en el Caribe”.
- La Red Jamaíquina de Productoras Rurales (JNRWP) celebró su Asamblea Anual donde consideró una propuesta para su financiamiento y eligió una nueva junta ejecutiva.
- El IICA colaboró con la *Elim Community Friendly Society*, ofreciéndole a sus ejecutivos un taller de capacitación sobre la redacción de propuestas, con el fin de mejorar su capacidad de procurar financiamiento para sus proyectos de infraestructura y asistencia comunitaria.

## **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se implementaron dos proyectos de asistencia tras los daños ocasionados por el huracán Dean, uno financiado por la Agencia de Canadá para el Desarrollo Internacional (CIDA) para ayudar a los productores de invernaderos y los avicultores, y otro financiado por la empresa Chevron mediante la Fundación Panamericana para el Desarrollo (FUPAD) para brindar insumos a los agricultores afectados. Ambos proyectos se valoraron en US\$110.300.

## **México**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se suscribió un nuevo acuerdo general de cooperación técnica con la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) para el período 2007-2012, que contempla la ejecución de diversos proyectos dirigidos a la prevención del ingreso, control y erradicación de plagas y enfermedades exóticas, así como a la operación del Programa Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Rural Sustentable (PSNIDRUS).
- La Red Mexicana de Bibliotecas Agrícolas celebró una reunión en Chiapas, en la que se nombró su grupo directivo, se formuló su plan de trabajo para 2008 y se definieron las acciones y los responsables para avanzar en la elaboración del Catálogo de Información Agrícola Mexicano, un recurso fundamental para el desarrollo agrícola nacional.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Los participantes de la LIII Reunión Anual PCCMCA 2007: “Cambios Globales: Tendencias, Efectos y Perspectivas para la Agricultura Mesoamericana y el Caribe hacia el 2020” conocieron sobre el tema de “Administración de TLC ratificados, controversias y soluciones”.
- Se brindó apoyo logístico oportuno a la Reunión del Grupo de Trabajo FAO/OES-CIE/IICA sobre Estadísticas Agrícolas y Ganaderas para América Latina y el Caribe, celebrada en Aguascalientes.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El Consejo Técnico Nacional de Sanidad Animal (CONASA) y el IICA mantuvieron un diálogo permanente sobre vigilancia, diagnóstico, prevención y erradicación de enfermedades de los animales.
- Se brindó apoyo para la realización de un análisis de la Ley Federal de Sanidad Animal, que ya fue publicada en el Diario Oficial de la Federación.
- A los 200 asistentes en el Congreso Internacional de Epidemiología se les brindó información sobre la situación actual de la influenza aviar.
- El IICA interactuó permanentemente con el grupo de trabajo encargado de elaborar el análisis de riesgos de la encefalopatía espongiforme bovina de México.
- Se suscribió el Convenio IICA/SENASICA/INECOL para el desarrollo de proyectos de investigación sobre moscas de la fruta.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Producto de investigaciones y estudios coordinados por el IICA, se elaboró y presentó el libro “Prospectiva de las instituciones creadas por la Ley de Desarrollo Rural Sustentable”.
- En el marco del componente uno del Proyecto de Desarrollo Social Integrado y Sostenible (PRODESIS), en la región de la selva lacandona (estado de Chiapas) se realizó un diagnóstico de 14 proyectos agroindustriales rurales y se supervisaron ocho obras de infraestructura para agroindustrias rurales.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se finalizó el componente tres (Manejo de recursos naturales) del PRODESIS, con la puesta en operación de un sistema de información geográfica para las organizaciones de productores de café de la selva lacandona.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- En la Ciudad de México se celebró el Taller de Identificación de Necesidades en Bioseguridad y Biotecnología.
- Con apoyo del IICA se realizó el Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe (SIRGEALC) México 2007: “Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe”, cuya memoria fue publicada y difundida en forma impresa y digital.
- Se discutió, formuló y presentó el plan de trabajo del Sistema Nacional de Investigación y Transferencia Tecnológica (SNITT), en que el IICA coordinará la operación de una plataforma única de gestión de conocimientos en dicha materia.

## **Nicaragua**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Alianzas con los gobiernos de Finlandia, Estados Unidos, Austria, Japón (JICA) y Suiza (COSUDE) permitieron que diversas comisiones interinstitucionales realizaran acciones orientadas a:
  - Ejecutar el PRORURAL, mediante el cual se impulsó el fortalecimiento institucional del Ministerio Agropecuario y Forestal (MAGFOR) y el Instituto de Desarrollo Rural.
  - Formular políticas dirigidas a impulsar la producción y uso de biocombustibles, la ganadería y la producción orgánica.
  - Mejorar las capacidades técnicas de la institucionalidad relacionada con la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos.
  - Fortalecer la Comisión de Semillas.
  - Poner en operación la Red de Productores de Semillas Mejoradas de Frijol en Boaco, Cárdenas y Cuatro Santos en Chinandega.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se difundió ampliamente información técnica de utilidad para la exportación de productos agrícolas admisibles en varios países, destacándose la publicación de más de 30 guías técnicas para la exportación de maní, berenjena, cacao, sandía, pepinos, apio, frambuesa, pimienta, lechuga, carne bovina, camarones, quesos, mango, ajo, naranja, y mora, entre otros productos.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- En el marco del Programa de Alimentos Alianza para el Progreso, la Empresa Nicaragüense de Importaciones (ENIMPORT) y el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) evaluaron la viabilidad técnica de cinco proyectos sobre sanidad agropecuaria para ser financiados por el USDA, los cuales son ejecutados por la Dirección General de Sanidad y Protección Agropecuaria (DEGEPSA): a) Erradicación de la Peste Clásica Porcina, b) Control de la Leptospirosis de los Cítricos, c) Erradicación de la Mosca de la Fruta, d) Erradicación, Prevención y Control de Enfermedades del Camarón, y e) Buenas Prácticas Agrícolas y Trazabilidad.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se implementó la Estrategia de Desarrollo de los Municipios de los Cuatro Santos de Chinandega, mediante la cual se fomentan los agronegocios del frijol, la conservación agua-árbol-suelo y el desarrollo de la infraestructura productiva (minirriego) y social (agua potable y comunicaciones) de la cuenca binacional del Río Negro.
- Se formularon y pusieron en ejecución cinco planes de negocios para impulsar la apicultura, el cultivo de cacao y la elaboración de chocolates, como parte del Proyecto de Desarrollo de la Competitividad Territorial de las Comunidades de El Guabo y Ciudad Campana, ubicadas en el municipio de Villa Sandino, departamento de Chontales, y en la Región Autónoma del Atlántico Sur (RAAS).
- Junto con la JICA, en forma participativa se diseñó una estrategia para el desarrollo de Tortuguero, en la RAAS, mediante un proceso de inversiones orientadas a desarrollar el cultivo de la palma africana y a fomentar la diversificación productiva.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El Proyecto de Producción y Comercialización de Productos Orgánicos, financiado por la Cooperación Austriaca promovió la formulación de políticas de impulso a esa modalidad de producción, el desarrollo de agronegocios y la modernización institucional del movimiento orgánico, en especial de 1300 pequeños productores de cacao y miel de varios departamentos del país, del MAGFOR y del Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria (INTA).
- El Proyecto Red SICTA (IICA/COSUDE) impulsó el fortalecimiento del conglomerado del frijol de Nicaragua.

- En alianza con Cámara de Comercio Americana (AMCHAM) y la FAO, se establecieron huertos en 70 escuelas, en lo que se involucraron más 10 000 personas (niños, padres de familia y profesores).
- En Managua, Chontales, León, Boaco y Muelle de los Bueyes, se realizaron más de 20 cursos de fabricación de diferentes tipos de quesos finos.
- Se promovió la industrialización de la miel, gracias a lo cual se incrementaron los ingresos de los pequeños productores.
- Mediante seis cursos en planificación de la investigación y análisis estadístico, se mejoraron las capacidades de los gerentes regionales del INTA.
- Se ampliaron los conocimientos del personal técnico y directivo de la DEGEPSA y de ENIMPORT en planificación estratégica, uso del marco lógico, agroecología, biotecnología, indicadores sobre ciencia y tecnología y estándares de calidad para el mejoramiento de empresas, mediante acciones realizadas con el CATIE, el ILPRI, ISI-SURVEYOR y otras organizaciones.
- Se organizaron diversos eventos sobre biocombustibles y producción de carne orgánica, de los cuales se beneficiaron 900 personas.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se dio un amplio impulso al mejoramiento de la calidad del café y al manejo amigable del medio ambiente, gracias al desarrollo de 1500 beneficios húmedos para pequeños productores de café.

## **Panamá**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El Delegado Ministerial Titular y los Alternos del Grupo de Revisión e Implementación de Cumbres para la Agricultura y la Vida Rural (GRICA) de Panamá cuentan con el Informe de Cumplimiento de la Agenda Hemisférica 2006-2007 del Plan AGRO 2003-2015.
- El Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA) realizó dos consultas nacionales para la formulación del componente del país de la Política Agrícola Centroamericana (PACA), en las cuales se tomaron en cuenta a pequeños productores, mujeres rurales e indígenas.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- El MIDA y el sector privado cuentan con el “Plan de acción para el sector lácteo de Panamá” y con un “comité de cadena” encargado de darle seguimiento al “acuerdo de competitividad” de la cadena de la leche. Se pusieron a disposición planes de acción similares para la cadena agroalimentaria de maíz y sorgo.
- En apoyo al MIDA y al sector privado, se celebró un curso para el fortalecimiento de las capacidades de gestión de agronegocios, en que participaron productores, comercializadores y agroempresarios.
- El MIDA dispone del “Plan de acción de la cadena de frutas”, en que se incluye la participación del sector público agropecuario, productores, comercializadores, exportadores, procesadores y proveedores de asistencia técnica e insumos.

- El MIDA y el sector privado están mejor preparados en el uso de los instrumentos metodológicos para la aplicación del enfoque de cadenas agroalimentarias en Panamá.
- Se brindó asistencia al MICI en la organización del Segundo Encuentro del Exportador, en que se abordó el tema “Distribución y logística”.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El Grupo Nacional Sectorial para la Aplicación de los Acuerdos del Comité de MSF elaboró el documento “Lineamientos estratégicos para la formulación de la Agenda Nacional de MSF”.
- El MIDA, en alianza con la AECI, elaboró la “Guía técnica de buenas prácticas de manufactura (BMP)”.
- El MIDA y la AECI lograron implementar un sistema de calidad e inocuidad de alimentos en 30 agroempresas.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- La Asociación Nacional de Ganaderos (ANAGAN) y el MIDA diseñaron estrategias para impulsar emprendimientos empresariales en el sector rural y brindaron capacitación al respecto.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El MIDA, el Instituto de Investigación Agropecuaria de Panamá (IDIAP), la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT) y los sectores académico y privado formularon el documento “Lineamientos para el establecimiento y/o consolidación del Sistema Nacional de Innovación Tecnológica (SNITTA)”.
- Con el IFPRI se brindó apoyo al MIDA, el IDIAP, la SENACYT y el sector académico en el diseño de políticas e indicadores de ciencia y tecnología agropecuaria para Panamá.

## **Paraguay**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) cuenta con un sistema renovado de información en Internet.
- Las instituciones públicas y privadas mejoraron sus capacidades para la toma de decisiones, al disponer de publicaciones con información oportuna y actualizada sobre el desempeño del sector agropecuario y la vida rural.
- Se fortalecieron las capacidades de la Dirección General de Planificación para el desarrollo de políticas sectoriales y el monitoreo de su aplicación, tras la revisión del concepto de “agricultura familiar” y la aplicación de la nueva política institucional dirigida al fortalecimiento de ese tipo de agricultura.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- El Programa de Especialización en Gestión de los Agronegocios de la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción formó nuevos técnicos en ese campo.
- Se incrementaron las capacidades en negociaciones agropecuarias internacionales de técnicos del sector público y el privado que participaron en el curso “Negociaciones comerciales internacionales y agricultura”, realizado conjuntamente con la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (UNA).
- La Red de Apoyo a las Exportaciones (REDIEX) promovió el mejoramiento de las capacidades empresariales de las organizaciones de la Mesa Sectorial de Frutas y Hortalizas.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Animal (SENACSA) ejecutó un programa de fortalecimiento de las capacidades técnicas administrativas institucionales para el control higiénico y sanitario de mataderos, para lo cual contó con la cooperación técnica del IICA y de Chile.
- Se fortalecieron las capacidades del Comité Técnico Nacional de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (MSF) para analizar, aprobar e implementar propuestas, acuerdos y estándares de MSF, se publicó un boletín electrónico sobre novedades en este tema y se realizó el Taller Nacional sobre Agricultura, coordinado por el Ministerio de Relaciones Exteriores, el Ministerio de Agricultura y Ganadería y el IICA.
- El SENACSA cuenta con el perfil de un proyecto de inversiones dirigido a su modernización, de modo que esta le permita mejorar la salud animal y la inocuidad de los alimentos y enfrentar los desafíos de la creciente participación de Paraguay en el comercio mundial.
- El Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) ejecutó un programa para la capacitación integral de sus recursos humanos.
- Las instituciones que integran el sistema de inocuidad de los alimentos aplicaron el instrumento “Desempeño, visión y estrategia” (DVE) en un taller organizado por el SENACSA y el IICA con la cooperación del Banco Mundial, en el que participaron la OPS, la FAO, el Instituto Nacional de Alimentación y Nutrición (INAN) y la Secretaría Técnica de Planificación-Unión Europea.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se mejoraron las capacidades de técnicos de la Dirección de Extensión Agraria de la Municipalidad de Paraguari y de representantes de organizaciones de la sociedad que participaron en acciones de capacitación en desarrollo sostenible con enfoque territorial y en el diseño y ejecución de planes, programas y proyectos bajo el modelo participativo.
- La Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA dispone de un programa de seguimiento de los egresados.

## **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- La Secretaría del Ambiente aplicó un nuevo modelo de gestión ambiental en sus programas y proyectos nacionales de desarrollo rural y recursos naturales, y se fortalecieron las capacidades técnicas de otras instituciones públicas y académicas para aplicar dicho modelo.

## **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- Se cooperó con el MAG en la formulación de una estrategia y un plan de acción para el desarrollo de la agricultura orgánica y agroecológica, y se constituyó el Comité Técnico Institucional MAG/IICA/Altervida.
- La Mesa Sectorial de Biocombustibles de la REDIEX cuenta con más elementos para aplicar estrategias para optimizar la producción de biodiésel de *Ricinus communis*.

## **Perú**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El Ministerio de Agricultura (MINAG) promulgó el Decreto Supremo del Crédito Suplementario, que le permite suscribir cartas de entendimiento con el IICA y, de esta manera, viabilizar la cooperación técnica para la agricultura y la vida rural.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Las entidades públicas y privadas promotoras del desarrollo agrario y rural cuentan con información con valor agregado que facilita la toma de decisiones en relación con las cadenas agroproductivas: maíz amarillo duro-avicultura-porcicultura, arroz-molinería, cacao-chocolate, algodón-textiles-confecciones, papa nativa-fritos, olivo-aceite y trigo-molinería en las regiones de Lambayeque, San Martín, Tumbes y Tacna, en el marco de la etapa de implementación del proyecto “Observatorio Peruano de Cadenas Agroproductivas y Territorios Rurales”, financiado por el MINAG y ejecutado por el IICA.
- Se fortalecieron las capacidades de 1850 personas de los sectores público y privado en agronegocios y cadenas agroproductivas, gestión del desarrollo local, sanidad agropecuaria (enfermedades animales, buenas prácticas agrícolas, manejo de plagas), artesanía, medio ambiente y manejo de ganado lechero y de diversos cultivos (palma aceitera, melocotón, palto, chirimoya, cacao y agroforestales).
- Con el MINAG se promocionó el cultivo de la palma de aceite en la región de Ucayali, incrementándose el área de siembra en 3700 hectáreas.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) declaró a las regiones de Tacna y Moquegua como áreas libres de moscas de la fruta, según la resolución directoral n.º 051-AG-SENASA-DSV, como resultado del convenio que

suscribieron los gobiernos de Chile y Perú para intensificar la lucha contra las moscas de la fruta en las zonas fronterizas de ambos países.

- El SENASA contó con el apoyo del IICA en el diseño de un taller de inducción en inocuidad de los alimentos.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- En las regiones de San Martín y Ucayali, se construyeron y pusieron en operación dos viveros forestales que utilizan tecnología de punta, resultado logrado en el marco de la carta de entendimiento suscrita con FONDEBOSQUE/MINAG.

## **República Dominicana**

### **Repeticionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se pusieron a disposición de la Secretaría de Estado de Agricultura (SEA) versiones actualizadas de los siguientes informes: “Situación y perspectivas de la agricultura y la vida rural”, “Avances y desafíos del cumplimiento de los compromisos de las Cumbres de las Américas con relación al sector agropecuario” y “Estudio sobre la contribución real de la agricultura al PIB”.
- Se realizó la “Consulta Nacional 2007 a Líderes de la Agricultura y la Vida Rural”, para lo cual se llevaron a cabo cerca de 200 encuestas.
- En conjunto con la Comisión Rectora del Proceso de Reforma y Modernización del Sector Agropecuario, se logró la aprobación del marco de políticas para ese sector y de la propuesta para su reforma institucional, así como la elaboración del Plan de Medidas de Mediano y Corto Plazos.
- Se brindó a la SEA una evaluación de los daños provocados por la tormenta Noel.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se finalizaron estudios sobre seis cadenas agroalimentarias: carne de pollo, habichuelas, mango, aguacate, vegetales orientales y bananos.
- Junto con la SEA, se realizaron mesas de diálogo y concertación con los actores de las cadenas de la carne de cerdo y la de pollo y se estableció el Comité de la Cadena del Arroz.
- En el marco de la Segunda Plataforma de Exportación al mercado étnico de dominicanos residentes en Nueva York, se realizó un estudio sobre la oferta agropecuaria exportable del país, se hizo una caracterización de ese mercado y se seleccionaron las empresas participantes.
- Como parte del proyecto piloto de agroturismo para tres zonas del país se identificó la demanda de productos agropecuarios por parte de los hoteles.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Mediante la formulación de anteproyectos de leyes, normas y reglamentos propuestos a la SEA, se contribuyó al proceso de actualización de la base legal y reglamentaria en SAIA.

- Se fortalecieron las capacidades de los servicios públicos en la aplicación de MSF, como resultado de la participación de funcionarios en reuniones bilaterales con Haití, reuniones internacionales en la OMC y decenas de talleres y charlas, la provisión de asistencia técnica a dichos servicios y la elaboración de documentos sobre diversos temas (control y erradicación de la peste porcina clásica y la influenza aviar, la aplicación de BPA y BPG, entre otros.).

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Mediante diversas charlas y talleres, se mejoraron las habilidades y conocimientos en agricultura orgánica, producción agrícola sostenible y agroturismo de los productores de áreas fronterizas.
- Se brindó capacitación en agricultura orgánica a miembros del personal de la Oficina de Control, lo que facilitó su participación en eventos internacionales relacionados con esa área.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- Se fortaleció el marco institucional y reglamentario del país en materia de tecnología agropecuaria y forestal, biotecnología y prácticas de bioseguridad.
- El IDIAF inició la capacitación de funcionarios en el diseño y validación de una metodología para evaluar los impactos de invertir en investigación del sector agropecuario.
- Se concluyó el Proyecto Investigación sobre Métodos Moleculares no Destructivos y Marcadores Moleculares para la Determinación de la Fecha Óptima de Cosecha de Aguacate.

## **San Cristóbal y Nieves**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El IICA ayudó a crear conciencia entre los interesados con respecto al proceso de las Cumbres de las Américas, el Plan AGRO y la Iniciativa de Jagdeo mediante un programa de capacitación. La Oficina también ayudó al Delegado Ministerial en la realización de una consulta nacional.
- Con la ayuda del Instituto, se estableció la Unidad de Políticas y Planificación del Ministerio de Agricultura.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- El IICA apoyó al Departamento Nacional de Formación de Destrezas en la realización de un curso básico de seis semanas sobre informática para pequeñas y medianas empresas.
- La Oficina colaboró con el CARDI y el Departamento de Cooperativas en la conducción de un taller sobre agronegocios para 40 emprendedores.
- El IICA promovió y ayudó a fortalecer los sectores agrícola y turístico ayudándolos en: (i) la formulación de una estrategia de desarrollo agroturístico, (ii) la creación de oportunidades económicas durante la Copa Mundial de Críquet, y (iii) la organización de actividades para celebrar el Mes del Turismo.

- Dos individuos, uno del sector público y otro del privado, recibieron capacitación sobre el procesamiento de carne en el Instituto de Investigaciones Científicas de Jamaica.
- El IICA ayudó a fortalecer la capacidad de agroprocesadores, jóvenes y agricultores para fabricar velas y desarrollar planes de negocios.
- La Oficina brindó apoyo financiero a los esfuerzos de la Cooperativa de Agricultores de San Cristóbal para comercializar sus productos en Saint Croix, Islas Vírgenes de los Estados Unidos.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El IICA fortaleció la capacidad del país en el área de cuestiones políticas y comerciales, facilitando la participación de funcionarios en la reunión del Comité Sanitario y Fitosanitario de la OMC celebrada en Ginebra y el establecimiento de un foro local para divulgar información entre los sectores público y privado.
- La Oficina colaboró con el Ministerio de Salud y el Banco Caribeño de Desarrollo en la organización de un taller regional de cinco días denominado “Taller y simposio sobre capacitación de capacitadores en higiene alimentaria y prácticas sanitarias”.
- El IICA ayudó al Ministerio de Agricultura a mejorar la eficacia del Sistema de Cuarentena repasando sus procedimientos y prácticas.
- La Oficina asistió en el desarrollo de la capacidad de protección de cultivos del Departamento de Agricultura, apoyando la participación de funcionarios en un taller celebrado en Barbados que se denominó “Identificación de la Cochinilla y Otros Coccoideos de Importancia Económica para el Caribe Oriental”.
- El país tiene un mayor conocimiento y conciencia sobre el mal conocido como “amarillamiento letal”, luego de la celebración de un simposio nacional sobre el tema.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Con la República de China se colaboró en la capacitación de 62 mujeres en agroprocesamiento.
- La Oficina negoció una donación de US\$1.000 por parte de la Alta Comisión Británica para permitir que cuatro mujeres de la Cooperativa de Productoras Agrícolas de Fahie participaran en el Taller de Oportunidades de Negocios en Agroprocesamiento, celebrado en Dominica.
- Quince jóvenes mejoraron sus destrezas en la fabricación de velas.
- Se reclutó un joven para que estudie en el Colegio del Mundo Unido de Agricultura Simón Bolívar, en Venezuela.
- El IICA siguió apoyando los programas de apicultura, cestería, agroprocesamiento y costura para jóvenes marginados de Project Strong.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- La Oficina colaboró con el PNUD, el CARDI y un grupo rural de mujeres en la implementación de un proyecto para cultivar vegetales a la sombra.

- Se organizó una consulta nacional para discutir dos estudios de factibilidad sobre agroenergía llevados a cabo en forma conjunta con la OEA.
- Nueve agricultores participaron en un seminario sobre agricultura orgánica.

## **San Vicente y las Granadinas**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- La Oficina analizó el desarrollo de planes estratégicos, incluyendo uno sobre desarrollo rural, con el Secretario Permanente del Ministerio de Transformación Rural, y repasó la situación agrícola con el Funcionario Principal encargado de la Agricultura.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se implementó el proyecto del Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN) del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), organizando una misión de consultores de la empresa Sociedade Portuguesa de Inovação (SPI) para analizar el proyecto con los interesados y diversas unidades de gestión.
- Se brindó un importante estímulo a los apicultores al importar de Santa Lucía 12 colonias de abejas.
- El IICA recomendó a la Organización de Comercio y Desarrollo del Caribe Oriental (ECTAD) que National Properties Ltd. (NPL), empresa estatal, fuera invitada a acudir a un taller en Santa Lucía, cuyo tema fue: *“El nuevo ambiente comercial regional en el Caribe”*.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El personal técnico del Ministerio de Agricultura, Asuntos Forestales y Pesca (MAFF) y la Asociación de Productores de Banano de San Vicente fortalecieron sus capacidades, al participar en un taller sobre la identificación y gestión de las enfermedades del moko y la sigatoka negra. El MAFF puso en práctica un plan de acción de emergencia mediante un programa para la rehabilitación de los bananales.
- En colaboración con el MAFF, se preparó una propuesta para la rehabilitación sostenible de los bananales afectados, la cual fue presentada a la Unidad de Diversificación Agrícola con el fin de buscar financiamiento.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- El Presidente de la filial de SVG de la Red Caribeña de Productoras Rurales (CANROP) participó en la reunión de la Junta Ejecutiva de CANROP, que tuvo lugar en Trinidad.
- El Presidente de CABA (SVG) acudió a la reunión para la revisión del Proyecto de CABA y el Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN) del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), celebrada en Jamaica.
- El Presidente del Foro Juvenil Agrícola de SVG (SVGAFY) participó en la reunión de la Junta Ejecutiva de CAFY, realizada en Santa Lucía.
- Se fortalecieron vínculos en agroturismo, al aprobarse el Comité Nacional de Agroturismo y sus Términos de Referencia.

## **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- El Comité Nacional de Bioseguridad se vio fortalecido, al haber sido discutida y aprobada por el Parlamento legislación en ese tema.

## **Santa Lucía**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El nuevo Ministro de Agricultura llegó a tener un mejor dominio de información actualizada sobre agricultura y vida rural a lo largo del hemisferio, al participar en el Foro para Líderes en Agricultura. También se acordaron actividades prioritarias que abrieron la senda para la modernización y aplicación de reformas institucionales dentro del Ministerio de Agricultura, Manejo Forestal y Pesca.
- El IICA apoyó al Delegado Ministerial y colaboró con el proceso ministerial hemisférico.
- Se facilitó un diálogo nacional mediante el uso de cuestionarios para valorar las expectativas de los líderes del sector y se logró una mayor comprensión sobre la Agro Matriz y su uso en la planificación para el desarrollo nacional.
- Nueve entidades gubernamentales expresaron interés en establecer un consorcio de colaboración e implementar una amplia agenda interagencial dentro de la Organización de Estados del Caribe Oriental (OECS).

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- El IICA, mediante actividades de formación, amplió el conocimiento de funcionarios del Ministerio de Agricultura y líderes del sector cooperativista con respecto a los procedimientos y las políticas y prácticas relativas al crédito agrícola.
- Se elaboró el borrador de un marco para la promoción de los agronegocios, que considera el desarrollo de empresas rurales, el acceso al crédito y la amalgamación de organizaciones de agricultores.
- El Ministerio realizó consultas con líderes empresariales en agricultura y sectores conexos para alcanzar acuerdos sobre el desarrollo de una infraestructura de comercialización para agricultores no bananeros.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Con la Asociación de Acción Voluntaria de la Florida para el Caribe (FAVA/CA), el IICA organizó un taller sobre buenas prácticas productivas para mejorar significativamente el conocimiento, la capacidad y las destrezas de los criadores de cerdos.
- Se capacitaron agricultores y rociadores para mejorar la capacidad de la industria bananera de responder a la sigatoka negra.
- Se elaboró el borrador de un plan de simulacros para la sigatoka negra, el que fue distribuido entre los interesados de la industria para su discusión.
- El IICA apoyó valoraciones por parte de funcionarios de la industria bananera sobre fincas donde se reportaron síntomas de la enfermedad del moko.

- Se contribuyó técnicamente a la elaboración de un vídeo de capacitación sobre la enfermedad del moko.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- La Red de Productoras Rurales de Santa Lucía obtuvo apoyo para comenzar a definir iniciativas de desarrollo e identificar las necesidades de sus miembros.
- Se procuraron fondos complementarios del Fondo Canadiense de Iniciativas Locales (CLIF) para rehabilitar y expandir la producción de frutas y vegetales entre las mujeres y los jóvenes de cuatro comunidades vulnerables.
- Se fortaleció la gobernanza dentro del Foro Juvenil Agrícola de Santa Lucía (SLAFY), al que se brindó colaboración para que sirviera de anfitrión de la reunión ejecutiva del Foro Juvenil Agrícola del Caribe (CAFY).

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se llevó a cabo una valoración integral y confiable del daño sufrido por el sector agrícola para determinar las medidas requeridas para rehabilitarlo y reconstruirlo tras el paso del huracán Dean.
- El IICA ayudó al personal del Departamento Forestal a mejorar sus destrezas y a desarrollar mecanismos para la transferencia eficaz a la población de sus conocimientos sobre el valor de uso de los bosques y sus productos.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- Los interesados en la agricultura y sectores conexos aprendieron sobre los costos, los beneficios y los mecanismos de producción de sistemas hidropónicos de bajo costo, en un taller celebrado en el norte de la isla y otro en el sur. También se avanzó en la construcción del primer sistema escolar de este tipo en la secundaria de Marigot.

## **Surinam**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- El IICA patrocinó un seminario sobre el Plan AGRO y la Agro Matriz, así como sus vínculos con el Programa Agropecuario de Surinam.
- El Plan para el Sector Agrícola de Surinam fue traducido y entregado al Ministerio de Agricultura.
- El Boletín *Alianza* proporcionó información a los actores relevantes sobre las actividades del IICA y temas importantes relativos a la agricultura y la vida rural.
- El Instituto ayudó al Ministerio de Desarrollo Regional a formular un marco de políticas para su aplicación en el interior del país.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se exploraron actividades económicas alternativas para las comunidades cimarronas e indígenas de Surinam.

- Se llevaron a cabo investigaciones sobre las oportunidades de mercado de la fruta de la palmera asaí (*Euterpe oleracea*).
- El Ministerio de Agricultura llevó a cabo un estudio preliminar de factibilidad con respecto a normas agrícolas para facilitar el comercio en este ramo.
- Se recopiló información desde Guyana sobre sus experiencias con el procesamiento a pequeña escala de la piña y el palmito para exportación, así como la estructura organizativa y operativa de una planta de empaque de productos agrícolas para exportación.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El IICA ayudó al Ministerio de Agricultura a publicar un manual sobre plagas y enfermedades vegetales, así como afiches sobre el uso seguro de plaguicidas.
- Con el apoyo del IICA, técnicos del Ministerio de Agricultura pudieron participar en las reuniones del Comité Sanitario y Fitosanitario de la OMC celebradas en Ginebra.
- La Oficina siguió apoyando la ampliación del programa de prevención de la influenza aviar y el monitoreo y la vigilancia de la mosca de la carambola.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Con el Cuerpo de Paz y el PNUD, la comunidad de Balingsula, ubicada en el distrito de Brokopondo, inició un proceso para establecer una finca modelo que demuestre prácticas sostenibles de producción agrícola con fines comerciales.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Se organizó un concurso de pintura para los jóvenes de Surinam, con el objetivo de crear conciencia sobre los efectos del calentamiento mundial en la agricultura.
- Se validaron seis modelos agrícolas diferentes de generación de ingresos como alternativas para la minería de oro y tala forestal ilícitas en la reserva natural Brownsberg, en el marco del proyecto conjunto del IICA y WWF llamado “Actividades sostenibles de pequeña escala para generar ingresos entre las comunidades de Brownsberg”.
- El IICA colaboró con la compañía de aluminio SURALCO como miembro de un comité sobre el desarrollo de un programa de rehabilitación para zonas mineras de bauxita agotadas en la región de Moengo.
- La Oficina facilitó un taller sobre bioenergía para ganaderos y criadores de cerdos.
- En alianza con SURALCO, el Club Rotario de Surinam y Stogo, un organismo comunitario, se implementó un proyecto piloto sobre biodiésel en Guyana para generar una fuente sostenible de electricidad mediante la producción de *Jatropha curcas*.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- Se intensificó el Proyecto de la OEA, la FUPAD y el IICA de Alivio a las Inundaciones para seguir brindando ayuda a las comunidades damnificadas a lo

largo del Río Surinam; y se mejoraron la producción, la seguridad alimentaria y la nutrición familiar introduciendo nuevas variedades y técnicas agrícolas.

- Se introdujeron a Surinam 13 nuevas variedades de chiles picantes (ajíes), las cuales se están sometiendo a pruebas relativas a las condiciones agroecológicas locales en colaboración con CELOS y la División de Investigación del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.
- El IICA ayudó al Ministerio de Agricultura a formular y aplicar un programa de diversificación agrícola para los pequeños productores de arroz en los distritos de Nickerie y Coronie.

## **Trinidad y Tobago**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se brindó ayuda al Ministerio de Agricultura, Tierras y Recursos Marinos (MALMR) en el desarrollo de políticas relacionadas a la agricultura y vida rural.
- El Delegado Ministerial recibió apoyo para la realización de la consulta nacional relativa al Plan AGRO 2003-2015 y la preparación del informe para el Grupo de Revisión de la Implementación de Cumbres (GRIC).
- Con un informe del IICA se demostró que la contribución del sector agrícola ampliado al PIB es mayor del doble del monto medido en las cuentas nacionales.
- Se actualizó el informe sobre la situación y las perspectivas de la agricultura y la vida rural en Trinidad y Tobago, para su presentación ante las autoridades nacionales.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Los análisis de políticas relativos a las industrias de los cítricos y el arroz ofrecieron recomendaciones al gobierno y las empresas del ramo con miras a lograr una mayor competitividad.
- Se elaboró un manual de producción sobre tres frutas —el níspero (*Manilkara zapota*), la anona (*Annona squamosa*) y la guanábana (*Annona muricata*)— como un medio para fomentar mejores prácticas y ampliar la producción y el uso de estas frutas.
- Grupos comunales rurales recibieron capacitación para identificar oportunidades de negocios y elaborar propuestas orientadas a incrementar la cantidad de nuevas empresas en el campo agrícola.
- La filial para Trinidad y Tobago (TTHBA) de la Asociación de Empresas Herbales, organismo caribeño, elaboró tres propuestas para expandirse y publicó por primera vez, junto al organismo más amplio, la revista *Caribbean Herbal Business*.
- La TTHBA ayudó a la organización y celebración exitosa de un taller regional de ICS-UNIDO, denominado “El control de calidad, la validación científica, y las perspectivas nuevas de plantas medicinales y aromáticas”, el cual identificó la necesidad de realizar un inventario de las plantas medicinales en la región y otra información conexas.

## **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se identificaron medidas y programas apropiados para facilitar el proceso de desarrollo y diversificación en el área de Caroni, en la cual se está desplazando el énfasis que tradicionalmente se había puesto en la producción de caña de azúcar.
- Se emprendió un estudio preliminar para identificar y valorar las necesidades de desarrollo de un territorio de referencia específico en el distrito de Caroni.
- Dos integrantes de la Red de Productoras Rurales (NRWP) participaron en el Congreso Mundial de Mujeres Rurales, celebrado en Sudáfrica, permitiéndoles vincularse con organismos similares y fomentar actividades más creativas y autosostenibles.
- Con la colaboración del Banco de Desarrollo Agrícola (ADB) y la Corporación Nacional de Comercialización y Desarrollo (NAMDEVCO), el IICA fortaleció las destrezas de mujeres y jóvenes en diversos campos, incluyendo la gestión del dinero y el financiamiento de empresas.
- Una Comisión Nacional sobre Agroturismo, integrada por diez representantes de los sectores público y privado, indicó su apoyo al desarrollo de un programa nacional de agroturismo.
- Dos talleres sobre agroturismo dieron a los participantes un concepto más claro de las posibilidades en el ramo y ayudaron a identificar oportunidades de negocios en dicho sector.

## **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- La estrategia regional relativa a la biotecnología y la bioseguridad se puso en práctica mediante la definición de dos proyectos sobre capacitación y comercialización, los cuales fueron presentados a posibles donantes.

## **Uruguay**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- Se incrementó la capacidad de análisis prospectivo y pensamiento estratégico por medio del cuarto ciclo de conferencias "Políticas de Estado: el agro en los tiempos que vienen", en que se dio un amplio debate sobre los recursos estratégicos para un desarrollo sostenible, específicamente la gestión del conocimiento, los recursos hídricos y la agroenergía.
- Se puso en marcha la Plataforma de Educación a Distancia "Uruguay Agroalimentario al Mundo", un esfuerzo de un conjunto de instituciones públicas y privadas nacionales relacionadas con el sector agropecuario y rural de Uruguay; esta iniciativa, cuyo propósito es difundir las fortalezas de Uruguay en agroalimentación, comprende una serie de cursos cortos para técnicos, productores y otros interesados de países de habla hispana,
- Mediante la página web de la Oficina del IICA en el país, se puso a disposición de los actores del sector agropecuario información sobre cadenas agroalimentarias.
- El Instituto Plan Agropecuario (IPA) recibió apoyo para ejecutar el FOMIN "Validación de un sistema de transferencia de tecnología para el sector

agropecuario mediante el uso de las TIC, particularmente de la capacitación a distancia”.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Se fortalecieron las capacidades de jóvenes y mujeres que participan en cadenas agroindustriales para el análisis de alternativas y la toma de decisiones.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- El sector privado fortaleció su participación en el Sistema Nacional de Salud Animal a través de la elaboración de dos videos sobre la importancia de la sanidad animal como patrimonio nacional y el rol de los establecimientos agropecuarios como primera barrera para impedir la difusión de las enfermedades de los animales.
- Se colaboró en la puesta en funcionamiento de un sistema de capacitación a distancia para la acreditación de médicos veterinarios que efectúan certificaciones para el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP).
- El IICA apoyó a la Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSA) del MGAP para que un experto chileno le brinde asesoramiento técnico en taxonomía de nematodos fitoparásitos.
- La Secretaría Técnica del Comité Veterinario Permanente (CVP) recibió asistencia en su función de coordinador zoonosanitario regional.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- El Departamento de Canelones recibió asistencia para llevar a cabo un proceso de descentralización territorial, mediante el cual se fomentó el desarrollo de las capacidades locales en general y municipales en particular.
- Se realizó la tercera edición del concurso “Hablan los protagonistas del desarrollo rural”, cuyo tema fue "Superando las causas de la pobreza rural", mediante el cual se recogieron experiencias uruguayas en desarrollo rural destacadas por sus avances, sostenibilidad y lecciones aprendidas.
- Se fortaleció la Red de Oficinas Departamentales de Desarrollo (RODDE), en sus funciones de coordinar acciones de desarrollo local y/o regional, intercambiar experiencias al respecto y contribuir al desarrollo de las capacidades de los gobiernos departamentales para formular y gestionar proyectos de desarrollo.
- Para contextualizar el rol de las escuelas rurales en el marco de las estrategias de desarrollo local y la mejora de la educación rural, se apoyaron cuatro talleres de capacitación en que participaron 320 maestros rurales e inspectores sobre nuevas herramientas teóricas y prácticas para el ejercicio docente.

### **Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente**

- Conjuntamente con el PROCISUR, se brindó apoyo al Proyecto de Producción Responsable (PPR) del MGAP para elaborar el “Manual metodológico para la implementación del Sistema de Evaluación del Impacto Ambiental de Actividades Rurales (Sistema EIAR)”, así como para facilitar la interpretación de los resultados de la aplicación de dicho sistema.

## **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- En el marco del MERCOSUR, se iniciaron las acciones para proveer los servicios correspondientes al proyecto BIOTECH “Eventos para determinar las demandas de biotecnologías en el MERCOSUR”, a ejecutarse conjuntamente con el PROCISUR.
- Con el apoyo del PROCISUR, se elaboró y difundió la publicación “Evaluación del impacto económico, social y ambiental de la investigación del INIA en arroz y lechería”.

## **Venezuela**

### **Reposicionamiento de la agricultura y la vida rural**

- La institucionalidad responsable de la planificación, promoción y ejecución del desarrollo agrícola y la vida rural en Venezuela se vio fortalecida mediante las acciones realizadas con la Dirección de Investigación y Desarrollo Legislativo de la Asamblea Nacional, con los ministerios y entidades del Poder Ejecutivo en los ámbitos nacional, estatal y municipal, y con la participación de la Viceministra de Desarrollo de Circuitos Agroproductivos y Agroalimentarios del Gobierno Bolivariano de Venezuela en la Decimocuarta Reunión de la JIA celebrada en Guatemala. Además, existe una mayor coordinación con diferentes agencias de cooperación internacional que operan en el país.

### **Promoción del comercio y la competitividad de los agronegocios**

- Con la Gobernación de Portuguesa y la Alcaldía Andrés Eloy Blanco en el Estado de Lara, se realizaron acciones de capacitación en los principios e importancia del turismo rural.
- Se fortaleció la cadena láctea en el Estado Portuguesa, al igual que el Programa de la Cadena del Café del Municipio Andrés Eloy Blanco.
- Se organizaron misiones técnicas de funcionarios de los estados de Portuguesa y Lara, con el objeto de participar en la Feria de Turismo Rural en Brasil.

### **Promoción de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos**

- Los servicios del Programa de Fortalecimiento Institucional del Servicio Autónomo de Sanidad Agropecuaria (SASA) se modernizaron y fortalecieron con el desarrollo de capacidades en MSF, así como en el manejo de BPA.
- En coordinación con la OPS y el APHIS, se apoyó a la Comisión Nacional de Erradicación de la Fiebre Aftosa (CONEFA) en la planificación y realización de actividades técnicas.
- Se fortaleció el plan nacional contra la prevención de la influencia aviar y la influencia pandémica por medio de reuniones técnicas interagenciales y con el sector público.
- Los organismos que integran el Sistema Nacional de Control y Calidad de Alimentos elaboraron una propuesta de directrices nacionales en BPA.

- Se formuló la agenda nacional en MSF, se participó en las reuniones del Comité de MSF/OMC y se dio seguimiento a los compromisos tras la articulación interinstitucional e intersectorial.
- Se incrementaron las capacidades de maestros, estudiantes y personal vinculado a los programas educativos rurales, como resultado de los talleres “Formación de Agentes Multiplicadores en Inocuidad de los Alimentos, Salud Pública y BPA” y “Gestión de Escuelas Productivas”, organizados con los Ministerios del Poder Popular para la Agricultura y Tierras, Alimentación, Ciencia y Tecnología, y Salud.

### **Promoción del desarrollo de las comunidades rurales con enfoque territorial**

- Se establecieron las bases para el establecimiento de la Red Nacional de Desarrollo Rural Sustentable, como resultado de diversos talleres y seminarios en que se armonizaron conceptos, se intercambiaron conocimientos y experiencias y se promovieron alianzas entre instituciones.
- Con la Asamblea Nacional se construyó una base conceptual sólida que contribuirá a generar instrumentos orientados a mejorar el diseño e implementación de las leyes y políticas públicas en los territorios del país.
- Junto con CVG EDELCA, el Sistema Hidráulico Yacambú-Quíbor C.A., la Fundación para el Desarrollo de la Región Centro-Occidental (FUDECO), Carbones del Zulia, Petróleos de Venezuela (PDVSA) y la Gobernación de Portuguesa, entre otras organizaciones, se sentaron las bases y definieron criterios para la identificación de los futuros territorios de referencia.
- Funcionarios de esa Gobernación, de la Dirección General de Investigación y Desarrollo Legislativo de la Asamblea Nacional y del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícola (INIA) de Lara participaron en el II Foro Internacional de Desarrollo Territorial (Salvador, Bahía, Brasil).
- Con el liderazgo de la Fundación Venezolana de Educación Rural (FUNDAVER) y la participación de universidades, escuelas técnicas agropecuarias, el Ministerio de Agricultura y Tierras, la FAO y la UNESCO, se apoyó la consolidación de la Red Nacional de Educación Rural.

### **Promoción de la incorporación de la tecnología y la innovación para la modernización de la agricultura y el desarrollo rural**

- En el marco del Convenio PTA/BID, se fortalecieron las capacidades del INIA para fungir como agente dinamizador del sistema de tecnología agrícola de Venezuela.
- Con las universidades nacionales, la Fundación para la Investigación Agrícola (DANAC), el Instituto Venezolano de Investigación Científica (IVIC), el Ministerio del Poder Popular para la Ciencia y Tecnología y el Ministerio del Medio Ambiente, se brindó apoyo técnico a la Red Nacional de Agrobiotecnología y Bioseguridad.
- Se fortalecieron los servicios de información sobre ganadería de doble propósito a través de los INFOAGROs y la Biblioteca Agrícola Virtual de Venezuela.

## 4. Relaciones con socios estratégicos

A lo largo de 2007, el IICA continuó desempeñando un papel de liderazgo, contribuyendo a forjar contactos para atraer recursos hacia el desarrollo agrícola y rural. Sacó provecho de oportunidades emergentes para fomentar e implementar nuevos proyectos, no solo en el hemisferio sino también en países fuera de él como España. El Instituto se concentró en el desarrollo de acuerdos de cooperación y alianzas de beneficio mutuo que ofrecieran nuevas formas de apoyo a sus unidades de gestión y a las oficinas nacionales, de modo que productores y forjadores de políticas en los 34 Estados Miembros del IICA pudieran fortalecer su capacidad para el desarrollo y el cambio.

El Instituto fortaleció y amplió su alianza estratégica con el Gobierno central de España y forjó vínculos con los gobiernos regionales de ese país, como parte de una nueva estrategia para colaborar con los organismos españoles de cooperación. Como resultado de ello, en 2007 se elaboraron perfiles de proyectos correspondientes a 20 temas de interés para AECI y el MAPA en diez países, trabajando estrechamente con los ministerios de agricultura locales. Hasta la fecha se ha presentado casi la mitad del los proyectos. Dicha iniciativa ha generado cambios a lo largo de toda la institución, centrandó el proceso de desarrollo de proyectos en las necesidades específicas de los países miembros y fomentando una cooperación tangible por parte de los socios estratégicos.

En las áreas de competitividad y comercio mundial, los resultados en 2007 incluyeron los siguientes:

- La facilitación de la firma de un memorando de entendimiento entre la CARICOM y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para promover el Programa Caribeño de Energía Renovable, Eficacia Energética y Acción Bioenergética.
- En España, la firma de un memorando de entendimiento con IRTA, prominente institución de investigación y tecnología agrícolas, y otro con el Consorcio ARCA, empresa privada especializada en la ayuda que brinda Europa. Dichos acuerdos permitirán al IICA establecer relaciones con organismos técnicos en España y con la Unión Europea (UE).
- La firma de un memorando de entendimiento entre el IICA y CROPLIFE destinado a fomentar la transferencia de tecnología para beneficio de los productores agropecuarios de América Latina y el Caribe (ALC).

El IICA fortaleció las iniciativas existentes y promovió otras nuevas para fomentar la prosperidad rural, la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible en todo el hemisferio. Los resultados fueron los siguientes:

- Se generó conciencia entre numerosos organismos basados en Washington, D.C. sobre nuestras actividades técnicas mediante conferencias y foros sobre la integración regional, el comercio en el hemisferio y la importancia de la agricultura y la sanidad agrícola y ganadera.
- Se celebró el segundo Día del IICA en la OEA, actividad anual cuyo tema este año fue “*Alcanzar el sueño interamericano de 1942*”. Dicha actividad culminó con una resolución del Consejo Permanente de la OEA que reconoció la contribución del IICA a la agricultura y el desarrollo rural de las Américas.

- Se celebró una actividad en Washington, D.C. para conmemorar el 65.º aniversario del IICA.
- La ENESA, la agencia pública de seguros de España, y la Fundación MAPFRE, que representa a las empresas privadas de seguros de España con intereses en América Latina, trabajaron estrechamente con el IICA en la formulación de propuestas de proyectos.
- En colaboración con Acción Caribeña Centroamericana (CCAA) y el Consejo Interamericano, se realizó una actividad de intercambio de información sobre el estado de la Ronda de Negociaciones Comerciales de Doha, proceso impulsado por la OMC.
- Se llevó a cabo una actividad en forma conjunta con la Organización de la Industria de la Biotecnología (BIO) sobre la biotecnología y la inocuidad de los alimentos.
- Se conversó con el FIDA sobre áreas potenciales de colaboración.

En otros campos, el Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria (FONTAGRO), un consorcio que fomenta la investigación agrícola, ha servido de puente entre el IICA y el BID. Los esfuerzos hemisféricos del FONTAGRO se ampliaron mediante la provisión de asistencia técnica y apoyo logístico.

El IICA y el CTA comenzaron a implementar el programa “Líderes en Gestión de la Información Agrícola en el Caribe: Estrategias, Bibliotecas Digitales y Servicios” que saca provecho del esfuerzo desarrollado por varios organismos internacionales denominado IMARK. Trece países de la región se beneficiaron del primer curso: “Estrategias de información para la agricultura”.

Como parte de su alianza estratégica con la FAO, el IICA prosiguió con sus esfuerzos relativos a las tecnologías de la información y la gestión del conocimiento. El Instituto desempeñó un papel activo y directo en el Foro Internacional para América Latina y el Caribe del proyecto e-Agricultura, iniciativa con respecto a la cual la Cumbre de las Naciones Unidas sobre la Sociedad de la Información asignó la responsabilidad a la FAO. El objetivo del Foro fue armonizar y alinear estrategias y políticas relativas al nuevo modelo que quiere implementar e-Agricultura. Como resultado de su participación, el IICA se convirtió en un miembro del comité rector de e-Agricultura, sumándose a otras organizaciones y esfuerzos conjuntos internacionales como el IMARK y el “Task force” AGRIS.

Otros vínculos desarrollados en el campo de la gestión de la información en 2007 incluyeron uno con Google Books, así como los programas Google académico y de bibliotecas, para aumentar la visibilidad del Instituto entre usuarios de la Web. Dicha alianza con el principal motor de búsqueda del mundo llevó a un incremento de más del 1.000 por ciento del uso del Servicio de Información y Documentación Agropecuaria de las Américas ([www.sidalc.net](http://www.sidalc.net)), elevando la cantidad de visitas diarias a esta herramienta hemisférica a un promedio de cerca de 20.000.

## **Trabajo conjunto CATIE e IICA**

La Biblioteca Conmemorativa Orton, administrada conjuntamente por el IICA y el CATIE, brindó atención in situ a más de 14.590 usuarios, atendió más de 166.433 consultas mediante sus servicios en línea y aumentó su catálogo de monografías en más de 83.619 registros bibliográficos, de los cuales 3.600 documentos se encuentran

disponibles en texto completo. Su colección se mantuvo actualizada gracias a la adquisición de 42.022 documentos científicos y técnicos, tanto impresos como electrónicos, y de dos bases de datos internacionales: CABI y TEEAL. También se suscribió a 87 revistas científicas de diferentes formatos.

Gracias a la implementación del Acuerdo Específico Cooperativo N.º 58-8201-6-135F CATIE-ARS, que proporcionó la suma de US\$70.000 para la preservación de la Colección Orton, se lograron avances de un 30% en los trabajos de reparación y pintura total de las estanterías (5000 metros lineales de colección), fumigación, limpieza, reparación de documentos en mal estado y eliminación de objetos metálicos.

Por otra parte, gracias a una importante colaboración financiera de la Universidad de Harvard, la Biblioteca Orton adquirió tecnologías para la digitalización de documentos, mejoró el ancho de banda para el acceso de los recursos de la biblioteca mediante Internet y amplió la red inalámbrica en toda la biblioteca. También se logró incorporar al repositorio institucional 44.160 páginas escaneadas, dentro de las cuales sobresale la colección de la revista “Turrialba”, ya en formato digital (proyecto financiado por el Servicio de Investigación Agrícola del USDA) y disponible en buscadores internacionales como AGNIC y Google.

En materia de fortalecimiento de capacidades en gestión de información agroambiental, se ofreció el Curso/Taller de Gestión de Bibliotecas Agrícolas, en el cual se capacitaron 11 profesionales de cinco países de América Latina pertenecientes a instituciones de los sectores agrícola y forestal. Además, en Haití se dictó el “Séminaire: Centre de Documentation Agricole”, mediante el cual se capacitaron 18 personas. Otros eventos de capacitación en los que se apoyó fueron el Primer Taller sobre Políticas de Información Forestal de Centroamérica, organizado por la FAO, y un curso sobre literatura científica para estudiantes de maestría del CATIE.

Con el CATIE, IUFRO y GFIS se brindó capacitación a gestores de información forestal de América Latina sobre servicios RSS y el uso de metadatos y herramientas para el intercambio de información. Adicionalmente, se construyeron posibles escenarios para organizar y administrar servicios de información forestales, así como para construir un Centro de Recursos de Información Forestal en el marco del SIDALC, mediante un trabajo conjunto del IICA, el CATIE, IUFRO y NBII.

En cuanto a redes nacionales de información, el IICA y el CATIE enfocaron sus esfuerzos en trabajar con la Red Nacional de Información Agrícola de México (REMBA) en la elaboración del Catálogo Agrícola Mexicano, así como con la Red de Información Agrícola de Costa Rica (REDNIA) en la construcción de la Biblioteca Digital de este país. También se apoyó el fortalecimiento del Centro de Recursos de Información en Agroforestería con Cacao, con financiamiento de ICRAF/CATIE.

Con el patrocinio de *The Equilibrium Fund*, una ONG internacional que desde el 2001 se dedica al rescate del conocimiento perdido sobre *Brosimum alicastrum* en América Central, y con la colaboración de la Biblioteca Orton, se creó el Centro de Recursos de Información sobre ese árbol de propósitos múltiples, el cual facilitará los procesos de investigación acerca de esa especie.

En Belice se presentó al Grupo Nacional de Cacao el Proyecto de Mejoramiento de la Industria de Cacao en Centroamérica, mientras que en Nicaragua se mejoraron las capacidades de los actores agrícolas mediante un curso sobre agroecología y biotecnología. También se realizó el curso internacional “Liderazgo para el desarrollo de la ecoagricultura y la gestión integrada de territorios rurales de Centroamérica”.

En el Sureste de México, el CATIE y el IICA brindaron cooperación técnica a productores de cacao afectados por inundaciones en los estados de Tabasco y Chiapas. La alianza de trabajo entre los dos organismos se fortaleció tras la implementación del Proyecto de Desarrollo Social Integrado y Sostenible (PRODESIS), que se desarrolla con fondos de la Unión Europea y del Gobierno del Estado de Chiapas, México. El CATIE lideró el primer componente del proyecto: Microempresas. También está a cargo del segundo componente, Agroecología, que incluye un plan de capacitación para desarrollar sistemas de producción agroecológicos y agrosilvopastoriles en la Selva Lacandona.

En Centroamérica, el IICA y el CATIE colaboraron con la Secretaría de Integración Centroamericana (SICA) en la formulación de la Estrategia Regional Agroambiental (ERA), formando parte del Comité Consultivo Interagencial. También se coordinaron acciones con el SICTA para promover acciones de la Red Mesoamericana de Recursos Fitogenéticos (REMERFI), con la cual el IICA y el CATIE realizaron un curso sobre manejo de información de recursos fitogenéticos, en el que participaron funcionarios de los institutos nacionales de investigación.

Por otra parte, en colaboración con el CATIE, el OIRSA, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de Costa Rica y UNU-BIOLAC, el IICA realizó un curso sobre análisis y gestión del riesgo de organismos vivos modificados (OVM), que contó con 39 participantes de México, Belice, América Central, República Dominicana, Ecuador, Colombia, Perú y Bolivia.

Adicionalmente, el IICA y el CATIE trabajaron en el diseño preliminar de una alianza regional para abordar el tema del cambio climático.

Por último, debe destacarse que el CATIE aportó importantes documentos e información para la elaboración por parte del IICA del informe “La agricultura frente a los nuevos retos del desarrollo: Situación y perspectivas de la Agricultura y Vida Rural en las Américas, 2007”

## 5. Información de capital financiero

En el ámbito financiero, en 2007 el Instituto logró resultados positivos. Para obtener estos resultados y asegurar una implementación eficaz de sus programas, el IICA continuó promoviendo una cultura institucional de eficiencia, prudencia financiera y rendición de cuentas, así como focalizando el uso de los recursos en la provisión de servicios directos de cooperación técnica.

Como parte de su programa de modernización, el Instituto fortaleció su sistema de información financiera, logrando concluir exitosamente la primera etapa de implementación del sistema ERP SAP, que se instaló para el registro y control de las operaciones de la Sede Central y las consolidadas.

Las acciones emprendidas por la Administración para recolectar cuotas atrasadas, que contaron con el respaldo de los órganos de gobierno del Instituto, resultaron en el fortalecimiento de su situación financiera, gracias a que por cuarto año consecutivo se logró la recaudación de cuotas atrasadas. Esto le permitió al IICA continuar impulsando acciones y agendas de trabajo en sus áreas prioritarias.

En 2007, la ejecución de recursos externos siguió en aumento y representó un importante componente para el financiamiento de las acciones del Instituto. Las actividades y proyectos financiados con esos recursos provenientes de gobiernos y organismos internacionales beneficiaron principalmente a las instituciones gubernamentales de los países miembros.

A continuación se presentan cuadros con información sobre los diferentes tipos de recursos que maneja el IICA: a) recursos cuota e ingresos misceláneos, destinados a financiar las operaciones del Instituto y las acciones enmarcadas en sus programas de cooperación técnica acordados con sus Estados Miembros; b) recursos externos provenientes de acuerdos suscritos con contrapartes para realizar actividades y proyectos específicos, y c) Tasa Institucional Neta (TIN), destinada a cubrir los costos que genera la administración de recursos externos y a fortalecer las capacidades institucionales.

**Cuadro 1. Ejecución de los recursos cuota y externos en 2005, 2006 y 2007**  
(en millones de US\$)\*

Recursos	Año		
	2005	2006	2007*
Cuotas	26,1	26,7	26,7
Externos	125,4	134,1	180,4

\* Datos estimados.

**Cuadro 2. Ejecución de recursos cuota por capítulo en el 2007  
(en millones de US\$)\*.**

Capítulos	Presupuesto	Ejecución	
		Monto	%
Cap. 1: Servicios directos de cooperación técnica	24,5	24,2	92
Cap. 2: Costos de dirección	1,6	1,5	5
Cap. 3: Costos generales y provisiones	1,0	1,0	3
<b>Total</b>	<b>27,1</b>	<b>26,7</b>	<b>100</b>

\* Datos estimados.

**Cuadro 3. Ejecución por fuente de financiamiento en el 2007  
(en millones de US\$)\*.**

Tipo de recurso	Ejecución	
	Monto	%
Externos	180,4	82
Cuotas	26,7	12
TIN	10,0	5
Misceláneos	2,9	1
<b>Total</b>	<b>220,0</b>	<b>100</b>

\* Datos estimados.

## 6. Información de capital humano

A continuación se presenta información relacionada con el capital humano del Instituto durante los últimos siete años:

**Cuadro 1. Distribución de los recursos humanos por categoría en el período 2001-2007.**

Clasificación	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Profesional internacional (PPI)	109	100	97	91	95	95	94
Profesional local (PPL)	183	237	217	198	219	225	234
Servicios generales (PSG)	524	501	385	366	379	383	374
<b>Total</b>	<b>816</b>	<b>838</b>	<b>699</b>	<b>655</b>	<b>693</b>	<b>703</b>	<b>702</b>

**Fuente:** División de Desarrollo de Recursos Humanos al Servicio de la Cooperación Técnica.

**Cuadro 2. Distribución de los recursos humanos por categoría y fuente de financiamiento en 2007.**

Categoría	Fuente de financiamiento				Total	Porcentaje
	Fondos regulares		Fondos externos			
	Cantidad	%	Cantidad	%		
PPI	88	12,54	6	0,85	94	13,39
PPL	185	26,35	49	6,98	234	33,33
PSG	337	48,01	37	5,27	374	53,28
<b>Total</b>	<b>610</b>	<b>86,90</b>	<b>92</b>	<b>13,10</b>	<b>702</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** División de Desarrollo de Recursos Humanos al Servicio de la Cooperación Técnica.

**Cuadro 3. Distribución de los recursos humanos por sede de trabajo y fuente de financiamiento en 2007.**

Ubicación	PPI		PPL		PSG		Totales	
	Fondos regulares	Fondos externos						
Sede Central	31	0	87	1	112	0	230	1
Región Andina	12	1	19	2	55	5	86	8
Región Caribe	13	1	18	0	51	0	82	1
Región Central	12	2	25	25	50	13	87	40
Región Norte	10	0	5	0	16	0	31	0
Región Sur	10	2	31	21	53	19	94	42
<b>Totales</b>	<b>88</b>	<b>6</b>	<b>185</b>	<b>49</b>	<b>337</b>	<b>37</b>	<b>610</b>	<b>92</b>

**Fuente:** División de Desarrollo de Recursos Humanos al Servicio de la Cooperación Técnica.



## Siglas

AAFC	Agriculture and Agri-Food Canada
ACCESO	Programa Oportunidad de Apoyo a Exportaciones de Cacao en Países Andinos
AECI	Agencia Española de Cooperación Internacional
ALC	América Latina y el Caribe
AMSF	Acuerdo de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (OMC)
APHIS	Servicio de Inspección de Salud Animal y Sanidad Vegetal (USDA)
BCIE	Banco Centroamericano de Integración Económica
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
BIO	Organización de la Industria Biotecnológica
BPA	Buenas Prácticas Agrícolas
BPM	Buenas Prácticas de Manufactura
CABA	Asociación de Agroempresarios del Caribe
CAC	Consejo Agropecuario Centroamericano
CAF	Corporación Andina de Fomento
CAFTA	Tratado de Libre Comercio entre Centro América y EE.UU.
CAFY	Foro Agrícola Caribeño para Jóvenes
CAN	Comunidad Andina
CANROP	Red Caribeña de Mujeres Productoras Rurales
CARAPN	Red Caribeña de Políticas Agrícolas
CARDI	Instituto Caribeño de Investigación y Desarrollo Agrícola
CARICOM	Comunidad del Caribe
CAS	Consejo Agropecuario del Sur
CATIE	Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza
CCAA	Asociación Canadiense de Consultores en Agrología
CDB	Banco Caribeño de Desarrollo
CE	Comité Ejecutivo (IICA)
CENPROMYPE	Centro para la Promoción de Micros, Pequeños y Medianos Empresas de Centroamérica
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
CFC	Fondo Común de Productos
CHBA	Asociación Caribeña de Empresas Herbarias
COPROFAM	Coordinadora de Organizaciones de Productores Familiares del Mercosur
COSAVE	Comité de Sanidad Vegetal para el Área Sur
COSUDE	Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación
CRA	Comité de Revisión de Auditoría
CTA	Centro Técnico de Cooperación Agrícola y Rural
CYTED	Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo
DVE	Desempeño, Visión, Estrategia
ECORAE	Instituto para el Ecodesarrollo Regional Amazónico (Ecuador)
EEB	Encefalopatía Espongiforme Bovina
EMBRAPA	Empresa Brasileña de Investigación Agropecuaria
ENESA	Entidad Estatal de Seguros Agrarios (España)
EVIDA	Entorno Virtual de Aprendizaje para el Desarrollo Agrícola (IICA)
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
FAO-RLC	Oficina Regional de la FAO para América Latina y el Caribe
FAS	Servicio Exterior Agrícola del USDA
FECAEXCA	Federación Centroamericana de Exportadores
FEDAVICAC	Federación de Avicultores de Centroamérica y el Caribe
FIDA	Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
FIPA	Federación Internacional de Productores Agropecuarios
FOMIN	Fondo Multilateral de Inversiones
FONTAGRO	Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria
FORAGRO	Foro Regional de Investigación y Desarrollo Tecnológico Agropecuario
FRADIEAR	Foro Regional Andino para el Diálogo y la Integración de la Educación Agropecuaria y Rural
GDLN	Global Development Learning Network
GEF	Fondo para el Medio Ambiente Mundial

GFAR	Foro Global de Investigación Agropecuaria
GFIS	Servicio Mundial de Información Forestal
GIADR	Grupo Interagencial de Desarrollo Rural
GRIC	Grupo de Revisión e Implementación de Cumbres
GTCC	Grupo de Trabajo Conjunto de Cumbre
HACCP	Sistema de Análisis y Puntos Críticos de Control
IA	Influenza Aviar
IAASTD	Evaluación Internacional del Papel de la Ciencia y la Tecnología Agropecuaria en el Desarrollo
IAAP	Influenza Aviar Altamente Patógena
IAI	Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global
IIAP	Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana
ICONE	Instituto de Estudios de Comercio y Negociaciones Comerciales (Brasil)
ICRAF	Centro Mundial de Agroforestería
ICTSD	International Centre for Trade and Sustainable Development
IICA	Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura
IFPRI	Instituto Internacional de Investigación Sobre Políticas Alimentarias
ILRI	Instituto Internacional de Investigación en Ganadería
IMARK	Repertorio de Recursos para la Gestión de Información
INFOTEC	Sistema de Información Científica y Tecnológica
INIA	Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas (Venezuela), Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (Uruguay)
INIAF	Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal (Bolivia)
INIAP	Instituto Nacional Autónomo de Investigaciones Agropecuarias (Ecuador)
INIFAP	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
IRTA	Instituto de Investigación y Tecnologías Agropecuarias (España)
IUFRO	Unión Internacional de Organizaciones de Investigación Forestal
JIA	Junta Interamericana de Agricultura
MAG FRUTALES	Ministerio de Agricultura y Ganadería-Programa Nacional de Frutas de El Salvador
MAG	Ministerio de Agricultura y Ganadería (Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Paraguay)
MAPA	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (España)
MERCOSUR	Mercado Común del Sur
MOA	Ministerio de Agricultura (Dominica)
MSF	Medidas Sanitarias y Fitosanitarias
MUCECH	Movimiento Unitario Campesino y Etnias (Chile)
NBII	Infraestructura Nacional de Información Biológica
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
OEA	Organización de los Estados Americanos
OECS	Organización de Estados del Caribe Oriental
OIE	Organización Mundial de Sanidad Animal
OIMA	Organización de Mercados de las Américas
OIRSA	Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria
OIT	Organización Internacional del Trabajo
OMC	Organización Mundial del Comercio
ONG	Organización no Gubernamental
OPS	Organización Panamericana de la Salud
OVM	Organismos Vivos Modificados
PACA	Política Agrícola Centroamericana
PCB	Protocolo de Cartagena sobre la Seguridad de la Biotecnología
PCCMA	Programa Cooperativo Centroamericano de Mejoramiento de Cultivos y Animales.
PCR	Reacción en Cadena por la Polimerasa (Análisis)
PIBB	Programa Interamericano de Biotecnología y Bioseguridad
PMP	Plan de Mediano Plazo (IICA)
PROCI	Programa cooperativo de investigación y transferencia de tecnología agropecuaria
PROCIANDINO	Programa Cooperativo de Investigación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria para la Subregión Andina
PROCICARIBE	Sistema de Ciencia y Tecnología Agropecuarias del Caribe
PROCINORTE	Programa Cooperativo de Investigación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria para la Región Norte
PROCISUR	Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico Agropecuario del Cono Sur

PROCITRÓPICOS	Programa Cooperativo de Investigación y Transferencia de Tecnología para los Trópicos Suramericanos
PRODERT	Proyecto de Desarrollo Rural Sostenible en Zonas de Fragilidad Ecológica en la Región del Trifinio (El Salvador, Guatemala y Honduras)
PROMECAFE	Programa Cooperativo Regional para el Desarrollo Tecnológico y Modernización de la Caficultura
REAF	Reunión Especializada de Agricultura Familiar
RedPA	Red de Políticas Agrícolas del Área Sur
RED-SICTA	Proyecto Red de Innovación Agrícola SICTA
RENAMUR	Red Nacional de Mujeres Rurales (México)
RUTA	Unidad Regional de Asistencia Técnica
SAIA	Sanidad Agropecuaria e Inocuidad de los Alimentos
SEPSA	Secretaría de Planificación Sectorial Agropecuaria (Costa Rica)
SICTA	Sistema de Integración Centroamericana de Tecnología Agrícola
SIDALC	Sistema de Información y Documentación Agropecuario de las Américas
SIHCA	Sistema Hemisférico de Capacitación para el Desarrollo Agrícola
STDF	Fondo para el Desarrollo de Normas y Comercio
TIC	Tecnologías de Información y Comunicación
TIN	Tasa Institucional Neta (IICA)
TLC	Tratado de Libre Comercio
UCA	Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (El Salvador)
UE	Unión Europea
UNA	Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)
USDA	<i>Departamento de Agricultura de los Estados Unidos</i>