

**2008-2009 Hemispheric Ministerial Process
Agriculture and Rural Life in the Americas**

**Progress made in implementing the Hemispheric
Ministerial Agreement Guatemala 2007
for Agriculture and Rural Life in the Americas**



**2008-2009 Hemispheric Ministerial Process
Agriculture and Rural Life in the Americas**

**Progress made in implementing the Hemispheric Ministerial Agreement
Guatemala 2007 for Agriculture and Rural Life in the Americas**

Compendium of the 2009 National Reports
from 29 Member States

**Inter-American Institute for Cooperation on Agriculture
Secretariat of the Ministerial Meeting**

INTRODUCTION

The Ministers and Secretaries of Agriculture of the hemisphere, within the framework of the Ministerial Meetings “*Agriculture and Rural Life in the Americas*”, have adopted important far-reaching decisions aimed at the sustainable development of agriculture and the rural milieu. The AGRO 2003-2015 Plan, agreed in Panama 2003, is the main hemispheric ministerial agreement (HMA) that has been updated since then through the Guayaquil 2005, Guatemala 2007 and, more recently, the Jamaica 2009 HMAs.

On the road towards the Fifth Ministerial Meeting, Jamaica 2009, to assist the Ministerial Delegate of Jamaica in his role as Chair of GRICA 2009 (Hemispheric Forum of Ministerial Delegates), the Secretariat developed and distributed a template for the Ministerial Delegates to use in the preparation of the “**2009 National Report on the progress made and challenges encountered in implementing the Hemispheric Ministerial Agreement Guatemala 2007 for Agriculture and Rural Life in the Americas**”.

THE MANDATE

In the HMA Guatemala 2007, the Ministers and Secretaries of Agriculture adopted measures related to the follow-up and updating process of the Hemispheric Agenda for the 2010- 2011 period. Specifically, the Ministers and Secretaries of agriculture stated that:

“National governments will deliver reports on progress in implementing each biennial agenda and identify challenges faced. These reports will serve as input for updating the Agenda for the following period. We therefore entrust:

The Ministerial Delegates will prepare, with the support of the Secretariat of the Ministerial Process, the national report on progress and challenges in implementing this Ministerial Agreement.

This mandate was taken into account in the preparation of the Fifth Ministerial Meeting and its **Hemispheric Ministerial Agreement Jamaica 2009**. Thus, the set of the National Reports received from 29 of the Member States served as an input for updating the Hemispheric Agenda for the 2010-2011 period.

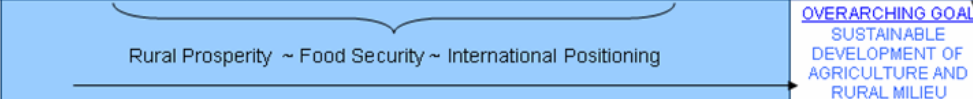
STRUCTURE

The template of the National Report has two parts:

- Part I. Progress made in implementing the HMA Guatemala 2007; and
- Part II. Challenges encountered in implementing it.

The identification of progress and challenges in the implementation of the HMA Guatemala 2007, as well as the preparation of the National Reports, were based on the conceptual framework of the AGRO Plan, as synthesized in the AGRO – Matrix.

The AGRO-Matrix

Systemic Concept	Rural Territories	Agricultural Production-Trade Chains	National and International Context	STRATEGIC OBJECTIVES
Sustainable development approach				
Production – Trade	I. Promoting competitive rural enterprises	II. Integrating chains and strengthening their competitiveness	III. Promoting an environment conducive to competitive agriculture	→ Competitiveness
Ecological – Environmental	IV. Being environmentally responsible in the rural areas	V. From farm to table: promoting integrated environmental management	VI. Participating in building an institutional environmental framework	→ Sustainability
Sociocultural - human	VII. Quality of life in rural communities: creating know-how and opportunity	VIII. Advancing learning and expertise in the chain	IX. Promoting policies to create capabilities and opportunities for the rural communities	→ Equity
Political - institutional	X. Strengthening public and private sector participation and coordinated action between them in the territories	XI. Strengthening dialogue and commitments among actors in the chain	XII. Promoting national policies and regional and hemispheric cooperation for agriculture and rural life	→ Governance
STRATEGIC OBJECTIVES	 Rural Prosperity ~ Food Security ~ International Positioning			<u>OVERARCHING GOAL</u> SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF AGRICULTURE AND RURAL MILIEU

RESULTS

The **Progress** achieved on the implementation of the HMA Guatemala 2007, as reported by 29 of the Member States, presented by country and by each of the 12 Purposes of the AGRO Matrix in this compendium.

Progress made in implementing the Hemispheric Ministerial Agreement Guatemala 2007 by country and Purposes of the AGRO-Matrix

I. Promoting competitive rural enterprises (Rural territories – production/trade dimension)	
Antigua y Barbuda	(1) Through the Annual Mango Festival, the Agro-processors were provided with a platform to expand their enterprises and markets. (2) Youth interested in agriculture were provided with training and support from the ISFP and National Food Plan to increase their income earning capacity.
Argentina	<p>Infraestructura, empresas competitivas e inversión: El PROSAP es un programa federal que comenzó a implementarse en 1996, con fondos del Banco Mundial (BIRF), del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y de los presupuestos de la Nación y las Provincias. El objetivo es contribuir al desarrollo de las economías rurales, haciéndolas más competitivas y aumentando sus exportaciones agrícolas. Durante 2008 se ejecutaron proyectos dirigidos a obras de infraestructura (riego, caminos rurales, electrificación), prevención y lucha contra incendios rurales/forestales y desarrollo comercial o productivo de productos seleccionados. En los proyectos de alcance nacional se cuentan: sistemas de información agropecuaria, calidad de alimentos, promoción de exportaciones, prevención de la encefalopatía espongiiforme bovina, control de la fiebre aftosa, influenza aviar, supresión de carpocapsa y mosca de los frutos, riesgo y seguro agropecuario, jóvenes rurales, turismo rural, acuicultura, agricultura orgánica y otros. Áreas de desarrollo económico local: En noviembre de 2008, se creó el "Programa de desarrollo de las economías regionales" (Res.SAGPyA 496), con el objetivo de mejorar las condiciones competitivas de las empresas en un marco de desarrollo regional sustentable. Las acciones tienden a la ejecución de políticas específicas vinculadas con las cadenas de valor regionales y Planes Estratégicos Productivos. Fomento, promoción y financiamiento de proyectos de infraestructura y logística orientados al desarrollo de la industrialización y comercialización de productos regionales; promoción de una mayor transparencia en los mercados de comercialización; apoyo y promoción del acceso al conocimiento mediante acciones de asesoramiento, asistencia técnica, formación de recursos humanos, investigación científica y tecnológica, transferencias de tecnología, desarrollo de técnicas y productos innovadores; fomento y promoción del sentido solidario en los proyectos asociativos; y apoyo a programas sanitarios y fomento al agregado de valor de los productos regionales. Servicios financieros y no financieros: Durante el año 2008, los programas de aplicación del Fondo Especial del Tabaco (FET) funcionaron normalmente. El FET es una herramienta financiera destinada a brindar apoyo crediticio, técnico y social a productores tabacaleros de las provincias de Salta, Jujuy, Misiones, Corrientes, Chaco, Catamarca y Tucumán. Producción y productividad: En junio de 2008 comenzó a ejecutarse la primera etapa del "Proyecto para el Desarrollo de la Agricultura Periurbana", cuyo objetivo es extender el frente de producción frutihortícola que existe en la zona sur de la provincia de Buenos Aires a la zona del oeste y noroeste. Dicho proyecto contempla diseñar una estrategia comercial minorista para que los productores puedan vender de manera directa al consumidor final, a un precio más accesible. También busca incrementar la superficie cultivada bajo invernáculo y disminuir la de cielo abierto, y así, reducir la exposición a riesgos climáticos. Se propone modernizar los sistemas de riego a través de los mecanismos de goteo y aspersión. Con estas mejores condiciones, se mejoran los rendimientos y se obtienen productos de mayor calidad, con menor riesgo para los productores. Coordinación entre agricultores, centros de investigación y servicios agrícolas públicos y privados: El Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)</p>

	<p>cuenta con más de 300 agencias de extensión agrícola en las cuales se pone a disposición de los productores la investigación realizada en el organismo. Entre ellos se encuentra el "Programa Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico para la Pequeña Agricultura Familiar", cuyo objetivo es el de generar, adaptar y validar tecnologías apropiadas para el desarrollo sostenible de la pequeña agricultura familiar, con la finalidad de promover la generación de empleos e ingresos genuinos a nivel territorial, arraigo rural, contribuir a la seguridad alimentaria y posibilitar el acceso a los mercados. Este Programa establece la metodología de la investigación-acción participativa como estrategia central lo cual implica la identificación, evaluación e implementación de alternativas de investigación, experimentación y validación tecnológica que contribuyan a fortalecer alternativas sociales, económicas, institucionales y financieras. Son ejes fundamentales en esta estrategia el desarrollo de tecnologías apropiadas, la seguridad y soberanía alimentarias y el empoderamiento de los actores. Enfatiza la promoción de procesos de comunicación e interacción entre la población destinataria del programa a través de sus organizaciones junto a los investigadores y técnicos; generándose de este modo un proceso en espiral que irá reforzando tanto la capacidad de gestión de los propios productores como así también la capacidad institucional para dar respuestas a las demandas y necesidades concretas. En el marco de este Programa, se creó el "Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico para la Pequeña Agricultura Familiar (CIPAF) que actualmente cuenta con tres Institutos (IPAF) (NEA, NOA y Pampeano). Se plantea conformar una red de investigación y desarrollo tecnológico para la pequeña agricultura familiar, a través de dicho Centro e Institutos, en articulación con las capacidades existentes en otras áreas del INTA y del sistema nacional e internacional de CyT y educación. De este modo, el Programa espera contribuir a la concreción de un sistema innovativo de acción interinstitucional que pone la tecnología, su producto fundamental, al alcance y servicio de un sector, que históricamente ha estado marginado de los beneficios del desarrollo tecnológico.</p>
Barbados	<p>• In order to improve competitiveness in rural enterprises the Rural Development Commission has been working with the Small Business Association in the delivery of courses to boost the business skills and knowledge in the rural communities. The Rural Enterprise Fund, Livestock Fund and the Fruit Orchard Fund were set up and these disbursed over 4 million dollars to rural enterprises. The Agricultural Development Fund (ADF) was also used for the capitalization of rural development. The Rural Development Commission also built roads, houses and provides other amenities in rural areas and has put together rural enterprise showcases to facilitate business development. • The competitiveness of the rural enterprises was also enhanced through the leasing of land through the Land for the Landless Programme operated by the Barbados Agricultural Development and Marketing Corporation. There is the provision of technical services by the BADMC, Ministry of Agriculture and Rural Commission.</p>
Belice	<p>Making use local and grant funds from the EU several SME were assisted in developing viable enterprises and the know-how to manage them.</p>
Brasil	<p>(1) Renegociação da dívida rural, que teve por efeito aumentar a liquidez do produtor rural e recuperar sua capacidade de investimento; (2) Expansão do volume total de recursos do crédito rural e redução dos encargos financeiros de diversas linhas de crédito de custeio, de investimento e de comercialização; (3) Aumento da subvenção ao prêmio do seguro rural; (4) Implantação de um programa de pesquisa e desenvolvimento agropecuário para a inserção social, abrangendo a construção de uma base de conhecimentos científicos e tecnológicos em atividades voltadas aos empreendimentos de pequeno porte e à capacitação de recursos humanos.</p>
	<p>Since its inception in 1998, Canada's Rural Partnership has been supporting local solutions to local challenges through its contribution programs. The following</p>

	<p>provides information on the current contribution program: (1) The Community Development Program offers funding to assist rural and northern regions to obtain information and access/develop the expertise, tools and processes needed to: respond to rural and northern challenges and opportunities; and to become more competitive by collaborating regionally, building on their local assets and developing unused potential. Funding is available for projects that meet the program objective and address one or more of the rural or northern priorities.</p>
Chile	<p>Sistema Financiero • Se fortalecieron las líneas crediticias (corto y largo plazo) a la pequeña agricultura con el fin de impulsar el desarrollo de programas enfocados a la compra de insumos agrícolas o activos, financiamiento de capital de trabajo, compra de maquinaria agrícola y financiamiento en obras de riego y drenaje. Esto a través de INDAP. • Se fortaleció la plataforma agrícola especializada del BancoEstado lo que ha permitido impulsar el desarrollo de la agricultura a través de la financiación de capital de trabajo, bienes de capital, forestación de predios, obras de riego y drenaje, seguro agrícola con fondos del BancoEstado. • Se abrieron líneas de crédito que financian inversiones y capital de trabajo de micro y pequeños empresarios. Se otorga a través de instituciones financieras no bancarias con recursos CORFO. Desarrollo de capital productivo • Se amplió el Programa de Desarrollo de Inversiones PDI – INDAP que son recursos (incentivos) otorgados a los usuarios de INDAP interesados en concretar proyectos de inversión productiva en sus explotaciones, con el fin de modernizar los procesos productivos de las empresas de pequeños productores, para hacerlas más competitivas en el mercado y sustentables en el tiempo. Tiene tres líneas de acción: Agrícola, de Riego y Ganadero. • Se aumentaron los recursos del Programa de Internacionalización para la Agricultura Campesina PIAC – PROCHILE este programa pretende alcanzar la inserción de empresas que son parte del universo de la agricultura campesina, en los mercados internacionales en condiciones competitivas, sostenibles y rentables a través de servicios que apoyan las etapas que involucra el proceso exportador para así generar al interior de dichas empresas, capacidades que les permitan fortalecer su autonomía en el proceso exportador. • La CORFO estableció una línea de Fomento a la calidad que va en apoyo a los productores para que estos incorporen de estándares de calidad, con el fin de lograr una mayor competitividad en el mercado. • Se establecieron líneas de financiamiento para la innovación a través del FIA destinadas a impulsar la innovación en la agricultura nacional, de acuerdo a las siguientes líneas de financiamiento: proyectos de innovación, estudios en innovación, programas de innovación territorial por rubros - cadenas o sistemas productivos Servicios de Asistencia Técnica y Desarrollo de Capital Humano • Se aumentó la cobertura del Programa Desarrollo de Proveedores programa impulsado por CORFO, con el fin de cubrir parte de los costos de las actividades que pueda contemplar un plan de desarrollo de proveedores, presentado por una firma demandante de mayor tamaño y llevado a cabo a través de agentes operadores de CORFO. • Se desarrolló un programa de profesionalización campesina de pequeños(as) productores(as). Actividad desarrollada entre SENCE – INDAP. • Se Profundizó el Programa de Alfabetización Campesina para habilitar a la Agricultura Familiar Campesina en tecnologías de información y comunicación, mediante alfabetización digital y provisión de equipos y conectividad. • Se desarrolló un Programa de Fomento a Emprendimientos Campesinos, para habilitar a productores de menores recursos para incorporarse competitivamente a los mercados formales, con énfasis en Jóvenes y Mujeres. • Se fortalecieron los Centros de Gestión como agentes de servicios de fomento en el territorio y de apoyo a la comercialización. • Se desarrollaron un Programa de Encadenamientos Productivos de la Agricultura Familiar Campesina, por la vía de alianzas con otros eslabones de la industria agroalimentaria.</p>
	<p>Programa de Oportunidades Rurales Para fortalecer los niveles de empresarización de las actividades agropecuarias, el MADR viene implementando desde el 2007 el "Programa para el Desarrollo de Oportunidades de Inversión y Capitalización de</p>

	<p>los Activos de las Microempresas Rurales” – Oportunidades Rurales, el cual surge de la experiencia del Proyecto Apoyo al Desarrollo de la Microempresa Rural (PADEMER) que se desarrolló entre 1998 y 2006. En 2008 se asignaron del Presupuesto Nacional recursos por \$6.000 millones como contrapartida de los \$8.000 millones del crédito externo, para un total de \$14.000 millones. La mayor inversión de estos recursos se dio en el componente de Servicios Técnicos Rurales (69%) dirigido al desarrollo de negocios rurales. En 2009 cuenta con \$12.000 millones, \$4.800 millones del presupuesto nacional y \$7.200 millones de contrapartida del crédito externo. En 2008 cabe destacar los siguientes resultados:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Servicios Técnicos Rurales (desarrollo de negocios). Mediante convocatoria pública se seleccionaron 312 propuestas de negocios rurales, a las cuales se les asignaron por \$8.060 millones. • Acceso a microcrédito rural. En 2008 se otorgaron 7.346 microcréditos por \$13.420 millones. • Incentivo al ahorro para jóvenes rurales. En 2008 se logró la apertura de 1.673 cuentas de ahorro por un valor de \$63 millones, mediante el otorgamiento de un incentivo del 50% sobre lo ahorrado (para montos no superiores a \$360.000/año), más \$10.000 por apertura de cada cuenta. • Educación Financiera y Empresarial para Jóvenes Rurales. Implementada a través de la plataforma virtual del SENA, mediante cuatro módulos: Administración del dinero, Ahorrar para invertir, Emprendimiento e ideas de negocios, y Plan de negocio. Para otorgar el subsidio a los Servicios Técnicos Rurales en 2009, se presentaron por convocatoria pública 225 proyectos por \$8.602 millones, solicitando un subsidio por \$7.885 millones. Proyecto Apoyo a Alianzas Productivas La primera fase del Proyecto se ejecutó entre 2002 y 2007. En 2007, mediante el documento CONPES 3467 se estructuró la segunda fase (2008 – 2012). El propósito es afianzar la sostenibilidad del modelo de alianzas, a través del fortalecimiento de la capacidad empresarial de las organizaciones de productores y de las relaciones con el sector privado comercializador y agroindustrial, así como la descentralización de las operaciones, la búsqueda de una mayor cofinanciación y la institucionalización del modelo de alianzas a nivel de política pública sectorial. Las metas establecidas para la segunda fase, que inició en enero de 2008, son 300 nuevas alianzas que beneficien a 215.300 familias de pequeños productores, con una reactivación de cerca de 36.000 hectáreas, para generar 30.000 nuevos empleos. Como avances de esta segunda fase, en 2008 se aprobaron 50 alianzas que benefician a 3.714 familias, sobre un total de 6.442 hectáreas asociadas. El valor de estos proyectos ascendió a \$65.723 millones, otorgando un incentivo modular por \$14.456 millones.
Costa Rica	<p>Participación en la Comisión Nacional Interinstitucional de Empresariedad con enfoque de Género, coordinada por el INAMU, donde interactúan representantes de instituciones de diferentes sectores como: INA, CONACOOOP, UNA, Banco Popular, ICT, SEPSA, CNP, IDA, IMAS, MEIC, MAG, quienes trabajan el tema con organizaciones de mujeres y grupos mixtos. En el Plan de Trabajo para el 2008 se desarrollaron acciones de coordinación interinstitucional para la implementación de Rutas de Atención Integradas a grupos de mujeres y mixtos. Se Seguimiento a la ejecución de acciones en materia de empresariedad y género con organizaciones de mujeres y grupos mixtos de las instituciones del Sector Agropecuario, de acuerdo a los compromisos adquiridos en la declaratoria de Política de Género para el Sector Agropecuario Costarricense 2002-2010 y en la Política Nacional para la Igualdad y Equidad de Género. Se Participación de la SEPSA en la Comisión Intersectorial para la implementación de la Política Nacional de Igualdad y Equidad de Género 2007-2017. La política referida al Sector Agropecuario es la generación de empleo para organizaciones de mujeres y grupos mixtos en el medio rural por medio de proyectos productivos. Se Asesoramiento a la Asociación Nacional de Mujeres Agroindustriales Rurales, en la coordinación de actividades con entidades públicas para desarrollar alianzas que fortalezcan la organización, así como la orientación en la formulación de propuestas de proyectos. Con dos de las organizaciones de base y se les elaboró una propuesta de capacitación en el tema de planificación estratégica para implementarla en el 2009. Se</p>

	<p>Asesoramiento y participación en reuniones mensuales del Comité Sectorial Agropecuario de la Región Brunca, brindando información requerida y orientando a los representantes del Sector Agropecuario para la toma de decisiones así como el seguimiento de los acuerdos y acciones programadas en los planes regionales de desarrollo. Se Coordinación de acciones con Ruta y la Fundación Arias para la Paz y el Progreso Humano, en procesos de fortalecimiento a organizaciones de mujeres rurales en el marco de la actividad realizada sobre Cadenas de Valor. Capacitación en el tema de Fortalecimiento Organizacional y Empresarial Mediante Rutas de Atención Interinstitucional con enfoque de género. En Validación en la Región Huetar Atlántico, de Validación de resultados de organizaciones de aplicación del "Instrumento de Brechas Empresariales". Las organizaciones diagnosticadas fueron 18 Organizaciones. Se Coordinación con el Programa Integral de Mercadeo Agropecuario, (PIMA), para la participación de representantes de organizaciones de mujeres con productos en forma gratuita en "Expo-PIMA 2008, Participaron 5 grupos de las regiones centrales. Se Alianza estratégica técnica y financiera con CONACOOOP para coordinar diferentes eventos de capacitación tanto para técnicos como para productores (as) en el tema de Brechas Empresariales, Cooperativismo y Empresariedad. Coordinación con INAMU para definir criterios de política para la Juventud en coordinación con representantes del Ministerio de Cultura y Juventud y el Gerente Nacional de Juventud del MAG.</p>
Ecuador	<p>Los recursos públicos por si solos no son suficientes para el logro de los objetivos globales de desarrollo. En los últimos años ha existido un creciente interés por parte de las empresas para apoyar al desarrollo de iniciativas rurales, lo que ha permitido el trabajo en Proyectos Público Privados, para el desarrollo y lanzamiento de ciertas marcas de productos con certificación orgánica y comercio justo a través de empresas, el radio de acción en este sentido es todavía limitado, sin embargo muy creativo. La cooperación con el sector privado, en ciertas áreas, ha posibilitado una intervención con organismos nacionales e internacionales con respecto a la orientación que debe seguir el desarrollo de la asociatividad de pequeños productores y de empresas rurales competitivas, logrando el impulso hacia un desarrollo de servicios a las cadenas de valor, como es el caso de inclusión en servicios de exportación para pequeños productores y ofertas de programas de capacitación, con perspectiva de largo plazo. En estos 2 últimos años el Gobierno Nacional se ha propuesto ejecutar un cambio significativo estableciendo territorios equitativos en 7 regiones a nivel nacional considerando además 2 distritos metropolitanos y una región especial que es el Archipiélago de Galápagos, con el objeto de fomentar el desarrollo local con un enfoque integrado provocando el mejoramiento de la productividad, competitividad y capacidades empresariales de las organizaciones agro productivas. Esta redistribución del país busca el acceso equitativo a las riquezas naturales para toda la población, hay que tomar en cuenta que el desarrollo de un territorio es integral e incluye varios sectores como educación, salud, agrícola, pecuario, entre otros. El proceso de descentralización existente en el Sector del Agro, ha creado el marco normativo que orienta a los gobiernos locales hacia el desarrollo sostenible del agro. En este marco se tiene establecido el nuevo modelo de gestión del Estado Ecuatoriano, en el mismo que el proceso de descentralización juega un papel importante y preponderante y para cuya implementación se han definido dos regiones para continuar con este proceso cuya cobertura se ampliará a nivel nacional, que llevará a un desarrollo integral de los territorios fomentando el empleo y la asociatividad. Esfuerzos anotados que están siendo complementados a través de la ejecución del Plan Nacional de Reactivación del Sector del Agro para el período 2007-2011 que involucra y articula a los actores públicos y privados como ejes fundamentales del desarrollo.</p>
	<p>(1) Fue creado un programa de "Fomento a la Empresariedad de las Mujeres Rurales", dicho programa es coordinado por medio de las diferentes direcciones, programas y proyectos del MAG contando además con el apoyo de FAO y algunas</p>

	<p>ONG`s. Como resultado, más de 150 organizaciones capacitadas aplican normativa y registros; se capacitó a varios grupos de mujeres microempresarias en gestión empresarial y mercadeo; se constituyeron 3 redes de comercialización a nivel nacional. (2) Establecimiento de un Programa de Inversión Pública Rural. Con ello se fortaleció programas de caminos rurales sostenibles, electrificación rural, reservorios y el fomento de pequeños proyectos de riego en cultivos promisorios. (3) Se continuó fortaleciendo el "Fondo de Acompañamiento para Iniciativas de Productos Innovadores del Agro", con este programa fue posible el apoyo a proyectos innovadores con la construcción de sus respectivas Plantas Agroindustriales . (4) Se promovió y apoyó la comercialización directa de productos agroalimentarios por medio de la participación de productores en ferias locales e institucionales. Se organizaron 15 ferias de productores en diversos puntos del país y en Instituciones de Gobierno; además, se establecieron nuevos agro mercados con el apoyo de los Gobiernos Locales. (5) Se otorgó apoyo a gremios empresariales, brindándoles información y contactos que faciliten el desarrollo de los negocios. Con esta acción fue posible que los gremios de café, alimentos y panadería participaran de ruedas de negocios con la misión comercial de Taiwán, en esa oportunidad se identificaron oportunidades de negocios y coinversión. (6) Se fomentó la asociatividad de productores rurales con enfoque de gestión empresarial y mercadeo, aprovechando las economías de escala en temas como la comercialización y la compra de insumos. Con ello se logró asesorar y capacitar en gestión empresarial a microempresarios; adicionalmente, se proporcionó ayuda financiera y de comercialización a sus microempresas, dentro de los rubros beneficiados se mencionan: artesanías, alfarería, bisutería, carpintería, textiles, turismo y panadería.</p>
Estados Unidos	<p>(1) Through its Business Programs, USDA's Rural Development Agency (RD) provides for business credit, training and technical assistance in under-served rural areas, often in partnership with private sector lenders. (2) Since 2003, USDA's RD programs have been working with communities nationwide to provide investment financing and technical resources for electricity, water/wastewater, telecommunications, housing, community facilities and business development. These programs improve economic opportunities and quality of life for rural citizens. Since 2001, RD has invested more than \$111 billion and created/saved more than 2 million jobs. (3) Under its Emerging Markets Program, USDA's Foreign Agricultural Service (FAS) is providing technical assistance to Latin American countries including the Dominican Republic, Guatemala, Brazil and Argentina in order to strengthen their competitiveness in various agriculture markets. (4) Under the Cold Chain Improvement Initiative, FAS has provided technical assistance to strengthen the "cold chain" leading to several major cold storage and handling expansion capital improvement projects in Brazil, Mexico, Nicaragua, and the Dominican Republic. (5) FAS has conducted a number of orientation and educational activities to promote better understanding of science-based food technology, including several food safety enhancement training programs in Mexico, Costa Rica, and Nicaragua. 6. The Southern Rural Development Center (SRDC) has served as the coordinator of the Rural E-Commerce Demonstration Project since its inception in FY2003. This important effort is designed to advance the outreach capacity of U.S. land-grant universities with regard to the delivery of high quality e-commerce educational programming. The SRDC has made significant progress over the past year in further advancing the quality of e-commerce activities within the nations Cooperative Extension Service system. In so doing, it is helping strengthen the delivery of quality e-commerce educational programming to small and micro-businesses in rural America.</p>
	<p>The very strong desire of many rural folks in improving and enhancing their businesses to make them more productive and efficient has been a very rewarding experience. This has been manifested in a very vivid way by the enthusiasm shown in their participation in seminars, workshops, field demonstrations etc. and</p>

	<p>their propensity to implement innovative and creative methods for improving the profitability of these enterprises. The willingness of leaders/facilitators to implore upon rural people the unavoidability of making significant paradigm shifts in terms of business enterprises (changes in crops selection for example) because of pressures of trade, pests and diseases issues, consumers preferences etc. and the receptivity of the rural people to adopt these changes has been a wonderful experience over the last few years. A visit to some rural communities in Grenada today will reveal a drastic change in some of the crops grown and some heavy emphasis on aspects of value added. Even the way marketing is done has changed some what with many farmers taking their products right to consumers in the communities (rural as well as urban centres).</p>
Guatemala	<p>Capacidad emprendedora, de innovación y empresarial • El MAGA conjuntamente con la Asociación Guatemalteca de Exportadores -AGEXPORT-, brinda apoyo a productores en Buenas Prácticas Agrícolas (BPAs) y Buenas Prácticas en Manufactura (BPMs) y en el reconocimiento a grupos de productores con objetivos de exportación. • Se ha fortalecido la organización, producción y comercialización de los productos de grupos organizados en el área rural, promoviendo la empresarialidad y sostenibilidad administrativa y financiera, a través de capacitación y asistencia técnica permanente, en los departamentos que presentan pobreza y extrema pobreza.</p>
Guyana	<p>The Rural Enterprise and Agricultural Development Project caters for the promoting of competitive rural enterprises. This is complemented by the transfer of technologies such as hydroponics, green house and the introduction of improved genetic material for livestock. The use of embryo transfers and Artificial Insemination has contributed to the development of the Dairy herd and the introduction of new breeds of Sheep, goats and pigs. The establishment of nurseries across the country has facilitated the easy access to planting materials. The elimination of duties on agricultural inputs is also utilized to provide the farmers with a buffer against the rising cost of agricultural inputs.</p>
Haití	<p>Installation d'un Centre d'appui aux micro enterprises travaillant dans la transformation de produits agricoles (appui financier)</p>
Jamaica	<p>The Government of Jamaica has adopted a multi pronged approach to enhancing the entrepreneurial and technical capacity of its farmers. GOJ recognises the need for the provision of critical support services and targeted intervention to improve the capacities and capabilities of its farmers to operate as business enterprises as opposed to a mere livelihood activity. The characteristic of the typical Jamaican farmer necessitates these types of interventions by Government. In this regard, the Ministry of Agriculture & Fisheries has sought to support farmers by implementing the following measures: ? Improving support services: ? Extension-doubling of cadre of extension staff ? Marketing - Agri-business Coordination Unit created in Ministry of Agriculture and Fisheries to integrate production and marketing chains. ? Business Support Services- Investment Unit created to provide business support services to farmers, including the preparation of business plans. ? Improved technological dissemination to farmers ? Organisation of Farmers in groups to encourage clustering of activities to take advantage of shared knowledge, technology on production methods, and marketing for crops or livestock. This requires farmers and farms to be registered and community based farmers' organizations to be established and serviced by extension support. Over 30,000 farmers have been organised into 826 Production Marketing Organisations to coordinate production and marketing among small groups of farmers. ? Increasing the pool of loan funds at concessionary rates ? Increasing emphasis on market driven research and development and dissemination of results to farmers. ? Improving use of modern technology in production to increase productivity among small holders ? Promoting value added and proper post harvest management techniques ? Providing critical marketing infrastructure-arrangements made for the leasing of these facilities to established private sector</p>

	<p>firms and farmers cooperatives/groups with an outstanding track record. ? Expanding marketing opportunities for farmers by increasing market segments for domestic crops. ? Use of the results of soil testing to inform fertilizer use and crop selection. ? Implementation of Production and Productivity Programme- This programme has targeted 12 crops chosen on the basis of: ? size and elasticity of end-user market demand, focusing mainly on domestic demand for the commodity or food products of the commodity; ? profitability or potential profitability; ? farmer interest and experience in producing the crops; ? processor interest and capacity to use and sell more raw product; and ? high potential to increase productivity with affordable technology and better farming practices. The Export Division of the Ministry of Agriculture and Fisheries is implementing an integrated spice industry development programme in collaboration with academia/research institutions, producer groups and private enterprises, encompassing nursery establishment, commercial field production, and marketing. Operationally, the project: (1) supports public –private partnership in establishing commercial spice (ginger, pimento and nutmeg) nurseries, utilizing modern propagation technologies; (2) provides low cost, high-yielding, early-maturing and disease-free planting materials on a commercial scale to private producers; (3) provides technical services on best practices and technology in production and post-harvest handling; (4) disseminates market intelligence (prices, quality, market requirements, and global supply/demand conditions and trends) to inform production, harvest, sale and inventory carrying decisions; (5) minimizes market and financial risks through Government’s participation in ; (a) partial ownership of inventory, (b) implementing industry regulatory and quality programmes, and (c) developing international markets and negotiating market access.</p>
México	<p>El Programa de Fortalecimiento de Empresas del Sector Rural cuyo objetivo general es Incorporar a las Unidades de Producción Rural (UPR) y grupos prioritarios en forma organizada a la apropiación del valor agregado en ambos sentidos de la cadena productiva, promueve sinergias entre las organizaciones y redes económicas y de servicios financieros rurales, así como fortalece procesos de participación y autogestión, que permitan un mayor poder de negociación y posicionamiento de sus empresas y organizaciones.</p>
	<p>Los proyectos para el emprendimiento rural están permitiendo que los pequeños y medianos productores bajo el lineamiento de la política incluyente del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, puedan agregar valor a los excedentes productivos generados en el territorio y contribuir a incrementar los ingresos netos familiares. Las acciones de estos dos años han dado como resultado un mayor acceso al mercado de productos, insumos, tecnología y servicios financieros con miras a garantizar, de manera universal, los beneficios y fortalecer la capacidad empresarial. Dentro de las acciones impulsadas ha sido relevante la ampliación del acceso a créditos que, con el apoyo del Fondo de Crédito Rural (FCR) y la Financiera Nicaragüense de Inversiones (FNI) en una lógica multisectorial, están siendo dirigidos a incrementar el acceso de las familias rurales, con o sin tierras, a financiamiento justo, mejorar la competitividad y la incorporación de iniciativas particularmente de mujeres rurales, quienes han reflejado resultados sorprendentes para la agregación de valor tanto a pequeña como a mediana escala. Así mismo, la política apunta a potenciar las capacidades de trabajadores del campo, campesinos, comunidades y pueblos originarios. Los mecanismos establecen, como medio, prestadores de servicios particularmente cooperativas con asistencia técnica y administrativa y medios informáticos que incrementan la eficiencia y confiabilidad de los servicios. Desde el punto de vista de la cadena productiva se mejoró el acceso financiero a las actividades de producción, acopio, procesamiento industrial y comercialización de la pequeña producción a fin hacerlos avanzar en un modelo de participación en todo lo largo de la cadena de valor. En este sentido, se re-direccionaron los fondos del Instituto de Desarrollo Rural (IDR), administrados por la Banca Comercial, logrando ampliar el acceso y reducir las tasas de interés de 42 al 14% para el largo plazo, y a 10% de interés</p>

para el corto plazo. Como consecuencia de diálogo y negociaciones, también se logró que aceptaran como garantía los Títulos de Reforma Agraria y de las Comunidades Indígenas emitidos durante la revolución de los años 80's. Como resultado de la política de servicios financieros incluyentes se han incrementado los recursos y el acceso de los pequeños productores a crédito justo. Con la creación mediante decreto del Seguro Agropecuario y la formación del Comité de Seguros Agropecuarios para servicios agrícolas masivos se está iniciando la institucionalidad para un producto innovador que permita que los pequeños y medianos productores tengan una póliza social que les permita reducir la vulnerabilidad de sus ingresos ante pérdidas por lluvias o sequías bajo un índice climático para la cooperativa. Se ha incrementado el acceso de los productores a la tecnología dentro de estrategia de inclusión productiva se ha garantizado el acceso anual a más de 60,000 productores cada ciclo. Cabe destacar que Nicaragua tiene, según el censo 2005, 133,000 unidades de producción agropecuarias, lo cual significa un reto en llegar a tener cobertura a través de las distintas modalidades de servicios de asistencia técnica pública y privada. El objetivo central ha sido la aceleración de la innovación tecnológica amigable con el ambiente (investigación, asistencia técnica, educación) de productos, procesos productivos y de agregación de valor y de esquemas organizacionales y empresariales, a lo largo de las cadenas productivas. A través de procesos de certificación de proveedores de servicios de asistencia técnica, mecanismo por el cual, se ha estimulado el surgimiento de otros proveedores de servicios como las cooperativas. Estas cooperativas están utilizando su red social para llevar la asistencia a más productores. Así mismo, el programa de promotoría rural complementa el servicio hasta productores individuales o en proceso de organización. Se fortalecieron las capacidades de acelerar la innovación tecnológica con proveedores directos públicos y privados en el marco de la política nacional de innovación tecnológica en la cual el desarrollo de mercados de tecnología se fomenta a través de la fundación público-privada FUNICA. Así mismo se ha garantizado los procesos de certificación con la aprobación de dos normas técnicas para la estandarización de los servicios de asistencia técnica. Se amplió el acceso de pequeños y medianos productores a semillas a los que se ha llegado a un total de 250,000 en dos años (2007 y 2008). El incremento de la producción de semilla ha sido en más del 58% alcanzando 5.2 millones de quintales. Para esta ampliación han sido clave los planes de producción de semilla realizada en alianza con 42 cooperativas Se generaron 16 nuevas variedades y 22 nuevas tecnologías con énfasis en la aplicabilidad de la pequeña producción y en alianza con universidades y centros de investigación agropecuaria. El interés ha sido el reducir la inseguridad alimentaria, el desarrollo de las cadenas productivas y la sostenibilidad ambiental. Con las inversiones en la infraestructura productiva, se ha fortalecido el tejido productivo rural mejorando su capacidad de incrementar la productividad y los ingresos. Con esta visión territorial rural se capitaliza los activos físicos y financieros de las familias y los agronegocios rurales promoviendo además, el uso de tecnologías limpias y ambientalmente sostenibles. Se ha centrado en la construcción, equipamiento y rehabilitación de centros de acopio de productos lácteos, pescado, conchas negras, café, granos básicos, papa, yuca y hortalizas dentro de una lógica de consumo interno y exportación de excedentes. Igualmente se apoyó la construcción, equipamiento y rehabilitación de centros de acopio de productos lácteos, pescado, conchas negras, café, granos básicos, papa, yuca y hortalizas. En el rubro café se impulsaron avances en la cadena productiva con la instalación de beneficios húmedos (38) y despulpadores (14), rehabilitación de 40 fosas de aguas mieles y rehabilitación de 256 basureros (orgánicos e inorgánicos) con lo que también se ha contribuido a la reducción de la polución ambiental. También se construyeron 43 centros de acopios de productos agrícolas, un centro a acopio de papa con capacidad de almacenamiento de 8000 quintales y se rehabilitaron 4 centros de acopio y de transformación de frutas, leche y derivados de la yuca. Se ejecutaron 119 obras de infraestructura productiva en

fincas lecheras (galeras, salas de ordeño y pilas). Para reducir la vulnerabilidad de la estacionalidad de las lluvias se realizaron inversiones para la implantación de 240 sistemas de riego para productores pequeños y la perforación de 20 pozos. Con el apoyo solidario del ALBA se fortaleció la capacidad de los servicios de almacenamiento con el mejoramiento de 3000 metros cuadrados de bodegas. En infraestructura básica se rehabilitaron 2500 kilómetros de caminos en un área productiva de 500,000 manzanas para potenciar la producción alimentaria y las exportaciones. Las acciones de construcción, rehabilitación y mantenimiento de caminos son inversiones complementarias a los proyectos productivos que ejecutan los productores y productoras. Algunas de estas inversiones son cofinanciadas por las municipalidades y otros actores locales en alianzas con los productores. Para la vida rural esto tiene mayor significado dentro de la visión sistémica y holística del desarrollo impulsado por el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, puesto que estas inversiones en infraestructura han mejorado el acceso a 290 centros escolares y de salud de la zona rural. Estas inversiones han permitido mejorar la calidad de los productos, la competitividad empresarial e incrementar los precios negociados por los productores, cooperativas o asociaciones de productores. El programa "Alimentos para el Pueblo" impulsado por la Empresa Nacional de Alimentos Básicos (ENABAS) –rehabilitada al inicio del Gobierno del Presidente Comandante Daniel Ortega- ha contribuido a mejorar las distorsiones de precios y a disponer de reservas estratégicas ante crisis de precios y ante fenómenos naturales. Además ha hecho más efectivo el mercado en general ya que se aumentaron los agentes a lo largo de la cadena de producción, procesamiento y distribución para brindar precios justos en los alimentos tanto para el productor como para el consumidor. Se estructuró la red de distribución de alimentos de comercio justo con un total de 2,700 puestos de venta (aprovechando el tendido de pulperías), lo ha logrado atender un total de 270 mil familias a nivel nacional, dando cobertura a 1.35 millones de habitantes con el abastecimiento productos básicos como arroz, frijol, maíz, pastas alimenticias y aceite de cocinar. Esta experiencia ha sido determinante para hacer frente a momentos de crisis de precios causados, en su mayor parte, por la especulación de un mercado sin regulación. La mayoría de estas pulperías son administradas por mujeres y mantienen una relación directa con el consumidor por lo que desarrollan un ambiente de identidad y confianza en el programa. Este capital social es el que ha determinado el éxito de la experiencia. ENABAS aumentó la capacidad de almacenamiento, secado y limpieza de granos de los pequeños y medianos productores. Otra base del programa, es el mecanismo de acopio que ha permitido incidir en el sistema de precios al productor y en los canales de comercialización haciendo más eficiente y rentable el sistema productivo a nivel del productor. Se han incorporado a este esfuerzo, como nuevos agentes, a 60 cooperativas con lo que permite, al proceso, capitalizarse de la cohesión social del campesino y garantizar el abasto a la Red de Distribución para incidir de manera directa en los ingresos familiares (rurales y urbanos) y en la mejoría de las comunidades. Para el apoyo de la experiencia ha sido determinante la disponibilidad de fondos dispuesta por la Alianza Bolivariana de los Pueblos de Nuestra América (ALBA) que sustenta una visión de solidaridad, cooperación y complementariedad. Para la Promoción de la Seguridad y Soberanía Alimentaria y Nutricional garantizada por derecho establecido en artículo 63 de nuestra Constitución Política, en el cual se reconoce el derecho de los nicaragüenses a estar protegidos contra el hambre. Además, la Ley de Soberanía y Seguridad Alimentaria establece que el Estado promoverá programas que aseguren una adecuada disponibilidad de alimentos y una distribución equitativa de los mismos. A otro nivel, la Política Sectorial de Seguridad y Soberanía Alimentaria y Nutricional (POLSSAN) está encaminada a mejorar la situación de inseguridad alimentaria y nutricional en la que se encuentran la población, particularmente las familias rurales y para esto se atiende desde 4 pilares que son: disponibilidad, acceso, consumo y aprovechamiento biológico de los alimentos. Un tercer nivel

	<p>está accionado a través del programa HAMBRE CERO que viene impulsando el gobierno desde el 2007, el cual tiene como objetivo la capitalización de las familias a través de la entrega de Bonos Productivos Alimentarios a mujeres pobres del sector rural. Este programa reconoce a la mujer como sujeto activo en la labor productiva, alimentaria familiar y en la sostenibilidad a través de labor educativa. Es parte de una política social con una estrategia económica. Sumando esfuerzos intra e intersectoriales, se ha logrado la entrega de bonos a más de 19,000 familias, de 75,000 proyectadas en 5 años, quienes han visto mejorada su dieta alimenticia familiar y la disponibilidad de ingresos con la producción y reproducción de estos bienes. Los bienes entregados son vacas, cerdos, gallinas, corderos, cabras, módulos de construcción de establos, silos metálicos, material vegetativo (árboles frutales y forestales), herramientas básicas de trabajo (azadón, palas, rastrillo, machete y pala) y paneles solares. Cada paquete de bono está formado en relación a la territorialidad donde está ubicada la familia. Las familias atendidas ya se encuentran produciendo para su autoconsumo y vendiendo sus excedentes. Mediante una política de asociatividad el programa cohesiona grupos de mujeres las cuales puede organizarse en cooperativas y administran un fondo revolvente, creado por ellas mismas, equivalente al aporte al 20% del valor de los bienes recibidos por el gobierno. Se inició además, la organización para la elaboración de Planes de Negocios de los grupos para el aprovechamiento de economías de escala y la transformación de productos apoyados por el Instituto Nicaragüense de Fomento Cooperativo (INFOCOOP) y el IDR. En torno al apoyo de iniciativas para nuevos empresarios se logró la inserción de 200 jóvenes (hijos de retirados de las fuerzas armadas y desmovilizados de la resistencia) a los programas de desarrollo empresarial en departamentos mayormente afectados por la guerra de los 80's. Para este propósito (numeral I), el país viene ampliando los negocios rurales a través del fortalecimiento de las cooperativas y asociaciones de productores en virtud de ampliar su capacidad emprendedora y lograr de esta manera la inclusión de agentes activos para el crecimiento sostenido del sector rural. La estrategia multisectorial y multidimensional para la soberanía y seguridad alimentaria ha permitido que en materia de educación se hayan transformado currículum escolares a fin de incluir materias enfocadas a la alimentación escolar y huertos escolares. La experiencia demostró mejoras en la nutrición de la niñez escolar y baja en los índices de deserción, a la vez que crea una mayor conciencia familiar en tema de desnutrición, educación y desarrollo de la niñez. Esto ha sido reconocido como una experiencia exitosa por parte de la FAO.</p>
Panamá	<p>Para el fomento de la competitividad en los territorios rurales que fomenten e impulsen el desarrollo de la capacidad emprendedora, de innovación y empresarial, se cuenta con los siguientes programas e instrumentos de apoyo: (1) Fideicomiso para la competitividad agropecuaria que incentiva y apoya la inversión en nuevas tecnologías, para incrementar la productividad y competitividad de las actividades agropecuarias, promueve la utilización de servicios técnicos especializados que generen transformaciones tecnológicas, tendientes a mejorar la comercialización de los productos agropecuarios y gestión empresarial de los productores agropecuarios. (2) Fondo de Garantía para el apalancamiento del crédito agropecuario (3) Ley 25 de la Transformación Agropecuaria, que brinda apoyo financiero al productor agropecuario en el proceso de adaptación tecnológica a las nuevas condiciones del mercado. (4) Programa de promoción de la agricultura bajo ambiente controlado, desarrollando actividades de extensión, capacitación y transferencia de tecnologías de punta para que los productores agrícolas logren una mayor productividad y competitividad en un mercado global exigente. (5) Proyecto de Fomento del Agroturismo como actividad de valor agregado asociado al sector productivo agropecuario, fortaleciendo el desarrollo rural, adecuando granjas y fincas para que oferten nuevos productos, generando empleos e ingresos complementarios a la actividad agropecuaria.</p>
	<p>(1) El MAG continua con ejecución de proyectos que favorecen a las inversiones</p>

	<p>rurales para la infraestructura productiva, colectiva e individual, el suministro de agua potable e insumos para la producción y apoyo a la comercialización y el empoderamiento de la organizaciones campesinas, con el apoyo de distintos entes y fuentes de financiamiento tales como el FIDA, el BID, el Banco Mundial, JICA, de la ITAIPU binacional y la Entidad Binacional Yacyreta a través de acciones conjuntas tendientes al logro del mejoramiento de la calidad de vida de la Agricultura Familiar. (2) A través del Programa Nacional de Agricultura Familiar (PRONAF), se han entregado apoyos en efectivo en compensación por efecto climático (sequía), a unas 161.291 productores registrados en el Registro Nacional de Agricultura Familiar (RENAF), desembolsando 40.000 millones de Guaraníes, (8 millones de UU\$). (3) Así mismo, se ha inyectado 5 millones de dólares en beneficio de 11 mil familias integrantes de organizaciones de productores, en inversiones en infraestructuras e insumos, para el arraigo y mejora del nivel de vida de los mismos.</p>
Perú	<p>EL Ministerio de Agricultura promueve la competitividad en el agro, a través de la provisión de bienes y servicios orientados a infraestructura productiva (canales de irrigación, módulos de riego tecnificado, entre otros), mejora del acceso al financiamiento, innovación agraria, sanidad, asociatividad y asesoría empresarial, entre otros, las cuales repercutirán en el aumento de la producción y productividad de los principales productos agrarios. Las principales acciones desarrolladas en este aspecto son: En el año 2008-2009 ? Infraestructura productiva ? Revestimiento de canales a nivel nacional con una inversión de S/. 20,8 millones que permiten tener 25,4 mil hectáreas mejoradas con obras de riego. Asimismo, se capacitó a 6200 productores de 64 Juntas de Usuarios para mejorar la gestión del agua. ? Instalación de sistemas de riego tecnificado (aspersión y goteo) que beneficiaron a 436 hectáreas con el fin de modernizar la gestión del agua con una inversión de S/. 25,4 millones. ? Construcción y rehabilitación de 136 pequeños sistemas de irrigación en beneficio de 12 mil familias en zonas altoandinas y con una cobertura de 4 634 hectáreas, con una inversión de S/. 13,9 millones. ? Construcción de defensas ribereñas, para la protección de 106 590 hectáreas, con el objetivo de reducir o evitar los efectos dañinos de posibles inundaciones que afecten las áreas agrícolas o infraestructura productiva rural. ? Acceso a Servicios financieros ? En el 2008, el monto de crédito comercial otorgado al sector agricultura fue de S/. 3 047 millones de nuevos soles (monto superior en 55% respecto al año 2007) y se benefició a 115 mil prestatarios. ? Agrobanco, entidad financiera dedicada a apoyar a la agricultura, otorgó créditos directos por S/. 108 millones de nuevos soles (monto superior en 72% a lo otorgado en el año 2007) a aproximadamente 7 mil prestatarios (cifra superior en 65,8% respecto al 2007). ? Se cuenta con un fondo de garantía y de seguro agropecuario de S/. 100 millones de nuevos soles, como instrumento financiero para apalancar recursos y reducir el riesgo en el agro. ? En septiembre del 2008 se lanzó el Seguro Agropecuario y se ha puesto a disposición del mercado asegurador local 05 tipos de seguro agrario y 03 tipos de seguro pecuario. Dentro de los tipos de seguros agrarios se está priorizando el seguro denominado catastrófico, el cual ha sido diseñado para productores agrarios, cuyos cultivos sean de subsistencia y que se vean afectados por fenómenos climatológicos que afecten la producción de grandes áreas agrí-colas. ? Asociatividad, cadenas productivas y formación de capacidades empresariales? Se viene diseñando el Programa de Compensaciones para la Competitividad (PCC) que busca mejorar la competitividad del agro nacional, fomentando la asociatividad a nivel de 400 mil hectá-reas, permitiendo la adopción de tecnologías agropecuarias ambientalmente adecuadas y apo-yar la gestión empresarial, con un horizonte de 5 años. ? Fortalecimiento de las capacidades técnicas y empresariales de 4 591 pequeños y medianos productores, en torno a la producción, transformación y comercialización de sus productos (agrícolas y ganaderos). Asimismo, se logró la difusión de herramientas de gestión y de modelos y de experiencias exitosas empresariales a través de talleres macro-</p>

	<p>regionales con la participación de técnicos y agricultores líderes en 12 departamentos. ? Para mejorar la articulación al mercado de más de 3 200 productores de palta, café, cacao, al-godón, ají pprika, entre otros, se logró el cofinanciamiento a través del Componente de Servi-cios de Asesoría Empresarial del Programa de Servicios de Apoyo para Acceder a Mercados Rurales (PROSAAMER), de 36 planes de negocio en las regiones de Tacna, Arequipa, Lamba-yeque, La Libertad, Piura y Cajamarca, respectivamente. ? Se apoyó la conformación de 08 alianzas productivas de agro-exportación promovidas para mercados diferentes a Estados Unidos, en las cadenas de menestras y cacao. ? Se inició la ejecución de 13 proyectos de Desarrollo Ganadero con fondos del PL 480 por S/. 54 millones. Los proyectos situados en la sierra sur y centro beneficiaron a 5 869 pequeños productores, con centros de mejoramiento genético, implementación de pastos, módulos demostrativos implementados de pastos cultivados, centros de acopio y de comercialización de productos pecuarios y módulos de transformación. ? Innovación agraria ? En el 2008, el Ministerio de Agricultura a través del INIA ha generado y adaptado 8 nuevas tec-nologas agrarias (tecnologías de variedades de productos y de manejo técnico: papa, trigo, avena, quinua, fibra de alpaca y forestal), priorizando la intervención en productos orientados a mercados competitivos y que contribuyan a mejorar la seguridad alimentaria en el país. ? Las tecnologías agrarias generadas o adaptadas fueron transferidas a 44 mil beneficiarios a nivel nacional, entre productores, técnicos y proveedores de asistencia técnica, a través de días de campo, charlas técnicas, talleres, entre otros. ? Se puso a disposición de los productores 531 toneladas de semillas mejoradas, 20 336 repro-ductores y 177968 plantones de calidad. ? Se logró adjudicar 198 proyectos de innovación agraria bajo la modalidad de fondos concursables, en productos como café, cacao, banano orgánico, fibra de alpaca, mango, cuy, entre otros. ? Sanidad Agraria ? Se mantiene el país controlado de brotes fiebre aftosa y se cuenta además con el reconoci-miento internacional de la OIE de 17 regiones libres de aftosa sin vacunación (88% del territorio nacional con reconocimiento internacional. ? Se mantiene el país controlado de brotes fiebre aftosa y se cuenta además con el reconocimiento internacional de la OIE de 17 regiones libres de aftosa sin vacunación (88% del territorio nacional con reconocimiento internacional). ? Se mantiene como país libre de Influenza Aviar. ? Se mantiene controlada en las regiones de Tacna y Moquegua la plaga mosca de la fruta y se desarrollan acciones de control de mosca de la fruta en 285 mil hectáreas a nivel nacional (incluye la etapa de post erradicación de mosca de la fruta).</p>
	<p>Para lograr estos propósitos, en el mbito de la Secretaría de Estado de Agricultura, en el país se estn ejecutando los siguientes programas: (1) Programa Apoyo a la Transición Competitiva Agroalimentaria (PATCA). Este programa, el cual entra en su segunda fase, tiene como objetivo aumentar la eficiencia de la agricultura dominicana para mejorar la competitividad del sector agroalimentario y disminuir la pobreza en las zonas rurales. Opera a través de tres componentes de importancia en la competitividad de la agricultura, los cuales son: (1.1) Transferencia Tecnológica: A través de sus acciones se proporciona a los pequeños y medianos agricultores innovaciones tecnológicas tales como: tecnologías de nivelación de suelos, tecnificación del riego, cero o labranza mínima , utilización de plantas in vitro, rehabilitación y conservación de pastizales e introducción de especies arbóreas, fertilización, riego, infraestructura para manejo de postcosecha y procesamiento en el predio, sistema de cultivos protegidos (los cuales consisten en cubiertas rsticas, micro túneles o acolchados) y desarrollo de cultivos emergentes y agricultura de especialidades (gourmet o de nicho), ofertadas por el proyecto. (1.2) Inocuidad Agroalimentaria. Este componente orienta sus acciones a las siguientes áreas: • Solución de problemas relevantes en el área de la sanidad e inocuidad agroalimentaria para mejorar las condiciones fito y zoonosanitarias del país que faciliten el acceso a mercados nacionales e internacionales con productos agropecuarios de buena calidad. • Realiza</p>

	<p>actividades de capacitación para técnicos y productores sobre manejo de buenas prácticas agrícolas, ganaderas y seguimiento a los Subcomités Técnicos del Codex Alimentarius; adecuación de los reglamentos de sanidad e inocuidad y se habilitaron los laboratorios y estaciones cuarentenarias. • Programa de Pre-Inspección de Pasajeros PPIP, APHIS-SEA. Este programa se ejecuta en el marco de la cooperación técnica entre la Secretaría de Estado de Agricultura y el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), en relación a la cuarentena de plantas y animales y el comercio relacionado con plantas, animales y sus derivados. • Plan de Acción para el Aseguramiento de la Inocuidad en los Vegetales Orientales”, y los Clúster hortofrutícolas. Estas acciones se orientan a la eliminación de residuos de plaguicidas en vegetales y frutas, de conformidad con las normas internacionales. (1.3) Asistencia Técnica para la Reforma Comercial e Institucional. A través de este componente se están financiando consultorías y actividades requeridas para el diseño de reformas de políticas comerciales e institucionales complementarias con el proceso de política e inversión apoyado por el Proyecto, dentro de estas figuran: • Instalación y equipamiento de las oficinas del Padrón de Predios en la sede de la Subsecretaría de Estado de Planificación Sectorial Agropecuaria. • Seguimiento a las actividades de cartografía y empadronamiento en las zonas agropecuarias de la SEA (2). Programa de Mercados, Frigoríficos e Invernaderos (PROMEFRIN). Durante el año 2008 este programa desarrolló actividades que incidieron en los tres proyectos que lo conforman: • Componente Mercado Central de Mayoristas (Merca Santo Domingo). A la fecha se han construido 6 naves de 7 mil 200 metros cuadrados cada una. En 5 de éstas estructuras alojarán 280 puestos para mayoristas, de 66 metros cuadrados cada uno. La sexta nave tiene un área de 7 mil 400 metros cuadrados y ha sido dividida en 616 puestos de venta para productores sin división física, de 6 metros cuadrados cada uno y 2 naves para envases vacíos de mil 700 metros cada una. De igual manera, fue terminado el edificio que alojará las oficinas administrativas y de operación del proyecto, quedando pendiente el área de parqueo. Hasta el momento, el Componente de Invernadero ha instalado 177 estructuras de producción bajo ambiente controlado. (3) Programa de Desarrollo de Emprendimientos Rurales. Este programa es ejecutado por la Oficina Sectorial Agropecuaria de la Mujer de la Secretaría de Estado de Agricultura, con el apoyo del Fondo Especial Multilateral del Consejo de Interamericano para el Desarrollo (FEMCIDI), de la Organización de los Estados Americanos. Tiene por objetivo la ejecución de mecanismos de apoyo a las acciones comprendidas por el Gobierno Dominicano para la reducción sostenida de la pobreza rural, a través de acciones tales como: Capacitación de mujeres y hombres de la zona rural, especialmente jóvenes en destrezas laborales que mejoren su inserción en el mercado de trabajo y el otorgamiento de microcréditos para el establecimiento de emprendimientos, a la más baja tasa de interés del mercado nacional, a través del Banco de Reservas de la República Dominicana. (4) Programas de Mejoramiento de la Infraestructura Rural. Tanto la Secretaría de Estado de Agricultura, Instituto Agrario Dominicano y el Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, llevan a cabo varios programas de construcción de infraestructura productiva para mejorar el desempeño de la agricultura. Entre éstos cabe señalar: • Programa de construcción de obras de infraestructura de apoyo a la producción en nuevos asentamientos de la reforma agraria. • Programa de construcción y rehabilitación de caminos de acceso e inter-parcelarios en asentamientos de reforma agraria. • Programa de construcción y reconstrucción de canales de riego y drenaje. (5) Programa de Crédito Agropecuario. Dirigido al fomento de la producción de cereales, frutos menores, frutales, hortalizas, leguminosas, oleaginosas y productos tradicionales de exportación; así como la pecuaria (ganado vacuno, avícola, porcino, apícola, caprino, ovino y otros). Es responsabilidad del Banco Agrícola de la República Dominicana.</p>
San Cristóbal y Nieves	(1) Several new co-operatives have been formed and several more are awaiting official recognition. These agriculture and fisheries groups are involved in

	production, marketing and value-added enterprise.
San Vicente y las Granadinas	The Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries has developed agri-business unit to provide investment support to farmers and processors to promote the commercial development of their enterprise. The Government continues its collaboration with the private sector in the operationalization of processing facilities to add value to the production of cassava, arrowroot, coconut and root crops. All of these joint venture facilities are now operational except the coconut facility which is still in a trial phase.
Santa Lucía	Support is being provided in the area of Agri-business/Enterprise Development for farmers and other Agro-entrepreneurs to sharpen their business skills. The support is largely to banana farmers through projects under the EU funded Special Framework of Assistance (SFA) 2004 and 2005. Much emphasis is to be provided as a result of the need to transition farmers from subsistence type to full fledged business. Training has also specifically been targeted at Agro processors to improve their business skills. Project: 1. Agri-business/ Enterprise Development
Surinam	The introduction of shaded (Green) houses called the Surisombra, because of their typical design, to work towards a stable year round production.
Trinidad y Tobago	i) Land Distribution Programme - The government's Land Distribution Programme is an initiative aimed at increasing domestic agricultural production by making land accessible to those who lack land for cultivation has instituted new governance arrangements to facilitate the timely assessment of applications for state lands and for the distribution of agricultural leases. Over the period January 2008 to July 2009, 820 new agricultural leases for approximately 593 hectares have been provided to farmers. ii) Small Farms Programme - The government has embarked on a Development Strategy that promotes family/small farms as well as commercial farming enterprises. The Small Farms Programme is one of the results of the restructuring of Caroni (1975) Limited where former sugar workers are granted access to 2-acre plots. To date, leases have been offered to approximately 3,628 former Caroni employees. Farmers have been provided with more affordable leases (state land holdings of 10 hectares or less attract specially reduced rates) as well as reduced annual rents on small to medium parcels of State agricultural lands. In addition, house spots on agricultural parcels of 5,000sq. ft. or less are rent-free. iii) Improved infrastructure – focus on the provision of agricultural access roads and bridges throughout the country; establishment of water management and flood control measures which entails irrigation systems, installing pumps and eliminating salt water intrusion. iv) Provision of Agricultural Incentives – a range of incentives are offered to farmers for land preparation, purchase of vehicles, machinery and equipment as well as duty free concessions for agricultural inputs. A revised and enhanced Agricultural Incentive Package is being drafted (a mixture of fiscal measures such as guaranteed prices, rebates on vehicles, machinery and equipment etc. and non-fiscal measures aimed at increasing output, efficiency and competitiveness in the agricultural sector.)
Uruguay	<ul style="list-style-type: none"> • Prioridad presupuestaria (2005-10) a la infraestructura física. • Refinanciación de deudas de productores agropecuarios con niveles críticos a partir del 2002. La refinanciación dejó de estar en la agenda. • Superación de la crisis financiera y de los bancos oficiales del 2002. Como resultado, el estatal Banco de la República (BROU) tiene un importante patrimonio y está disponible para otorgar créditos a sus clientes, aún durante la crisis internacional actual. • Nueva reglamentación de la ley de fomento a las inversiones, estableciendo mayores exoneraciones, mayores facilidades para acceso y evaluación por impactos económicos, sociales y ambientales. Resultado: contribuye a mayores inversiones; hay indicadores. • Implementación de la identificación obligatoria de todos los terneros, la que culminará con la identificación de los 12 millones de vacunos del país. • Puesta en funcionamiento del Sistema Electrónico de Información de la Industria Cárnica en los 38 establecimiento de faena de bovinos por parte del Instituto Nacional de Carnes (INAC). El sistema comprende una serie de balanzas electrónicas y

	terminales instaladas a lo largo del proceso productivo. Los aspectos mencionados (numerales 5 y 6) son la base de un sistema de trazabilidad del ganado y la carne hasta su expedición.				
--	--	--	--	--	--

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	1				

II. Integrating chains and strengthening their competitiveness
 (Agricultural production-trade chains – production/trade dimension)

Antigua y Barbuda	(1) The first phase of the National Food Plan focused on selected crop commodities. These commodities were produced primarily by 52 commodity specialists, who received training in good agriculture practices and improved technologies. In phase two, the focus will be livestock and in phase three, fisheries
Argentina	<p>Desarrollo de productos biotecnológicos: En febrero de 2009 (Res.SAGPyA 82) se autorizó la producción y comercialización de la semilla y de sus productos y subproductos derivados, provenientes del algodón genéticamente modificado resistente a insectos Lepidópteros y tolerante al herbicida glifosato que contenga solamente los eventos acumulados (stackers) MON531x- MON1445. En mayo de 2008 se aprobó (Res SAGPyA 434) un nuevo evento transgénico, en maíz resistente a lepidópteros y tolerante a glufosinato de amonio y glifosato. (1507xNK603). Gestión y certificación de calidad: En 2008 continuó el programa de otorgamiento del "Sello de Calidad Alimentos Argentinos - Una elección natural" que está destinado a valorizar, posicionar y mejorar la imagen de los productos argentinos en el exterior. En diciembre del 2008 se creó (Res.SAGPyA 537) el "Programa de Asistencia para el Mejoramiento de la Calidad de la Fibra de Algodón", el cual tendrá como finalidad mejorar el proceso productivo y tecnológico del algodón, a lo largo de la cadena. Su objetivo es consolidar, a través de la participación voluntaria, un sistema de calidad de fibra algodonera conducente a mejorar la competitividad del sector. En febrero de 2008 se renovaron (Res.SAGPyA 151) normas de calidad para la comercialización de soja; los cambios incluyen el aumento en el nivel de tolerancia a la presencia de semillas de chamico, que pasará a ser de cinco por cada kilo. Se implementó a través de Proyectos piloto el "Programa de Calidad de los Alimentos Argentinos" en diferentes sectores agroindustriales: en Tucumán para limones, arándanos, dulces, miel, palta, azúcar; en Córdoba para maní; en San Juan para frutihortícola, pasas de uva y uva de mesa; en Mendoza para durazno, ciruela desecada y calabaza; en Neuquén para hongos; en Buenos Aires para cebolla; en Chubut para Cereza; en Formosa y Chaco para calabaza y en Misiones para cerdos. Consolidación de la cadena: En diciembre de 2008 se presentó el "Programa Nacional de Agregado de Valor" (VALORAR). Es una herramienta que coordinará estratégicamente las acciones y políticas que se ejecuten desde la SAGPyA hacia el sector agroindustrial. Los objetivos son: incrementar el valor unitario de la producción; diversificar la exportación; promover la autenticidad y originalidad de los alimentos argentinos y favorecer el desarrollo de las economías regionales. Con ello se promoverá que las pequeñas y medianas empresas se ajusten a los requerimientos de la demanda local e internacional, brindándoles herramientas para lograr nuevas y mejores capacidades competitivas. Además se busca promover la identidad regional de los productos, como parte de la cultura y el atractivo turístico. "Valorar" incluirá a los programas de Producción Orgánica (PRODAO); Gestión de la Calidad y Diferenciación de Alimentos (PROCAL); Sello de Calidad "Alimentos Argentinos"; Denominación de Origen e Indicaciones Geográficas (DO e IG); Promoción de Exportaciones de Alimentos con Alto Valor (PROARGEX); Información Estratégica para las Pymes Alimentarias (REDIPA) y Turismo Rural (PRONATUR). En noviembre de 2008 se aprobaron (Res.SAGPyA 431) los lineamientos del "Plan Estratégico Argentina Apícola 2017" para fomentar la expansión del sector. La citada Resolución dispuso que todas las acciones, programas, planes, ayudas y actividades que se realicen para el sector apícola deberán alinearse bajo las pautas, directivas y objetivos establecidos en el Plan. Invitó a las provincias, municipios y demás organismos públicos y entidades privadas que desarrollan actividades destinadas al sector a adherirse al mismo. En abril de 2009, se creó el "Programa de Asistencia para la Cadena de Valor</p>

	<p>Vitivinícola Argentina” (Res.SAGPyA 249) que tiene por objeto mejorar la competitividad del sector vitivinícola, fortaleciendo el volumen de negocios, así como la generación de valor y empleo genuino, y en particular, integrar a la cadena de valor vitivinícola a los pequeños y medianos productores y establecimientos procesadores, priorizando a aquellos que no resultaren beneficiarios directos de planes de asistencia financiados con fondos internacionales. El programa se ejecutará en las provincias productoras a través de acciones que generen y promuevan el desarrollo de esquemas asociativos de pequeños y medianos productores y establecimientos procesadores; la implementación de planes integrados y articulados de negocios vitivinícolas; el fortalecimiento y articulación de la institucionalidad; el apoyo y promoción para la adopción de nuevas tecnologías y procesos que contribuyan a la expansión del sector vitivinícola, y el desarrollo e implementación de herramientas de diferenciación.</p>
Barbados	<ul style="list-style-type: none"> Barbados has recognized the need to further integrate and strengthen its production and trade chains. The Agro-tourism linkage is one such way for Barbados to progress. Barbados has already started to develop an Agro-tourism policy to address what needs to be put in place. Some integration within the sector can be seen with poultry and milk companies providing some of their products to cruise ships. The manufacturing sector and small entrepreneur have started to utilize more materials from the agriculture sector in the production of wine, jewelry and other products. Cotton is still among the many crops Barbados is continuing to develop. More research must be done to assess the potential help for these crops. Food safety must never be forgotten when developing the agriculture sector. Barbados has started to work on the upgrade of its laboratories and the modernization of its food and safety legislation.
Belice	<p>Several task force for priority commodities were created/revived to serve as the platform for strengthening the value chain, one such was the revival of the Rice Task Force</p>
Brasil	<p>(1) Programa de Geração e Difusão de Informações da Agropecuária e do Abastecimento Agroalimentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> Produção de estudos, análises conjunturais e perspectivas, boletins técnicos, estatísticas, banco de dados e outros insumos, como forma de facilitar a tomada de decisão do Governo, dos produtores rurais e consumidores. Disponibilização, por meio de Portal, de informações e conhecimentos acerca de temas relevantes como avaliação de safras, conjunturas, custo de produção, armazenagem, valor bruto da produção, corredores de escoamento das safras, posição de estoques, indicadores agropecuários, legislações, publicações especializadas e comercialização. <p>(2) Programa de Apoio ao Desenvolvimento das Cadeias Produtivas Agrícolas</p> <ul style="list-style-type: none"> Gestão integrada e efetiva dos recursos de informação e conhecimento do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento; Apoio ao planejamento, avaliação e o controle dos programas nas áreas agrícola e pecuária, por meio da preservação e facilitação do uso da memória agrícola nacional e da prestação de informações que possibilitem tomadas de decisões estratégicas com vistas à racionalização do sistema produtivo rural; Apoio à organização da base produtiva das cadeias agrícolas, por meio de projetos de Produção Integrada, de Boas Práticas Agrícolas e de Desenvolvimento do Suporte à Produção Integrada, com a promoção, divulgação, logística de pós-colheita e comercialização, bem como de material genético melhorado para as cadeias produtivas do agronegócio;
Canadá	<p>The agriculture sector is important to the Canadian economy, and Canada is a major exporter of agriculture and agri-food products. Through collaboration, value chains can work to provide greater profitability for all stakeholders. Canada established industry/government ValueChain Roundtables (VCRTs) to create high-level partnerships between the public and private sectors, and amongst participants in the value chain. This umbrella model enables partnerships to flow down and strengthen supply chain relationships. Industry input helps inform</p>

	<p>government policy development. VCRTs provide government with a better understanding of industry conditions for success. Roundtables have been set up for:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beef • Horticulture • Pork • Organic products • Food processing industry • Seafood •Grains innovation •Seafood processing
Chile	<p>Consolidación de la cadena • Se fortaleció el trabajo de las Comisiones Nacionales por rubro. Dicha instancias de participación público – privadas tienen por objetivo de asesorar a las autoridades del Ministerio de Agricultura en materias relacionadas con la formulación y elaboración de políticas de producción y comercialización para diferentes cadenas agropecuarias. Esta forma de participación ha permitido generar acuerdos para los diversos sectores, beneficiándose toda la cadena productiva y de esta manera de optimizar recursos y promover su desarrollo estratégico. Información de mercado • Se implementó un sistema seguimiento sistemático del mercado de fertilizantes. • Se inició una línea de trabajo orientada hacia los consumidores, con la captura y publicación de precios al consumidor de hortalizas, frutas y carnes. • Se puso a disposición del sector agropecuario la primera antena tecnológica para la Agricultura, iniciativa que ofrece información estratégica para privados en catorce cadenas productivas. • Se puso en marcha un sistema de información de costos de importación de trigo, maíz y arroz. Su objetivo es apoyar a la cadena en su conjunto, con el objeto de aumentar su competitividad y fortalecerla frente a las distorsiones del mercado y a las asimetrías de información. • Se constituyó un comité de monitoreo de las importaciones, en conjunto con todos los eslabones de la cadena lechera. Encadenamientos incluyentes • Se han articulado iniciativas de encadenamientos entre empresas demandantes y proveedores de materias primas, provenientes de la Agricultura Familiar Campesina (AFC) a través del Programa de Alianzas Productivas. El objetivo de este programa es mejorar la inserción competitiva de la AFC en forma sustentable y superar las principales restricciones que se le presentan para su desarrollo. • Se implementó un programa de apoyo a la comercialización de granos para la Agricultura Familiar Campesina, a través de la constitución de una unidad de inteligencia de mercados y la implementación de un sistema de información, en línea y quincenal, del mercado de granos a nivel nacional e internacional. Gestión y certificación de la calidad • Desde la creación del registro oficial de indicaciones geográficas y denominaciones de origen en 2005, el cual está orientado a proteger los productos cuya calidad se vincula a su identidad geográfica, se han recibido 2 solicitudes de productos nacionales, una de las cuales fue denegada y la segunda se encuentra en el proceso de registro. • Se encuentra plenamente operativo el sistema nacional de certificación de productos orgánicos agrícolas. • Se encuentra en etapa final de implementación el sistema de certificación de carne natural el cual además servirá como modelo para otros estándares de calidad de productos. • Se inició la implementación el sector agrícola de la Norma Chilena 2909 que corresponde a una norma de gestión para la pequeña y mediana empresa creada en 2006 y que busca incrementar la competitividad de la empresa al desarrollar procesos sistemáticos de mejoramiento en su gestión.</p>
Colombia	<p>Fondo Concursal de Ciencia y Tecnología El MADR viene fomentando la investigación e innovación en el sector como herramienta para mejorar la competitividad agropecuaria y agroindustrial, atendiendo las demandas tecnológicas por cadena y por regiones, siguiendo los criterios de priorización y focalización, y que sean presentados en alianza entre el sector académico y productivo. Bajo estos parámetros y mediante convocatoria pública, en 2008 se aprobó la cofinanciación de 209 proyectos de investigación en 27 cadenas productivas, por \$164.807 millones, de los cuales \$77.355 millones son aportados por el MADR. Agricultura Controlada En términos de innovación, con una inversión de \$7.500 millones entre 2008 y 2009, el MADR viene impulsando la más moderna tecnología agrícola que existe hoy en el mundo, mediante la construcción de 11 invernaderos para frutas y hortalizas, y la transferencia de tecnología. Con esta tecnología los agricultores pueden controlar las variables ambientales, lo que les</p>

	<p>permite obtener altos rendimientos en cultivos de alto valor comercial y exportador, representándoles una estabilidad productiva y económica. Tratamiento Cuarentenario Con el fin de reducir los costos de fumigación en los que incurren los exportadores y ofrecer mayores posibilidades de exportación a otros países que exigen como requisito el tratamiento cuarentenario a base de Bromuro de Metilo, el MADR puso a disposición de los pequeños exportadores de productos agrícolas frescos, maderables y plantas aromáticas y culinarias, 2 cámaras de tratamiento cuarentenario, para lo cual realizó una inversión de \$500 millones en 2008.</p>
Costa Rica	<ul style="list-style-type: none"> • Información de mercado El CNP divulga el boletín "Alerta de Mercados de granos básicos" con información del comportamiento mundial y regional sobre precios cosechas y mercados. EL PIMA brinda informe de precios mayoristas por semana, de los productos que se tranzan en el CENADA. Como parte del PNA el CNP lleva a cabo las siguientes acciones: <ul style="list-style-type: none"> o Estimaciones de producción nacional para grano comercial y semilla: por período agrícola se estará reportando mensualmente las áreas de siembra, producción esperada y rendimiento, con el correspondiente flujo de cosecha por regiones y subregiones. o Inventarios de grano comercial y semilla: Cada mes se está realizando un inventario de grano que se encuentra en manos de la empresa privada y organizaciones de productores, a nivel nacional. o Existencias de almacenamiento: Semanalmente se está reportando de las plantas del CNP, su disponibilidad de almacenamiento y el inventario de grano que tienen almacenado. o Monitoreo de precios al productor, mayorista y consumidor, el cual se complementa con noticias sobre el comportamiento del mercado regional y nacional. o Abastecimiento nacional: mensualmente se realiza el cálculo de la situación del abastecimiento nacional (existencias, producción, importación, exportación, consumo) por período agrícola con la información generada sobre importaciones y exportaciones reportadas por el Servicio Fitosanitario del Estado. o A nivel internacional: noticias sobre medidas tomadas por los gobiernos, países productores y exportadores, oportunidades comerciales, precios internacionales de referencia y otros. Boletín Alerta de Mercado de Granos Básicos, con una frecuencia semanal, e integra toda la información contemplada en los puntos anteriores que facilite la toma de decisiones de las autoridades del Gobierno y del Sector Agropecuario público-privado. • Encadenamientos incluyentes: Se llevó a cabo un proceso de involucramiento del sector productivo, mediante el enfoque de agrocadena productiva en las ocho regiones de planificación del Sector Agropecuario, donde se definieron en conjunto, los puntos críticos para alrededor de 43 cadenas y se establecieron comités regionales de cadena para ejecutar planes de acción para el mejoramiento de la competitividad.
Ecuador	<p>El Gobierno Nacional a través del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca – MAGAP viene impulsando un cambio total de la calidad del Agro a nivel Nacional, cambio que se ve evidenciado en la reestructuración del ente que norma y regula la sanidad animal, vegetal e inocuidad de alimentos en el país, ahora denominada Agencia Ecuatoriana de Aseguramiento de la Calidad del Agro – AGROCALIDAD, y cuyos objetivos estratégicos son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lograr la plena integración con el Sistema de Calidad, Sanidad e Inocuidad de los Alimentos – SISCAL. • Fortalecer la estructura institucional, modernizando sus procesos para mejorar su gestión. • Fortalecer sus servicios técnicos, modernizándolos y delegando funciones a actores acreditados para lograr el reconocimiento nacional e internacional. • Lograr un mayor relacionamiento con las organizaciones regionales y de referencia internacional de la OMC, orientando al cumplimiento del Acuerdo de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias. • Actualizar la Base Legal Sanitaria, Fitosanitaria y de Inocuidad de los Alimentos, armonizándola con las directrices internacionales. • Mejorar el nivel de satisfacción de los clientes internos y externos. Todo lo expuesto se fortalece con el llamado a concurso público de merecimientos para la elaboración de varios manuales técnicos que sentarán las bases, pautas y directrices para un nuevo accionar de esta área importante del agro, que adicionalmente viene acompañado con el ingreso de 80 profesionales bajo un perfil establecido que conlleve al cumplimiento de los objetivos

	<p>establecidos y citados anteriormente. Además a través del Instituto Nacional Autónomo de Investigaciones Agropecuarias – INIAP, se han consolidado procesos de transferencia de tecnología en 20 zonas de intervención ubicadas en 12 provincias a nivel nacional, beneficiando directamente a 9.000 familias, con un monto de inversión de USD 1'500.000; así como también se están ejecutando 120 proyectos de investigación relacionados con cultivos de seguridad y soberanía alimentaria, agroindustrias, recursos filogenéticos, apoyo a la preservación ambiental con una inversión aproximada de USD 8'000.000. Tomando en cuenta que todos los procesos de investigación han sido generados en coordinación con las mesas de concertación en donde se involucran a los sectores público y privado. En lo referente a su infraestructura, se ha renovado el 90% de la misma en las estaciones experimentales, en donde se incluye la innovación total de laboratorios de protección vegetal, suelos y agua y un 80% de laboratorios de biotecnología y un 70% de las plantas procesadoras de semilla. Se espera que en los próximos 5 años el INIAP genere no menos de 20 variedades e híbridos de diferentes especies con énfasis en cultivos de la canasta básica y que aseguren la soberanía alimentaria del país, así como también de cultivos importantes para la economía del país. A todos estos esfuerzos se suma el apoyo que viene entregando el SENACYT...., organismo nacional que está incorporando el accionar conjunto de entes públicos como es el INIAP con las universidades y escuelas politécnicas.</p>
El Salvador	<p>(1) En el proceso de integración de las cadenas agroalimentarias el país ha logrado sistematizar las medidas y acciones institucionales pertinentes con el fin de fomentar la competitividad de los encadenamientos productivos de granos básicos, frutas, avicultura y rubros agroexportables como café y azúcar. No obstante lo indicado, la filosofía de la política agrícola 2009-2014 apunta, en el marco de un nuevo enfoque de ruralidad, a la definición de una estrategia de desarrollo de la competitividad con un enfoque multisectorial y sistémico a lo largo de la cadena "de la finca a la mesa del consumidor" que se sustente en el desarrollo de las ventajas competitivas dinámicas y no solo de ventajas comparativas</p>
Estados Unidos	<p>(1) USDA's Rural Development (RD) programs fund the rural community infrastructure necessary to integrate chains and strengthen their competitiveness. Broadband technology removes time and distance barriers, giving rural communities access to regional, national and international markets so that they are stronger competitors in today's economy. For example, USDA's RD agency has established a number of programs across the United States that increase cooperation between rural businesses and the government so that competitiveness can be improved through funding, loans, and grants. Such programs include the value-added Producer Grants, the Rural Business Enterprise Grant, Rural Business Investment and the other USDA programs, including those of the Agricultural Marketing Service (AMS). (2) AMS also oversees Federal guidelines on perishable commodities and seeds (Perishable Agricultural Commodities Act and the Federal Seed Act). Like other USDA agencies, AMS has provided millions of dollars in grants and loans; for example, in FY 2009, AMS announced the availability of \$5 million in competitive grant funds through the Farmers' Market Promotion Program. Eligible entities include producer networks, private agricultural cooperatives, non-profit corporations and local governments. (3) AMS' s Market Information Organization of the Americas (MOIA) seeks to improve and extend agricultural market information systems, thus increasing productivity among participating countries by way of shared technological expertise.</p>
Grenada	<p>The attempt to revitalize the Nutmeg Industry has been one of the most important experience thus far as it relates to integrating chains. This industry has been one of the most important in Grenada for many years and its decline following the passage of Hurricane Ivan in 2004 has given the authorities of that industry in Grenada an opportunity to develop a comprehensive strategy for the resuscitation of that sub sector taking into account all aspects of the value chain. For the first time in Grenada's experience has such a comprehensive attempt been made to</p>

	integrate all chains in a single sub-sector. Assistance has been received from the International Trade Centre, donor agencies, FAO, financial institutions, research institutions, farmers' community groups, different Government Ministries etc. (a classical example of private and public sector collaboration). While the strategy is still a work in progress, it is instructive to note that a number a key value chains has been identified and the requisite strategies developed to make them competitive.
Guatemala	<p>Información de mercado • Funcionamiento del Sistema de Información de Mercados de más de 400 productos a nivel capital y departamental, así como disponibilidad de Estadísticas Agropecuarias a través del Portal del MAGA para sectores vinculados al sector agrícola. • Socialización de la información en todo el país a través de las Coordinaciones Departamentales del MAGA. • Educación continúa en programas de producción animal y prevención de enfermedades de importancia económica y de salud pública. • Fortalecimiento de la capacidad diagnóstica de enfermedades de los animales, que respalda el intercambio comercial nacional e internacional de productos y subproductos. • Desarrollo de actividades de Vigilancia Epidemiológica, que sirvan de plataforma para la aplicación del Acuerdo de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias, MSF. Encadenamientos incluyentes • Se han mejorado las capacidades empresariales, a través de capacitaciones a los actores de cadenas agro productivas para fortalecer la comunicación y fluidez de información en ambas vías. • Elaboración y divulgación de estudios de productos agropecuarios solicitados por las cadenas organizadas por el MAGA, con el objetivo de apoyar al sector agropecuario con información de mercados. • Establecimiento de áreas libres de enfermedades de importancia económica y cuarentenaria, para el mantenimiento y apertura de nuevos mercados a los productos y subproductos de origen animal.</p>
Guyana	The New Guyana Marketing Corporation (NGMC) conducts market studies and advises farmers on crops to cultivate and helps in identifying markets and facilitates in the preparation of products for export. Together with the Ministry of Agriculture Extension staff and the National Agricultural Research Institute (NARI) its provides advice on Good Agricultural Practices (GAPs) and post harvesting techniques. The identification of commodities under the commodity chain approach takes into consideration the market demands for commodities. Initially, four commodities have been identified under the ADP using this approach. These are peppers, pineapples, pumpkins and plantains.
Haití	(1) Renforcement des associations de professionnels et des filières (2) Renforcement du lab du MOA par son integration au réseau DDIS d'identification de pestes à distance (3) Elaboration d'un projet national d'établissement de vergers (4) Projet de contrôle et de detection de la mouche des fruits
	The Government is promoting a value chain approach to agricultural development in order to forge greater linkages among farmers and other actors along this chain. In this regard, the Ministry of Agriculture & Fisheries under the ALL ACP-EU Commodities Programme received assistance from the International Trade Centre (ITC) to develop a Sub-sector Strategy for Roots & Tubers, Fruits & Vegetable and Herb & Spices. The Strategy was developed through consultations with all stakeholders in the agricultural sector and especially those along the value chain. This process was private sector driven and has led to the forging of greater linkages between farmers and buyers of agricultural produce (such as supermarkets, hotels, restaurants and agro-processors). These groups have gained a greater understanding of the nature of each other's perspective operations and challenges that faced at each point of the value chain. Discussions facilitated by ITC enabled farmers to better understand the requirements of the various market segments and the need for them to focus on producing for the market, as opposed to tradition and personal preference. This exercise has resulted in the identification of 6 pilot projects which links farmer to processors to create value added products. The Food and Agricultural Organization is

implementing the Italian Government funded "Promoting CARICOM/CARIFORUM Food Security" project over a three year period. The project has a value chain component which will support the establishment of institutional at the regional and national levels for increasing overall value of food products produced, traded and consumed. The project will develop action plans on the value chain for selected commodities. Jamaica will benefit from a value chain analysis on ackee, a popular export. In recognition of the challenges associated with weak linkages between farmers and other actors along the value chain, the Ministry created an Agri-Business Co-ordination Unit to strengthen the synergies between farmers and end users of agricultural produce and to enhance its marketing capacity. This Unit has conducted demand studies of local produce for varying market segments in the domestic market and has explored the market potential of main crops in the traditional Diaspora market in North America. In addition, the Unit has been actively working to link farmers to end users of agricultural produce such as established processors, fast food stores, and exporters. Processors are being encouraged to use local produce as a substitute for imports in their operations. In addition, major food processors and fast food stores are being encouraged to use local tubers in their packaged snack and fast food operations, respectively. This collaboration has resulted in the production and marketing of Cassava chips in two flavours (for local and export markets), sweet potato chips, dasheen chips, and packed peanuts. Local juice processors fruits have also increased the use of local fruits and vegetables in their operations for the local juices and beverage market. Fruits utilized include carrots, mangoes, melon, cucumber, sorrel, of Otaheite apple and june plum. The Ministry is collaborating with the National School Feeding Programme that is being implemented by the Ministry of Education to encourage to the use more locally produced tubers in the meals prepared for students benefitting from this programme. These initiatives have broadened the markets traditionally served by farmers, and in the medium to long term, will lead to a diverse food market and "market segment driven production" by farmers. The integration along the value chain is being done in tandem with a Grades & Standards programme that aims to inform farmers and other stakeholders on the issues of appropriate grades and standards for agricultural commodities. The Ministry of Agriculture and Fisheries is also working with the Bureau of Standards to develop a "Jamaica made" mark where agro processors using 51% or more input into production of Jamaican raw material will become eligible to obtain the mark from the Bureau of Standards. The Ministry, through the Agri-Business Co-ordination Unit has sought to improve marketing intelligence through the collection of weekly farmgate, municipal markets, retail and wholesale prices of fourteen crops. These prices are distributed via email to approximately 1900 persons and published weekly on the Ministry's and the Rural Agricultural Development Authority's (RADA) website. RADA extension officers also share this information with farmers in their extension area. This is a short term measure being taken by the Ministry to reduce information asymmetries in the fresh food market to enable farmers to negotiate higher prices for their commodities and consumers to be aware of average prices of these crops in the markets to enable them to make informed choices. This is a short term measure as the Ministry is currently upgrading of the software of the current marketing information system, Agri-Business Information System (ABIS), that will provide a suite of services to farmers and end users, with the aim of reducing information asymmetries between both groups, and maximising the revenue earned by farmers for their produce. As it relates to livestock, the Food and Agriculture Organization is also funding a Value Chain Analysis of Jamaican dairy and beef cattle to provide empirical data to inform the scope of development and the level of investment required to enable the Jamaican cattle sector to be more responsive to opportunities foreseen at the domestic and export meat markets, the production systems or the breeds level. Cluster Development The Government of Jamaica recognizes the importance of integrating rural producers and micro, small and medium enterprises into the

	<p>production and marketing/trade chains in supporting rural development and livelihoods. One of the components under the European Union funded Private Sector Development Programme (PSDP) addresses this issue through the Cluster Sector Initiative (CSI) Programme being jointly implemented by the Jamaica Business Development Centre and the Jamaica Trade and Invest. The CSI programme aims at enhancing the competitiveness of key sectors being targeted by Jamaica for further growth. The programme provides grant funds to clusters through their representative private sector organization for cluster development initiatives as well as business development support to cluster members through other PSDP components. Support to the firms is provided collectively or individually in areas such as human resource development (including training), management information systems, development of quality systems, technology innovation, product development, label design, market development and technical studies. Agribusiness development is one of the key areas supported by this programme. Specifically, the CSI has formed the Egg, Small Ruminant and Aquaculture clusters. The egg industry cluster aims to increase collaboration among stakeholders, including egg farmers and feed manufacturers, to provide the highest quality and most competitively priced products. Activities in the aquaculture cluster focus on the development and expansion of the industry, and entails stakeholders and entities incorporating and utilizing technology, along with marketing strategies and techniques associated with the sector, to maximize output. The small ruminant cluster seeks to heighten awareness of this growing industry by building capacity and enhancing collaboration and integration among stakeholders in efforts to develop sheep and goat rearing. As part of its market penetration efforts the small ruminant cluster has developed and launched four new products- jerk lamb, jerk lamb sausage, lamb pizza and lamb kebabs. This is in keeping with its goal of facilitating the growth of the small ruminant industry. Biotechnology The Biotechnology Centre of the University of the West Indies (Mona) has been conducting laboratory and field trials on genetically modified solo papaya (to resist the papaya ringspot virus). Laboratory trials on a genetically modified sea-island cotton (to resist insect pests) are also at a preliminary stage. The National Biosafety Committee of the National Commission on Science and Technology monitors these trials to ensure adequate containment precautions. Regular inspections of these trials are conducted through the Plant Quarantine Division, Ministry of Agriculture and Fisheries. Though a signatory to the Cartagena Protocol on Biosafety, Jamaica has not yet ratified the Protocol. A national biosafety framework is being developed with the drafting of a Biosafety Policy, and a Biosafety Act, within the context of overarching Science and Technology and Biotechnology policies which have also been drafted.</p>
México	<p>Una estrategia fundamental es el fortalecimiento de las cadenas productivas para fortalecer la participación democrática en el medio rural a través de la creación de nuevos espacios de organización productiva (Comités por Sistema Producto). Con un enfoque de atención integral, se han impulsado esquemas integrales de organización productiva a través de la formación de Comités por Sistema Producto con la participación fundamental de los integrantes de las cadenas, cuyo propósito es alcanzar la competitividad; Orienta la operación de los programas y proyectos de gobierno a la atención de los requerimientos de las cadenas productivas Por ello, con el propósito de incrementar los niveles de producción, rentabilidad y competitividad del sector agroalimentario, se fortaleció el trabajo coordinado entre la sociedad rural y los distintos órdenes de gobierno para seguir impulsando la organización de productores y demás agentes económicos con un enfoque productivo a través de la integración y operación de los sistemas producto de los principales productos agropecuarios, pesqueros y acuícolas. Esta estrategia consiste en integrar y poner en funcionamiento comités por Sistema Producto a nivel estatal y nacional con la participación de representantes de todos los agentes de las cadenas, quienes en forma coordinada y consensuada definen objetivos, estrategias, acciones y metas para mejorar sus niveles de producción,</p>

	productividad, y rentabilidad en condiciones de equidad para toda la cadena.
Nicaragua	<p>Dentro de los desafíos iniciales del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional iniciado en el 2007 estaba la necesidad de concentrar los objetivos para garantizar la soberanía y seguridad alimentaria y nutricional de la población. Sin embargo, las restricciones esenciales no estaban por el lado de la producción, sino el acceso a alimentos. Es así como se enfoca en la necesidad de intervenir, de acuerdo a las reglas comerciales, para lograr precios justos. Los altos precios, dado el superávit productivo del país en rubros básicos como el frijol, no reflejaban un buen funcionamiento del mercado. Ya a finales del 2007 la crisis mundial en los precios de los alimentos explicada en parte por el uso de agro-combustibles, aceleró la necesidad que el estado cuente con un agente que permitiera estabilizar los precios a nivel de productor y consumidor. Así se inició la reactivación de ENABAS, antes que la crisis se tornara visible ante al mundo, garantizando un menor impacto en los consumidores y aceleró las medidas de mitigación ante situaciones futuras. La empresa nacional impulsa la campaña de mercado justo dirigida a la reducción de la especulación en los precios de los granos básicos, incorporándose a esta gestión, el trabajo con las organizaciones de pobladores y comunitarias dentro de una estrategia organizacional denominada Consejos del Poder Ciudadano respaldados mediante las leyes de la república. Con ello se dio origen a la conformación de la Red de Comercio Justo mediante el establecimiento de 2,700 puntos de venta de ENABAS. Es encargada de compra - venta de granos básicos y ha logrado estabilizar precios y mantener una oferta disponible en situaciones de emergencia. Hay que destacar que ENABAS durante los últimos 16 años se había visto descapitalizada y deteriorada su capacidad de acopio, secado, almacenamiento y comercialización. Esta empresa cuenta con una red de 78 depósitos agrícolas con capacidad de almacenamiento de 4 de los 5.2 millones de quintales que tenía en su momento de máxima capacidad. La estrategia de ENABAS está basada en una visión de la problemática de un proceso de descapitalización de los pequeños y medianos productores agrícolas llevados a una situación de pobreza y reflejada particularmente en la carencia de alimentos y la emigración cuyo resultado es un círculo vicioso de pobreza. Las poblaciones con limitadas capacidades calóricas no responden a máxima capacidad a sus labores diarias, limitando su productividad. Este problema se acentúa en la niñez que en condiciones de desnutrición limitan su capacidad de aprendizaje, privando el futuro desarrollo y por tanto la sostenibilidad generacional en el medio rural. Para la integración de más agentes productivos y de las capacidades agroindustriales se han puesto a disposición de 38 organizaciones que representan 40,000 pequeños y medianos agricultores, los que han aportado los volúmenes en arroz, frijol, maíz; siendo beneficiarios de la política de precios de sustentación que les impide a los compradores intermediarios pagarles por debajo de sus costos de producción. La incorporación de productores agropecuarios a la gestión del Gobierno a través de la alianza con organizaciones de productores incorporados a la Unión Nacional de Agricultores y Ganaderos (UNAG), la Unión Nacional Agropecuaria de Productores Asociados (UNAPA) y Organizaciones de militares retirados y de la resistencia, ha dado como respuesta el acopio de más de 60 mil quintales de frijol y 100 mil quintales de maíz, dirigidos a los suministros de emergencia del Sistema Nacional de Atención Prevención y Mitigación de Desastres (SINAPRED), demandas del sector institucional y para frenar la especulación y alza desmedida de los precios, particularmente en el rubro frijol. La presencia de un agente del estado, contrario a los postulados convencionales, ha contribuido a fortalecer la competitividad del mercado de alimentos, puesto que hace más transparente el funcionamiento del mercado al evitar la especulación. Al mismo tiempo que se ha incrementado la participación de los pequeños productores en la cadena agroproductivo – comercial. Otras experiencias contribuyeron a incrementar la competitividad son servicios eficientes de mecanización y transporte –proporcionados por el IDR- que redujeron costos para el productor rural; por tanto, incrementaron los ingresos netos del productor. Así mismo, se ejecutaron los planes de negocio de más de</p>

	<p>2,500 familias con emprendimientos que van desde la producción hasta la comercialización de productos agropecuarios. Con el objetivo de promover el desarrollo de los sistemas de sanidad e inocuidad de Nicaragua se ha propuesto mantener una producción agrícola y pecuaria protegida de plagas y enfermedades, brindar semillas de calidad, organizar la producción bajo un sistema de trazabilidad, garantizar la comercialización interna y externa de alimentos inocuos y fortalecer y modernizar el MAGFOR como rector de los servicios de sanidad e inocuidad alimentaria. Estos aspectos aseguran el cumplimiento de acuerdo y tratados internacionales suscritos por el país. Se ha logrado monitorear 3.0 millones de hectáreas de los diferentes cultivos y mantener libre de la mosca de la fruta en 48,000 hectáreas que están en proceso de ser declaradas libres por la OIE y la OMC. Se han beneficiado a más de 16,000 pequeños productores de granos básicos con el mantenimiento del estatus fitosanitario como país libre de plagas de interés cuaternario. Se certificaron 16,000 toneladas de semillas producidas a nivel nacional y se realizaron 151,348 inspecciones sanitarias en los puestos fronterizos. Se realizaron 27,322 visitas a rutas de vigilancia epidemiológica bajo monitoreo de pequeños productores ganaderos, logrando monitorear 15,332 fincas ganaderas a nivel nacional. En Brucelosis y Tuberculosis se protegieron 42,637 bovinos en tuberculizaciones y 38,032 en brucelosis. Se apoyó así, al Programa HAMBRE CERO con lo cual se ha garantizado la entrega de animales libres de estas enfermedades, así como los animales exportados hacia otros países como Venezuela en el marco del ALBA. Dentro del marco del programa de trazabilidad se encuentran identificados 54,000 animales bovinos y un total de 6,438 fincas ganaderas bajo el sistema de trazabilidad. Se logro sobre cumplir el registro de fincas bajo el sistema de trazabilidad en diferentes cultivos de interés nacional, se inspecciono un volumen de 204,305 toneladas métricas (TM), de productos hortícola exportados principalmente a Europa y Estados Unidos. Los rubros en los cuales se han emitido constancias fitosanitarias han sido: Café, Helechos, Chiltoma, Malanga, Frijol, Quequisque, Calabaza, Yuca, Cacao, Okra, Chilla, Berenjena, Pipián, Cardamomo, Cebolla y Madera.</p>
Panamá	<p>Entre los programas del Gobierno de Panamá para atender la dimensión comercial con la visión de fomentar la integración de los productores rurales y de las micro, pequeñas y medianas empresas agrícolas a los encadenamientos productivos-comerciales que contribuyan a un ingreso sostenible, podemos mencionar: (1) Se ha creado la Secretaría de la Cadena de Frío, adscrita al Ministerio de Desarrollo Agropecuario, para la planificación y ejecución de un sistema de apoyo a los productores que contribuya a reducir las mermas en el proceso de producción y comercialización de sus productos y mantener la calidad de los alimentos y promover la seguridad alimentaria. (2) Se ha conformado e instalado el Comité de Cadena de Lácteos de Panamá. (3) Hay 4 cadenas agroalimentarias que cuentan con acuerdos de competitividad a través de planes de acción a saber: lácteos, arroz, maíz y sorgo, y frutales (en la que se ha priorizado 9 rubros- aguacate, marañon, maracuyá, guayaba, plátano, mango, naranja, limón persa y papaya).</p>
	<p>(1) El MAG promueve la diversificación productiva con valor agregado de la producción, asegurando menos riesgo en la unidad productiva y rentabilidad de los cultivos y seguridad en las inversiones, para la transformación de la producción; el aumento de la calidad y el empoderamiento en las capacidades gerenciales a ser administradas en forma comunitaria por los miembros de la Agricultura Familiar. (2) Para el desarrollo de la diversificación de la producción con valor agregado realizado por Cooperativas, se promueven clusters de la cadena productiva de carne de cerdo, en alianzas estratégicas de empresas con microempresas, como ser los clusters de pollos y cerdos. (3) Otro rubro a ser promovido es la cadena productiva de leche, bovina y caprina (producción de queso artesanal y/o industrial), conjuntamente con otros actores tales como: Municipalidades, Gobernaciones; Asociaciones de Granjeros; Asociaciones de Tamberos y la Organización Nacional Promotora de la Estrategia de la Competitividad (ONPEC). (4) Estas acciones son encaminadas a fin de elevar el nivel de competitividad,</p>

	<p>principalmente de la Agricultura Familiar, con el propósito de que los bienes producidos en el país alcancen una calidad tal que les permita a nivel internacional insertarse competitivamente en los mercados más exigentes y, a nivel interno reemplazar a los productos importados. (5) El MAG impulsa el desarrollo de las capacidades y las condiciones institucionales a fin de que los productores/productoras agrarios y sus organizaciones puedan desempeñarse competitivamente incrementando en número la diversidad de cadenas productivas, con carácter incluyente, orientados a responder a demandas de mercados y nichos emergentes, con instalación de infraestructuras para el almacenamiento de los rubros producidos, (Silos, Cámaras de Frío y Centros de Acopio). (6) Se prioriza la producción de rubros básicos de autoconsumo, abonos verdes y de materiales vegetativos como mudas libres de virus de especies frutícolas y mudas comunes y esquejes de especies para la producción de Biocombustibles (caña de azúcar, tártago, piñón manso (piñón Paraguay, coco), destinadas a la producción industrial de alcohol carburante y aceites tendientes a contribuir con la diversificación de la matriz energética nacional, como alternativa al combustible fósil, para el desarrollo de la Agroenergía en el Paraguay y su impacto en la economía nacional. (7) El MAG cuenta un sistema de información sobre cadenas productivas, donde se incorporan datos de zonificación productiva (clima-suelo), competitividad productiva e información de mercados (convenios establecidos entre cadenas de supermercados, telefonía celular y productores hortifrutícolas).</p>
Perú	<p>La información agraria y la promoción comercial de productos agrarios en los mercados internos y externos constituyen importantes instrumentos para la toma adecuada de decisiones de los agentes económicos integrantes de las cadenas productivas del sector agrario y el desarrollo de estrategias de posicionamiento competitivo sostenibles. Las principales acciones implementadas en estas áreas son: En el 2008 -2009 ? Información agraria ? Generación y difusión de información estadística agraria consolidada a nivel nacional a través del portal agrario y de boletines (Estadística Agraria Mensual, Abastecimiento y Precios de productos agroalimentarios, Cotizaciones Internacionales, Clima y agua en la agricultura, Impacto agroclimáticos, pérdidas y afectaciones en la agricultura por efectos extremo), Anuarios Estadísticos Agrícolas, informes de seguimiento agro económico. ? Automatización de la Información Agraria a través del Sistema de Abastecimiento y Precios-SISAP, innovador servicio de consultas que el Ministerio de Agricultura pone a disposición para que se acceda en tiempo real a la información referida a volúmenes, precios y procedencias de los principales productos agropecuarios y agroindustriales. ? Mejora de la infraestructura tecnológica articulando 13 regiones: Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad, Junín, Cusco, Apurímac, Tacna y Ancash. Esto fortalecerá la conectividad de estas regiones y mejorará la comunicación con la sede central. ? Observatorio de Cadenas Agroproductivas y Territorios Rurales ? El Observatorio es un proyecto conjunto entre el MINAG y el IICA, que provee información accesible y con valor agregado, para apoyar la toma de decisiones de líderes, directivos y funcionarios de instituciones públicas y privadas relacionadas con cadenas agroproductivas y territorios rurales, utilizando tecnologías apropiadas de información y comunicación. ? Promoción al acceso a mercados internos y externos ? Apoyo al productor nacional para promover las agroexportaciones en Ferias Internacionales como Fruit Logística en Berlín, Alemania (frutas y hortalizas frescas); Asia Fruit Logística, Hong Kong – China, (frutas); PROWEIN en Dusseldorf (vinos y licores espirituosos); y, SCAA en Minneapolis, EEUU (café especiales). ? Misión de prospección al mercado de Brasil y al de los Emiratos Árabes Dubai para el rubro de alimentos, bebidas y flores. ? Elaboración de 02 estudios de evaluación, análisis e identificación de productos con potencial de oferta exportable. Se identificaron como productos potenciales a la Granada y el Arándalo. ? Lanzamiento de la campaña promocional "Papea Perú", con la que se busca el mayor conocimiento de su valor nutritivo e incentivar su consumo con el fin de llegar al 2011 a un consumo de 100 k/persona/año. Producto de este trabajo se logró el premio a la</p>

	<p>Creatividad Empresarial 2008. ? El MINAG promueve Ferias Agropecuarias en los diferentes distritos de Lima en coordinación con las Municipalidades así como en diferentes regiones del país en coordinación con organización de productores, Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales, con el objeto de dar alternativas de mercado a los productores y abaratar los precios de los alimentos de primera necesidad de la mesa popular.</p>
República Dominicana	<p>Junto al IICA y otras organizaciones se desarrollaron las siguientes actividades: (1) Promoción del Comercio y la Competitividad de los Agro-negocios. Dentro de ésta área temática se están realizando las siguientes acciones. (1.1) Elaboración de catorce(14) estudios de cadenas agroalimentarias de los rubros: arroz, habichuela, cebolla, carne de res, leche, pollo, cerdo, mango, aguacate, ajo, vegetales orientales, bananos, plátano y yuca, (1.2) Se completó la Segunda Plataforma de Agro exportación, habiéndose impartido durante el año 9 módulos de capacitación y llevando a cabo la misión comercial al mercado de Nueva York. En este mismo renglón se inició la promoción de la 3era. Plataforma. (1.3) Proyecto de agroturismo. Con el apoyo de Travel Foundation se llevó a cabo este proyecto, el cuál incluyó trabajos de apoyo en más de diez comunidades rurales del país. Dentro de esos apoyos se destacan: • Diseño y fabricación de un molino para el procesamiento de harina de yuca con tecnología local. • Análisis de la demanda y oferta de productos agropecuarios por parte de los polos turísticos; • Construcción de un invernadero en la provincia de Samaná en alianza estratégica con la OSAM/SEA. • Construcción de 22 estanques para cría de peces y el inicio de un proyecto de jardín de Especies para visitas turística y desarrollo comunitario, ambos en la provincia de Samaná. • Proyecto de análisis de capacidades productivas de organizaciones de productores de la región fronteriza con Haití, en coordinación con la Pan American Development Foundation (PADF). (2) Fortalecimiento de los sistemas de sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos (2.1) Ejecución del Proyecto para la Prevención y Control de la Influenza Aviar y Humana en República Dominicana.(2.2) Fortalecimiento del Sistema de Control y Registro de Establecimientos y Productos Veterinarios ejecutado por la Dirección General de Ganadería. (2.3) Fortalecimiento del Sistema de Inspección de Carnes (2.4) Proyecto Desarrollo Integral del Sector Frutícola en la República Dominicana (PROFRUTA), financiado por la Oficina Nacional de los Fondos Europeos de Desarrollo (ONFED). (3) Programa de Asistencia y Transferencia Tecnológica: a través de los Departamentos, de Capacitación y Extensión Agropecuaria; Organización Rural; Sanidad Vegetal y la Oficina Sectorial Agropecuaria de la Mujer (4) Programa Asistencia Técnica y Fomento de la Producción Pecuaria, a través de los programas de: Epidemiología, Control y Erradicación de Enfermedades, Investigación Sanitaria y Producción Biológicos, Fomento Pecuario, Sanidad Animal, y Asistencia Técnica Pecuaria. (5) Consolidación del Proyecto Sanidad Agropecuaria e Inocuidad de los Alimentos, el cual procura fortalecer institucionalmente los Departamentos de la Secretaría de Estado de Agricultura con responsabilidad directa en el área, la cual también incluye la adecuación de los reglamentos de sanidad e inocuidad y rehabilitación los laboratorios y estaciones cuarentenarias. (6) Programa Nacional de Pignoraciones (UEPI), el cual consiste que los productores nacionales puedan disponer de liquidez financiera para sus actividades productivas, especialmente a productos sensibles de la canasta básica, tales como: arroz, ajo; habichuela y leche.</p>
San Cristóbal y Nieves	<p>(1) 2008 marked the first full year of the MOU between the St. Kitts farmers' Cooperation and the St. Kitts Marriott Hotel for the supply of fresh produce (2) On Nevis same farmers have established attractive, eye-catching outlets at their farms, so that one can do a farm tour as well as purchase fresh and processed goods.</p>
	<p>The Government is in the process of developing a National Agricultural Marketing Information System which will provide production and marketing information for</p>

	<p>the agricultural sector. The NMIS is intended to provide the information infrastructure to ensure that all stakeholders have the requisite information to guide decision making process within their business or institution. The Government together with relevant private sector entities are spearheading agro-tourism initiatives which are intended to bring the economic benefits of farm tourism to rural producers. These initiatives are intended to provide additional resources of income to primary producers in rural areas. The key stakeholders are the Ministries of Agriculture and Tourism, together with commercial (urban) tour operators and rural producers.</p>
Santa Lucía	<p>Important initiatives in this area target both the private and public sectors and contribute to the facilitation of access to markets as well as improvement in efficiency of Entrepreneurs through technological innovation with financial support from the EU. Projects: (1) Plant Production and productivity by promoting technology adaption. (2) Strengthen of quarantine culture health capacity of MALFF. (3) Establishment of a functional MIS through Market Information Organisation of the Americas (MIOA). (4) Agri-business /enterprise development.</p>
Surinam	<p>In its effort to stimulate production in the framework of implementation of the agriculture sector plan. Three studies have been carried out to explore the market. (1) Vegetables for the Caricom market (2) Vegetables for the Dutch market (3) Ruminants for the Caricom market</p>
Trinidad y Tobago	<p>i) Establishment of Commercial (Large) Farms – Government has opened up investment in the Sector under joint venture arrangements with the private sector through the granting of leases for large blocks of lands (100 acres or more) for production purposes. Government proposes to have eleven (11) such commercial establishments. Four Projects have been allocated to private investors with procurement procedures in progress for soliciting investment in the other seven large farms. It is expected that the Large farms will serve as a catalyst for demonstrating state of the art techniques and technologies to the traditional farming community; contribute to food security initiatives in terms of livestock and livestock products, vegetables, legumes and root crops; and build capacity for agro-processing. ii) Agricultural Access Roads – this is an on-going programme of road improvements for the agricultural sector in support of the increased investment in the sector. This serves to contribute to the development of agricultural farms in rural communities across Trinidad. iii) Trinidad and Tobago has initiated the establishment of a National Agricultural Health and Food Safety Agency (NAHFSA) by appointing a Technical Committee with assistance from the FAO and IICA to review all the issues and make recommendations to establish a NAHSFA. This Committee has completed its Report. Internationally accepted Sanitary and Phytosanitary measures will be the foundation elements of the NAHFSA. Trade in agricultural products within Trinidad and Tobago and trade facilitation within the CSME, extra-regionally and internationally, will be the key elements in the establishment of the NAHFSA. iv) Government under the ambit of the National Agri-business Development Programme (NADP) is supporting and encouraging development along the entire value chain in the production process with a focus on the promotion of value added products using local raw materials. TTABA has been engaged in the production of value added agri-food products such as frozen cassava and sweet potato fries and cubes, bottled coconut water, paw paw and barbecue sauce, among several others, including a variety of purees.. v) The concept of the Farmers’ Market is being promoted as a way of reducing the length of, and price spread along the marketing chain of the range of fresh agricultural produce by facilitating direct distribution in the local market through interface between farmers and consumers. As at April 2009, the National Agricultural Marketing and Development Company (NAMDEVCO) had established seven (7) such markets at various communities in Trinidad.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Los proyectos de apoyo a conglomerados (clusters); arándanos, quesos artesanales, cítrica-hortícola del litoral norte, vino, madera, miel. • Puesta en

	funcionamiento del INALE. • Nuevos instrumentos de información pública sobre el sistema de precios del ganado y carne (INAC) y de la leche y sus productos (MGAP).				
--	--	--	--	--	--

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	2				

III. Promoting an environment conducive to competitive agriculture

(National and international context – production/trade dimension)

Antigua y Barbuda	(1) Capacity building of food producers through training in good agriculture practices and food safety. (2) In addition efforts were made to support inter-regional trade in onion and carrots.
Argentina	<p>Generación de energía de fuentes alternas: En noviembre de 2008 se reglamentó el "Régimen de Promoción de la Producción de Bioetanol" (Ley 26.334), a través de las Resoluciones de la Secretaría de Energía: 1293/08, que dispone un mecanismo de selección y aprobación de proyectos de producción de bioetanol a partir del cual se decidirá la aprobación de los beneficios promocionales contenidos en la Ley Nº 26.093; 1294/08, que determina el procedimiento para establecer el precio de adquisición del bioetanol que será destinado a la mezcla con nafta; 1295/08, que determina las especificaciones de calidad que deberá cumplir el bioetanol; 1296/08, que establece las condiciones mínimas que deben cumplir las plantas de elaboración, almacenamiento y mezcla de biocombustibles en lo que respecta a la seguridad en caso de incendio. Vale recordar que la Ley 26.334 fue sancionada a fines de 2007 con el objeto de incorporar a la producción de caña de azúcar y a la industria azucarera a los sujetos beneficiarios del régimen promocional establecido por la Ley 26.093 (Régimen de Regulación y Promoción para la Producción y Uso Sustentables de Biocombustibles). En febrero de 2009 se creó (Res.MECON 35) la Dirección Nacional de Agroenergía cuyas acciones principales son: Elaborar, coordinar y ejecutar proyectos y acciones para asegurar que el desarrollo de los biocombustibles sea funcional al interés nacional, sectorial y de las economías regionales; Asistir y asesorar en lo relativo a las competencias de la SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTOS en la Comisión Nacional Asesora para la Promoción de la Producción y Uso Sustentables de los Biocombustibles, creada por el Artículo 3º de la Ley Nº 26.093; Elaborar, coordinar y ejecutar proyectos y acciones en el marco de la Ley Nº 26.093 referidas a la promoción de cultivos destinados a la producción de biocombustibles que favorezcan la diversificación productiva del sector agropecuario; Coordinar y participar en estudios técnico-económicos referidos a la agroenergía y particularmente al desarrollo y aplicaciones de los biocombustibles de "segunda generación"; Realizar y coordinar estudios con otras áreas y organismos referidos a balances energéticos y emisiones de gases efecto invernadero para los cultivos y sus aplicaciones como biocombustibles, procurando el uso y desarrollo de aquéllos de menor riesgo ambiental; Impulsar la producción y utilización de agroenergía a través de programas en municipios y comunidades, a los efectos del autoabastecimiento energético y el desarrollo de modelos integrados como alternativa productiva para el desarrollo local y territorial; Realizar tareas de promoción del sector mediante la realización de actividades coordinadas con otras instituciones/organismos nacionales e internacionales; Ejecutar y/o coordinar tareas de capacitación y/o difusión en los temas de su competencia.</p> <p>Sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos: El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA), es el organismo que tiene en marcha un amplio esquema de programas de prevención, control y lucha contra diversas enfermedades vegetales y animales, así como de control de alimentos, de importaciones y de exportaciones. En el 2008 se inició la inscripción obligatoria de todos los productores agrícolas en el "Registro Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios" (Renspa); se dio énfasis al Programa de Buenas Prácticas Agrícolas, Programa de unidades demostrativas de BPA. Exigencia de Buenas Prácticas de Fabricación de productos veterinarios. También se dio difusión al "Sistema de Control de Frutas y Hortalizas Frescas" (SICOFHOR), y hubo avances en el control de Tucura quebrachera y en el conocimiento de Greening de los cítricos. Se siguieron implementando a través del SENASA todos los "Programas de Sanidad</p>

	<p>Animal”: Fiebre aftosa; Encefalopatías espongiiformes transmisibles; Brucelosis bovina; Tuberculosis bovina; Sarna, melafogosis e hidatidosis; Rabia pasesiante; Garrapata; Enfermedades de los porcinos; Mosca de los cuernos; Enfermedades de las abejas; Sanidad avícola; Enfermedades de los equinos; Helicicultura; y Enfermedades de los peces. A su vez, también se continuó con la implementación de los “Programas de Inocuidad de los Alimentos” como el “Programa Nacional de Calidad de Alimentos Argentinos” (PROCAL), entre otros, que está destinado a Micro y Pequeñas y Medianas Empresas de la agro- industria alimentaria y cuyos objetivos son contribuir a garantizar la inocuidad de los alimentos y mejorar la inserción y posicionamiento de los mismos en los mercados, a través de la difusión y promoción intensiva del uso de los sistemas de gestión y aseguramiento de la calidad. Asimismo, SENASA sigue ejecutando el “Plan Nacional de Control de Residuos e Higiene en Alimentos” (CREHA) cuyo objetivo principal es afianzar la sanidad y la inocuidad de los alimentos para garantizar la salud de los consumidores; contribuir a mantener los mercados abiertos para la exportación de todas la especies y productos que elabora la Argentina; y busca concientizar a los consumidores sobre el control de residuos e higiene de los alimentos para garantizar la salud pública y lograr un estándar sanitario que asegure la inocuidad de los alimentos en todo el país. Dicho plan cuenta con la aprobación de los servicios sanitarios de la Comunidad Económica Europea (CEE) y de los Estados Unidos, entre otros países. En mayo de 2008, se creó (Res.SAGPyA 350) el “Sistema de Protección Fitosanitaria de Cítricos de la Región del Noroeste Argentino”, que tiene por objeto el desarrollo de programas de investigación, la optimización de metodologías del control de las plagas y el fomento de la prevención fitosanitaria del sector citrícola de la región. A través de un convenio con la FAO-TCPF, se coordinó un análisis de las Cuencas Lecheras de Trancas (Tucumán) y Valle de Lerma (Salta) en el cual se identificaron problemáticas y se evaluaron diferentes alternativas de desarrollo. En base a ella se comenzó a elaborar un proyecto para el análisis de las Cuencas lecheras extrapampeanas de la Región NEA para identificar las problemáticas y alternativas de desarrollo.</p>
Barbados	<ul style="list-style-type: none"> • The Barbados Adaptation Strategy 2006 – 2014 for Reform of the Sugar Industry, is still under consideration by Barbados as its key goals of restructuring of the sugar sector/industry as well as the promotion of the diversification can assist in the strengthening of the wider economy. • The basic objective of the strategy is to restructure the industry from a sugar industry to a financially and economically viable sugar cane industry whose output will be specialty sugar, refined sugar, electricity, ethanol and molasses and the development of other commercially viable business options from sugarcane. It should be noted that all these products, inclusive of the ethanol and electricity will be produced from the sugar cane. • Additionally, a competitiveness enhancement fund, the introduction of benchmarks and National standards for agriculture, incentives for improved quality, the introduction of HAACP, training and advice in the use of technology such as Green houses and Wind tunnels. Those along with the drafting of food safety legislation are all parts of strengthening this competitiveness.
Belice	<p>Enter into loans with IFIs to make available funds for low -cost financing for farmers.</p>
	<p>(1) Pesquisa e Desenvolvimento em Sistemas Inovadores de Produção para o Agronegócio: tem por objetivo disponibilizar materiais, tecnologias e sistemas tecnológicos para compor e manter a base de conhecimentos estruturantes para sistemas inovadores de produção no agronegócio, que visem ao aumento de produtividade, introdução de novas espécies, eficiência no uso de recursos e aperfeiçoamento do manejo ambiental. Apoiar a pequena produção agropecuária, por meio do estímulo à promoção da agregação de valor a seus produtos, melhorando a renda e a qualidade de vida dos produtores. (2) Apoiar iniciativas e projetos voltados à melhoria da infra-estrutura e logística da produção agrícola e ao fomento da agroindústria, bem como permitir o atendimento de demandas de</p>

	<p>amplo efeito sócio-econômico para o desenvolvimento do setor agropecuário. (3) Programa de manejo, manutenção e uso sustentável da agrobiodiversidade: tem por objetivo assegurar a conservação e o uso sustentável dos componentes da agrobiodiversidade, visando a segurança alimentar, a geração de trabalho e renda e a retribuição por serviços ambientais em benefício de produtores rurais, povos indígenas, comunidades tradicionais e locais, agricultores familiares e assentados de reforma agrária. (4) Concessão de crédito rural para financiar o custeio e comercialização da produção agropecuária e o investimento no setor. (5) Manutenção e modernização da rede armazenadora, mantendo-a em condições técnicas ideais para guarda, conservação, comercialização e distribuição dos produtos agropecuários. (6) Tornar viável às famílias de trabalhadores e produtores rurais o acesso a iluminação, aquecimento, refrigeração, lazer, serviços e força eletromotriz para mecanização de todas as etapas do processo produtivo agrossilvopastoril e agroindustrial.</p>
Canadá	<p>"Growing Forward" is the 2009 commitment to Canada's agriculture sector that's focused on achieving results, reflects input from across the sector, and delivers programs that are simple, more effective and tailored to local needs. Governments are investing \$1.3 billion over five years into Growing Forward programs. The funding represents \$330 million more than the Agricultural Policy Framework (APF) and is cost-shared on a 60:40 basis between the Government of Canada and the provincial and territorial governments. Growing Forward puts emphasis on building a profitable sector through its three strategic outcomes: A competitive and innovative sector: a sector that contributes to society's priorities. The Government of Canada currently has a variety of programs which assist farmers and food producers to compete in today's environment: Examples include: Advancing Canadian Agriculture & Agri-Food; Agriculture Innovation Program; Agriculture Research Fund; Agri-Food Trade Service; Agri-Innovation Program; AgriMarketing; Agri-Opportunities; Broker Program; Canadian Agriculture and Food International (CAFI) ; Canadian Food Safety and Quality Program (CFSQP); ecoAgriculture Biofuels Capital Initiative (ecoABC); National Water Supply Expansion Program (NWSEP); Planning and Assessment for Value-added Enterprises (PAVE); Price Pooling Program (PPP); Private Sector Risk Management Partnerships Program (PSRMP); Ruminant Slaughter Loan Loss Reserve Program.</p>
Chile	<ul style="list-style-type: none"> • Se implementaron programas de mejoramiento de la gestión ministerial orientados hacia la calidad. Destacan la certificación ISO en varios de los servicios del Ministerio de Agricultura, la puesta en marca de la Ley de Transparencia, así como de diversos Programas de Mejoramiento de la Gestión en temas transversales claves. • Se han reforzado los Consorcios Tecnológicos en el sector cuyo objetivo es aumentar la competitividad de los rubros que participan. El Ministerio de Agricultura ha coordinado y cofinanciado los consorcios tecnológicos agropecuarios hortofrutícola, de la leche, apícola, ovino y de la papa. • Se elaboró una propuesta de política para el desarrollo de biocombustibles como aporte al logro de una mayor diversificación y seguridad energética. Esta iniciativa es complementaria a la normativa e institucionalidad desarrollada en torno a otras energías renovables no convencionales (ERNC). • Se ha continuado reforzando y ampliando los lazos comerciales con los mercados externos. Se instauraron nuevos acuerdos comerciales con países de Asia y Oceanía y se amplió la red de Agregados Agrícolas hacia India y sur de Asia, Rusia y Corea. • Se creó la Fundación Imagen de Chile para establecer un marco conceptual y proponer acciones para coordinar las actividades de los distintos instrumentos que el Estado y el sector privado se han dado para la promoción sectorial o genérica del país.
	<p>Programa Agro Ingreso Seguro (AIS) A través de este programa creado en 2007, el MADR viene fomentando la producción agropecuaria competitiva, especialmente mediante la promoción de nuevas inversiones en infraestructura, maquinaria y equipos. En 2008, el Programa AIS ejecutó \$500.000 millones y para 2009 el presupuesto asignado es de \$530.000 millones, recursos que son ejecutados en</p>

dos componentes: Apoyos para la Competitividad y Apoyos Económicos Sectoriales. En Apoyos para la Competitividad, los productores cuentan con los siguientes instrumentos:

- Línea Especial de Crédito para Reconversión Productiva. Para adecuar tierras, comprar maquinaria y equipos, construir infraestructura para la producción o dar valor agregado al producto, entre otras inversiones. En 2008 se realizaron 31.534 operaciones de crédito por \$511.031 millones, jalonando inversiones para el sector por \$638.789 millones. De las operaciones totales, el 85% fue otorgado a pequeños productores (26.759 créditos), representando en valor el 29% (\$148.469 millones). Para subsidiar la tasa de interés de estos créditos el Programa AIS destinó \$127.439 millones, lo que significó que por cada \$1 invertido se apalancaron \$4 pesos en crédito. En 2009 se destinaron \$100.000 millones para subsidiar la tasa de interés, únicamente a proyectos de pequeños y medianos productores. A junio 5 de 2009 se han desembolsado 18.714 operaciones de crédito por \$265.683 millones, demandando \$68.997 millones en subsidio a la tasa de interés. Del total operaciones, el 87% (16.301) han sido dirigidas a pequeños productores.
- Incentivo a la Capitalización Rural (ICR). Apoya nuevas inversiones en infraestructura y la incorporación de nuevos equipos y maquinaria agrícola para mejorar la competitividad de los cultivos. Para pequeños productores el incentivo es de hasta el 40% y para medianos y grandes productores el 20%. En 2008 se recibieron 28.951 solicitudes de ICR que demandaron incentivos por \$222.560 millones, jalonando inversiones por \$1,2 billones. De estas solicitudes, 20.140 (70%) correspondieron a proyectos de pequeños agricultores, quienes solicitaron incentivos por \$57.628 millones. En 2009 se destinaron \$78.000 millones para ICR y a 5 de junio se han recibido 16.528 solicitudes por \$98.558 millones. De estas solicitudes, 13.375 corresponden a proyectos de pequeños productores (81%), demandando recursos por \$30.676 millones.
- Incentivo para Riego y Drenaje. Mediante convocatorias públicas se cofinancia obras de captación, conducción, distribución intrapredial, adecuación y obras de drenaje predial, reconociendo hasta el 80% del costo de la inversión. En 2008 se realizaron dos convocatorias mediante las cuales se seleccionaron 236 proyectos para irrigar 59.914 hectáreas, por un valor de \$169.479 millones. Los apoyos dados fueron de \$128.021 millones, beneficiando 18.560 familias. Para 2009 se dispusieron \$125.000 millones. Como resultado de la convocatoria abierta entre el 19 de enero y el 17 de abril de 2009, se recibieron 376 solicitudes que serán sujeto de evaluación, calificación y selección, según los criterios siguientes: monto de la contrapartida aportada por los beneficiarios, número de familias beneficiadas por unidad de costo y número de hectáreas a beneficiar. Los resultados se publicarán en agosto de 2009.
- Incentivo a la Asistencia Técnica - IAT. Apoyo que se otorga a los productores cuyos activos totales no superan los 1.756 SMMLV (\$461.500 en 2008 y para 2009 se decretó \$497.000) y que requieran el servicio de asistencia técnica especializada para implementar un proyecto productivo agropecuario, subsidiando hasta el 80% del valor total de los gastos de contratación del servicio de asistencia técnica y que sean solicitados a través de crédito agropecuario. En 2008 se otorgó un IAT por \$31.093 millones y en 2009 se presupuestó \$23.547 millones, de los cuales se han asignado (a mayo) \$17.653 millones.
- Certificado de Incentivo Forestal - CIF. Se otorga para cubrir parte de los gastos de establecimiento y mantenimiento en que incurran los productores que adelanten nuevas plantaciones forestales comerciales. En 2009 se destinaron \$15.000 millones para el CIF.
- Fondo de Inversiones de Capital de Riesgo. Con una inversión inicial de \$25.000 millones, se creó la empresa Almidones de Sucre S.A., sociedad de economía mixta indirecta. En 2009 se invertirán \$6.200 millones para la planta de almidones modificados, el centro agrícola y la maquinaria agrícola requerida.
- Programas de Apoyo a la Caficultura. AIS apoyó con \$50.000 millones los programas de Reconversión Cafetera y Fertifuturo. El de Reconversión otorga un incentivo de \$1.000.000 por hectárea para los caficultores que reconviertan las áreas de café localizadas en zonas no óptimas, con lo cual se espera reconvertir 26.000 hectáreas a otras actividades agrícolas con mayor potencial. El Programa

	<p>Fertifuturo implementado a partir de 2009 con aportes del MADR y la Federación Nacional de Cafeteros, con \$20.000 millones, permite al productor adquirir fertilizantes a crédito y contar con un apoyo para el pago de los intereses. • Apoyos a otros programas de competitividad sectorial. Para continuar con la implementación del SINIGAN, expuesto en el numeral V, el Programa AIS destinó \$2.000 millones en 2009. Así mismo, para fortalecer el Fondo Concursal de Ciencia y tecnología, expuesto en el numeral II, se destinaron \$100.000 millones con vigencias futuras: \$45.000 millones de 2008, \$35.000 millones de 2009 y \$20.000 millones de 2010. El segundo componente del programa AIS, Apoyos Económicos Sectoriales, está orientado a facilitar los procesos de ajuste en los sectores de bienes importables sobre los cuales la competencia internacional ejerce las mayores presiones (cereales y otros granos). En 2008 se ejecutaron \$26.000 millones y en 2009 el presupuesto es de \$75.453 millones, que se entregan mediante los siguientes instrumentos: • Línea Especial de Crédito para cereales y otros granos. En 2008 se desembolsaron \$131.563 millones, los cuales demandaron \$9.966 millones en subsidio a la tasa de interés. Por cada \$1 otorgado en subsidio, se jalonaron \$7,6 pesos en crédito. • Incentivo a la Capitalización Rural. En 2008 se recibieron 317 solicitudes por \$22.516 millones. El 76% correspondió a la compra de maquinaria agrícola, 21% para adecuación de tierras y 3% para maquinaria, equipos e infraestructura para transformación primaria y comercialización. • Incentivo a la Siembra de Maíz y Fríjol. En 2009 se destinaron \$23.113 millones para apoyar las siembras del primer semestre (\$5.133 millones para fríjol y \$18.000 millones para maíz tecnificado). • Otros apoyos. AIS destinó \$52.340 millones para apoyar el precio mínimo de garantía establecido para el algodón y para promocionar el consumo de flores a nivel nacional e internacional, buscando penetrar nuevos mercados y mantener los actuales. Política Nacional para Reducción de Costos de Producción en el Componente de Fertilizantes Aprobada mediante el CONPES 3577 de 2009, con el fin de promover el uso racional y eficiente de los fertilizantes y el control estatal a la producción, importación y distribución de fertilizantes, mediante la ejecución de cuatro líneas de acción: • Promover la producción competitiva de fertilizantes para la agricultura aprovechando la disponibilidad de yacimientos naturales de Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio y Azufre, con el fin de reducir la vulnerabilidad derivada de la volatilidad de los mercados externos. • Impulsar la investigación y estandarizar los procesos de producción y utilización eficiente y ambientalmente sostenible de abonos orgánicos y biofertilizantes, para promover su uso en el país y generar alternativas de sustitución de los fertilizantes inorgánicos. • Incentivar la utilización eficiente, racional y ambientalmente sostenible de fertilizantes por parte de los agroproductores, para incrementar la productividad y reducir los costos de producción agropecuaria. • Fortalecer la función de supervisión, vigilancia y control legal y técnico de las autoridades competentes en la producción, comercialización y utilización de fertilizantes inorgánicos, abonos orgánicos y biofertilizantes, para garantizar la calidad de los insumos y la inocuidad en los productos agropecuarios.</p>
Costa Rica	<p>• Fortalecimiento de la pequeña y mediana empresa rural: Participación activa y efectiva del Ministerio de Agricultura y Ganadería en las diferentes mesas de negociación regional del Acuerdo de Asociación entre Centroamérica y la Unión Europea (AACUE) así como en los foros de negociación comercial bilaterales entre Costa Rica y la República de China y de Costa Rica con Singapur. Los tres foros de negociación, dirigidos y liderados por el Ministerio de Comercio Exterior. Como parte del equipo de negociación nacional, se ha contribuido en la definición de las posiciones nacionales de negociación comercial que preserven los intereses del sector productor agropecuario de forma general y de productos específicos con niveles significativos de sensibilidad. Seguimiento a los compromisos asumidos por el sector agro productivo nacional así como de los principales socios comerciales a través de la participación conjunta y activa con el Ministerio de Comercio Exterior en la administración de los acuerdos comerciales. Puesta en marcha de procedimientos de trabajo y de articulación con las organizaciones del sector</p>

	<p>productivo así como con otras dependencias del gobierno central. Seguimiento, en coordinación con las dependencias correspondientes, por el cumplimiento efectivo de compromisos o acuerdos internacionales que el país ha sumido y que afectan a la agricultura nacional en general y a la oferta agroexportable nacional en particular.</p>
Ecuador	<p>Ecuador ha vivido un intenso proceso político, caracterizado por la inestabilidad de sus Gobiernos, lo cual ha traído como consecuencia la falta de continuidad, en el desarrollo de todos sus sectores y en especial del agro. Aunque la situación macroeconómica del Ecuador ha dado muestras de una relativa estabilidad, atribuibles principalmente a la previsibilidad que ha generado la dolarización, los altos precios del petróleo, el ingreso de remesas de dinero de los emigrantes y el crecimiento de las exportaciones de ciertos productos agrícolas; contradictoriamente a lo indicado, las condiciones de pobreza, desempleo y migración mantienen una tendencia creciente preocupante. El tema de la migración es de vital importancia en las relaciones políticas y sociales, sobre todo con los dos receptores de emigrantes ecuatorianos más grandes como Estados Unidos de Norteamérica y España. Dentro de este contexto, el panorama interno no ha creado un marco adecuado para fomentar la inversión, lo cual ha limitado en gran medida la capacidad generadora de valor en el país, como muestra de aquello, se puede mencionar: altas tasas de interés, elevados costos de producción y otros factores que afectan directamente a todos los sectores y en específico al sector agropecuario. En general, el crecimiento de la economía, no ha dado como resultado un aumento en el nivel del empleo y el subempleo se mantiene en niveles muy altos, por otro lado, al analizar los procesos de innovación, ciencia y tecnología agropecuaria, se evidencia una baja productividad agrícola y pecuaria, resultado del mínimo nivel de aplicación de innovaciones tecnológicas y por la limitación en la articulación entre los centros de investigación e instituciones académicas con las demandas de los productores relacionadas con sus requerimientos de gestión productiva y de mercados. En el tema de Desarrollo Rural Sostenible a pesar del crecimiento económico registrado en los últimos años, Ecuador sigue siendo uno de los países con limitantes en la distribución de la riqueza en América Latina. Además, las brechas entre el desarrollo rural y urbano son marcados. Existe una tendencia de desplazamiento de la población de zonas rurales hacia zonas urbanas de manera sostenida durante los últimos 10 años. Un importante porcentaje de la población económicamente activa, especialmente aquella proveniente de las áreas rurales del sur del país, ha optado por migrar fuera del país. El actual programa económico de Gobierno tiene como objetivo fundamental realizar un cambio estructural para resolver este panorama que por años se ha mantenido en el país, buscando una verdadera estabilidad económica como la mejor vía para lograr el bienestar humano. Bajo los criterios expuestos se han iniciado algunas acciones que apuntan a resolver esta problemática como: El Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca – MAGAP en coordinación con el Ministerio de Electricidad y Energías Renovables y organizaciones de productores y consumidores a nivel nacional, han elaborado y están llevando a cabo el Plan Nacional de Biocombustibles, para lo cual se tiene prevista la implementación de 2 proyectos pilotos como son: proyecto plan piloto Guayaquil y proyecto utilización de cerca viva para la obtención de aceite de piñón a ser utilizado como combustible en motores de generación eléctrica en la isla Floreana del Archipiélago de Galápagos. El proyecto plan piloto Guayaquil consiste en la utilización de 5% de etanol en la formulación de la gasolina extra que será consumida en la ciudad de Guayaquil, para lo cual la demanda de etanol es 46.345 litros/día, y no se requieren siembras adicionales de caña de azúcar debido a que la producción actual es suficiente para atender el mercado del azúcar y del etanol. El Plan Nacional de Biocombustibles considera la mezcla de etanol al 10% en la gasolina extra utilizada a nivel nacional, para lo cual se requiere sembrar 50.000 hectáreas nuevas de caña de azúcar, de esta manera se asegura la soberanía alimentaria del país, así como también se disminuye el impacto ambiental</p>

	<p>generado por los motores que usan combustibles fósiles. Cabe señalar que el Estado a través de la ley de biocombustibles fomentará e incentivará el incremento de hectareaje nuevo para la utilización en biocombustibles sin afectar por su puesto la soberanía alimentaria del país. Además entre otros puntos que el MAGAP ha tomado en cuenta es el uso de gasificadores de tamo de arroz, para lo cual se está llevando a cabo estudios que determinen la factibilidad del uso de esta tecnología en el Ecuador. A través de las Políticas de Estado para el Agro Ecuatoriano se han promovido varios sectores de interés, entre los cuales se encuentra el manejo y conservación de los recursos naturales, la investigación y la agroindustria. La política de manejo y conservación de los recursos naturales regula el manejo y uso del recurso natural de forma sustentable, así como también se establece un sistema de gestión integral de recursos hídricos, eficiente y proactivo que considera el inventario actualizado, la planificación hídrica nacional y la tecnificación del sistema de riego, asegurando la conservación y buen manejo del agua; además se fomenta la agroforestería como un mecanismo adecuado para mejorar las condiciones ecológicas en las unidades de producción agropecuaria del país. A través de la política de investigación, transferencia de tecnología y capacitación al recurso humano se da prioridad a la investigación para la nutrición, soberanía alimentaria y competitividad de la producción nacional. En base a la política de Desarrollo de la Agroindustria, Mercados y Sistemas de Comercialización Internos y Externos, la misma que fomenta el desarrollo de la agroindustria con énfasis en el sector rural y con enfoque de cadena, como generadora de valor agregado y empleo, y en coordinación con el Ministerio de Industrias y Producción se elaboró el Plan Nacional de Desarrollo Agroindustrial con la participación de los actores públicos y privados involucrados en la agroindustria nacional, que pretende dotar al país de un instrumento que impulse el desarrollo de la actividad agroindustrial, reducir la dependencia de la economía respecto a la producción primaria y fomentar el empleo, especialmente en territorios rurales y entre pequeños y medianos productores. Este Plan como tal, se concentra en la mejora del entorno legal para el sector, en el fortalecimiento de la institucionalidad pública, y en el apoyo a las cadenas productivas en lo que concierne la innovación tecnológica, la asociatividad, la comercialización y la calidad e inocuidad, concebidas de manera integral; en la actualidad se están elaborando dichos estudios previos a la implementación del Plan Nacional de Desarrollo Agroindustrial.</p>
El Salvador	<p>(1) Innovación y desarrollo tecnológico eje central en el desarrollo rural: Por medio de la investigación, capacitación y actualización científica y tecnológica de los productores y su personal, bajo la integración de las cadena de los granos básicos, buscando el incremento de los rendimientos, con el fin de asegurar el contar con los alimentos necesarios para alimentar a la población. • Se continuó con el Programa "Fomento a la Productividad de Granos Básicos y Pastos", el cual permitió el incremento en un (63%) con relación al año 2007, permitiendo beneficiar a 327,285 pequeños productores agrícolas a quienes se les entregó un total de 107,836.14 quintales de semilla y otros insumos. • Se han adaptado y liberado nuevas variedades de granos básicos: El CENTA liberó este año siete variedades de granos básicos, dos de maíz conocidas como ORO BLANCO y PLATINO, dos de frijol llamadas CENTA CPC y CENTA NAHUAT, dos de arroz, A-9 y A-10; una de sorgo fotosensitivo criollo mejorado, llamada CENTA-ZAM-911. • Se atendió y capacitó en diferentes prácticas y técnicas de acuerdo con los sistemas de producción predominantes, haciendo énfasis en la diversificación hortícola y frutícola con enfoque de conservación de suelos y agua, así como de seguridad alimentaria. (2) Se ha fomentado la asociatividad de productores rurales con enfoque de gestión empresarial y mercadeo, con el objetivo de compartir experiencias y aprovechar las economías de escala en temas como la comercialización de productos y la compra de insumos.. (3) Se fortalecieron los programas de microcredito a través del Banco de Fomento Agropecuario (BFA) y otros intermediarios financieros no bancarios. Con ellos fue posible facilitar el acceso al crédito agropecuario en áreas rurales (se otorgaron 554 créditos, y se</p>

	<p>facilito el acceso a crédito a 553 productores) (4) Se creó el Sistema Nacional de Generación y Transferencia de Tecnología y se fortaleció el Fondo de acompañamiento para iniciativas de productos innovadores del agro. Con el Sistema Nacional de Innovación Tecnológica fue posible financiar agro proyectos innovadores. Los proyectos financiados fueron evaluados previamente por un panel privado que les calificó como rentables. (5) Fue creado el Programa "Reconversión Productiva del Agro: Fortaleciendo Nuestras Raíces", el objeto del programa fue brindar atención especial a la reconversión productiva y la modernización del sector. Como resultado, se identificaron y potenciaron cadenas agro productivas como: Hortalizas, Frutas, Agroturismo. (6) Se fomentó la diversificación agropecuaria hacia cultivos más rentables (sustitución de importaciones y/o cultivos de uso industrial), mediante la facilitación de acceso a información sobre nuevos cultivos, oportunidades y nichos de mercado; y por medio de la atracción de inversión extranjera como socios estratégicos que transfieren tecnologías. Actualmente, varias empresas han diversificado su producción o ampliado su gama de productos. (7) Se implementaron campañas de consumo a nivel nacional de productos de origen salvadoreño, los productos que fueron promocionados son: miel de abeja, café y especies menores. Por medio de esta estrategia fue posible la realización de ferias expositivas, festivales gastronómicos, y participación en ferias mundiales para el caso del café.</p>
Estados Unidos	<p>(1) USDA's Rural Development programs promote an environment conducive to competitive agriculture. Funding rural utility infrastructure, housing, community facilities and business development provides the foundation needed to deliver programs and services to improve economic opportunities in rural America. Most recently, programs to bring broadband technology to rural areas helps these communities become stronger competitors in today's economy. Some Agricultural Marketing Service (AMS) programs are designated to help special areas, including but not limited to dairy, livestock, and organics farming. AMS programs also set commercial grades and standards for the sale of agricultural products. (2) Substantial progress has been made in achieving free trade agreements in the hemisphere, including implementing the Central American Free Trade Agreement/Dominican Republic (CAFTA/DR) and the Peru Trade Promotion Agreement (TPA); and submission for Congressional approval of the Peru and Columbia TPAs. Capacity building and technical assistance have been a major component of the FTAs and TPAs in which the U.S. has participated.</p>
Grenada	<p>The recognition in recent times of the need for the private and public sectors to work together in a harmonious way to improve agriculture development and the aggressive steps taken to bring that realisation into fruition has been a very wonderful experience. For example the deployment of substantial resources by a commercial bank recently for farmers to assess loans to invest in production as dictated by the Marketing Board is a manifestation of that emerging alliance that is being developed currently. Other similar interventions are being pursued by the Windward Islands Development and Exporting Company (WIBDECO) who has been engaging the authorities on the island so that the company can invest in crop diversification projects, agro processing, marketing etc. Loan packages are also contemplated under that project. These investments no doubt will be of enormous benefits to the rural sector as production is expected to increase significantly. What is very admirable in the new climate created in recent times is the fact that the Government has been very engaging in the whole process, creating the enabling environment for investments such as the implementation of land administration and land bank projects, adoption of water policy, the high priority given to training of officers and rural folks as evidenced by the signing of memorandum of Understanding with the University of the West Indies, where it is expected that building capacity among rural folks and professional actors in the agri-food sector will be greatly enhanced. Other interventions such as the implementation of policies to curb praedial larceny activities, etc. which has been plaguing farmers for years is expected to boost farmers' morale. There is no doubting that the foregoing</p>

	activities will contribute meaningfully to promoting an environment much more conducive to competitive agriculture.
Guatemala	Fortalecimiento de la pequeña y mediana empresa rural • Se ha promovido a través de los extensionistas el desarrollo empresarial en los productores organizados, proporcionando asistencia técnica y acompañamiento permanente, vinculándolos a empresas comercializadoras, industria y proveedores de insumos. • Cumplimiento de directrices nacionales e internacionales, en el control y erradicación de enfermedades de los animales, permitiendo el desarrollo de actividades tendientes a la declaratoria de país y áreas libres de Peste Porcina Clásica. Movilización de recursos • MAGA a facilitado el uso de instrumentos de financiamiento, tales como: El Programa Dacrédito, Fondo Nacional para la Reactivación y Modernización de la Actividad Agropecuaria, Crédito Rural, Plan de Acción para la Modernización y Fomento de la Agricultura bajo Riego, el Programa de Incentivos Frutícolas, que se encuentran en fase de ejecución, éstos cumplen función de apoyo a la actividad agropecuaria de productores en el área rural, que cuenten con potencialidad de aprovechamiento. • Además el MAGA cuenta con asignaciones presupuestarias que financian Unidades Ejecutoras de proyectos de inversión, que realizan funciones de apoyo a organizaciones de productores con servicios como asistencia técnica, capacitación, construcción de infraestructura productiva, lo cual se maneja en el concepto de desarrollo de las capacidades de producción y comercialización, para atender tanto el mercado interno como los externos.
Guyana	The establishment of several legislations that aim to protect the farmers against unfair practices of input suppliers and buyers of agricultural commodities has created an environment of confidence amongst farmers. The participation of Ministry of Agriculture and its agencies in promoting agricultural products through national and international fairs and trade shows, the registering of farmers and provision of facilities for the preparation and storage of their agricultural produce for exports are all aimed at fostering a conducive environment to competitive agriculture. The establishment of protocols with countries on a bilateral basis for the export of fruits and vegetables and the harmonization of standards within CARICOM supports farmers.
Haití	(1) Elaboration d'un plan national pour la promotion d'un programme élevage et environnement
Jamaica	The Government of Jamaica is promoting the development of the agricultural sector through the creation of a facilitatory policy and institutional framework that encourages individuals and firms to invest in the agribusiness. In this regard, Government is restructuring the, Ministry of Agriculture and Fisheries and its Agencies to make them more respondent to the needs of their clients and has improved the range and quality of support services available to farmers in the sector as described in (i) above. In addition, Government is also expanding to the pool of loanable funds available to the productive sector at concessionary interest rates. The Ministry is also promoting public-private sector partnerships in development of the agribusiness sector, as it recognises that the creation of synergies between both groups will ultimately lead to improved rural life. In this regard, the Ministry of Agriculture and Fisheries is pursuing a model where it provides the necessary infrastructure and then leases it to private sector entities or individuals to carry out the day to day activities. This is in recognition of the fact that Government may have to provide the necessary capital outlay, which may be unavailable to a private sector firm/individual. However, the private sector possesses the profit motive necessary to run a successful operation. In this regard, the Ministry is mobilising funding to construct critical marketing infrastructure such as packaging houses, ripening houses, abattoirs and cold storage facilities, which will then be leased to private sector entities who will then operate them. These facilities will enhance the post harvest handling of agricultural produce and promote value added. The post harvest and packaging facilities will address the

	<p>marketing and distribution challenges that the rural farmers currently face and also expand opportunities for these farmers to enter non-traditional markets, reduce post harvest losses and increase the price received for produce due to improved quality. It is within this context that the Ministry of Agriculture and Fisheries will be establishing agricultural clusters under the Improving Jamaica's Agricultural Productivity Project jointly funded by the Canadian International Development Agency (CIDA) and Government of Jamaica. Two post harvest and packaging facilities will be established under the project. One of the packaging facilities will be managed by a private sector firm and the other will be managed by a farmers' cooperative. The post harvest and packaging facilities will merge equity of Government and private sector; in the case of the facility to be managed by the farmers' cooperative, the cooperative's equity will be in the form of an existing building which the project will repair. In the case of the facility to be managed by the private sector, equity will be in the form of processing machinery, cold storage transportation, etc. The project will also establish forty small scale greenhouses which will be jointly funded by the project and the farmers. The farmers' equity will be land and operational costs. In addition to the infrastructure being built/rehabilitated under the aforementioned project, the Ministry is seeking to establish cold storage, ripening houses, post harvest processing and packaging facilities, including pepper mash facilities and a yam packaging house for lease to private sector interests.</p>
México	<p>Durante el 2008 las acciones del gobierno se orientaron a mejorar y fortalecer el funcionamiento de las 54 cadenas productivas agrícolas, pecuarias y pesqueras que ya se encuentran integradas, a fin de dar cumplimiento a sus planes rectores para la competitividad. Asimismo se realizaron acciones de fortalecimiento a 247 comités sistema productos estatales integrados , correspondientes a las cadenas más representativas en los Estados. Para aumentar la competitividad de las cadenas productivas de la misma manera se trabajó para que los sistemas integrados cuenten con normas de calidad y mejoren las condiciones de comercialización y el ingreso de los productores. Por ello, se continúa con el fomento de a la creación de Marcas Colectivas como herramientas para distinguir productos de regiones específicas.</p>
	<p>En virtud del anterior propósito se han hecho esfuerzos para promover una agricultura competitiva para que cumpla con estándares y acuerdos internacionales, particularmente en los aspectos sanitarios. La participación de Nicaragua en el tratado de libre comercio DR-CAFTA inició empujando la producción agropecuaria basada en el desarrollo de conglomerados productivos y de acuerdo a rubros comerciales, relacionados básicamente al mercado de los Estados Unidos. Sin embargo, con la crisis financiera originada en ese país, puso a prueba la vulnerabilidad y la respuesta para los mercados oferentes de productos de origen agropecuario. Aún así, tanto las instituciones del SPAR como el MIFIC siguen promoviendo el intercambio comercial en función del DR-CAFTA. Con el objetivo de dar soluciones estructurales se ha impulsado la diversificación de los mercados donde el país coloca sus productos. Es así como su oferta ha estado girando particularmente en cuatro dimensiones. Una determinada por la demanda interna para alcanzar la soberanía alimentaria y sustituir la importación de alimentos y mejorar la balanza comercial. Nicaragua ha importado alimentos por 300 millones de dólares anuales. Una segunda dimensión es la regional, centro americana, particularmente productos alimentarios y de menor valor agregado, pero con alto potencial de integración productiva de los pequeños productores. Una tercera dirigida a los mercados solidarios del ALBA con quienes existe un programa de compensación comercial e intercambio bajo un concepto de complementariedad. Este promueve mercados y precios justos donde los alimentos y la generación de valor en los países de origen determinan el impulso de inversiones en financiamiento, infraestructura y en la comercialización. Una dimensión prioritaria corresponde a productos promovidos en el resto del mundo, incluyendo en el marco del DR-CAFTA, que están caracterizados por una mayor competitividad y</p>

	<p>ofertados por empresarios de mayor nivel de desarrollo. Un elemento en proceso está enmarcado en las negociaciones del Acuerdo de Asociación de Centro América y la Unión Europea que de concretarse significaría una ampliación de mercado e inversión extranjera para los países centroamericanos; no obstante ante las diferencias de desarrollo entre ambos bloques, se persigue que estos últimos tengan una inserción internacional en términos más justos y competitivos. Como resultado de la política comercial a nivel agropecuario, por ejemplo, se aumentaron los avales de exoneración significando incrementos del 7% con respecto años anteriores del 2007. Igualmente en avales de donaciones se incrementó en 50%. Se evaluaron 13 casos de empresas con solicitudes de inclusión de productos, en los listados de beneficios que otorga la Ley de Equidad Fiscal vigente. Estos esfuerzos apuntan a mejorar los mecanismos de acceso y uso, capacitando a todos los niveles, a fin de asegurar el acceso justo a los mercados internacionales, particularmente en los Tratados de Libre Comercio. Para el desarrollo agroindustrial, a través del IDR, se facilita la integración vertical y la vinculación horizontal de los pequeños y medianos negocios rurales, lo que constituye la plataforma relevante para promover la reactivación económica del sector agroindustrial, facilitando alianzas, esquemas de asociación y financiamiento adecuado considerando las ventajas comparativas y competitivas de la economía nicaragüense, particularmente la rural. En el marco del ALBA y a nivel centroamericano se promueven inversiones conjuntas para la producción de leche en polvo. Estas inversiones van desde plantas de gran tamaño para el abastecimiento regional centroamericano hasta infraestructura de caminos de acceso y electrificación. Así mismo se ha iniciado estudios para inversiones para la producción de carne bovina en las cuales se instalarán en zonas de mayores ventajas comparativas y competitivas para el mercado internacional. La asociatividad en el sistema agropecuario, forestal y rural nicaragüense se fortaleció con la creación del INFOCOOP en el 2007 constituyéndose como el rector de la institucionalidad cooperativa, para el ordenamiento jurídico organizativo y el fomento de una política de asociatividad que permita la cohesión del movimiento cooperativo nicaragüense. Nicaragua tiene registradas alrededor de 7700 cooperativas, de las cuales un 60% corresponden a actividades agropecuarias. Esta red organizativa está siendo aprovechada para el impulso de las políticas nacionales con el objetivo de mejorar la organización de la producción rural, la construcción de valor agregado y la comercialización. Esta eficiencia en el sistema trae consigo la revitalización del sector rural puesto que cohesiona los territorios rurales cuando los productores ven los beneficios de la participación en la cadena productiva y de valor. El plan de desarrollo de capacidades que impulsa el INFOCOOP potencia el capital social campesino a través de las cooperativas y está haciendo más eficiente los programas públicos. Esto además, ha dado paso a nuevos emprendimientos rurales. En esencia, la política de asociatividad cooperativa del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional es el mejoramiento de la participación y la redistribución del ingreso rural. Las cooperativas son organizaciones que establecen la obligatoriedad en la equidad de la participación mediante "un miembro, un voto" e igualmente en los excedentes.</p>
Panamá	<p>Entre las acciones para el cumplimiento de este propósito-objetivo, con énfasis en la , movilización de recursos públicos y privados para la creación de infraestructura para promover las inversiones en el sector rural y una agricultura competitiva, se ejecutan los siguientes programas: (1) Fideicomiso para la competitividad agropecuaria que incentiva y apoya la inversión privada en infraestructuras que incrementen la productividad y competitividad de las actividades agropecuarias, con énfasis en el mejoramiento tecnológicos como el usos de ambiente controlado, riego, silos y frigoríficos, pastos mejorados, entre otros. (2) Difusión tecnológica ganadera por medio de fincas demostrativas de productores de carne y leche para incrementar la adopción tecnológica y mejorar la competitividad (genética, pastos, etc.). (3) Mejoramiento tecnológico de los sistemas productivos, en concordancia con los consumidores y las ventajas comparativas tanto en el mercado interno</p>

	<p>como en el externo (semillas mejoradas, manejo postcosecha, etc.). (4) Promoción de la agroindustria rural para el mejoramiento de prácticas de campo, manufactura, comercialización y difusión de información tecnológica. (5) Fortalecimiento del sistema de vigilancia fitosanitaria con personal, infraestructura y mecanismos de operación eficientes.</p>
Paraguay	<p>(1) Negociaciones Agrícolas: • El Paraguay en el sistema multilateral de comercio mantiene una Posición y una Política ofensiva, que pretende una apertura tal que permita un acceso real y efectivo de sus productos exportables a los diferentes mercados. Esto es considerando el limitado mercado interno, por lo que siempre se trabaja con miras a la exportación. • En cuanto a Acceso a Mercados, el Paraguay, busca los mayores cortes tarifarios, es decir las mayores reducciones, que reportarían una mayor apertura de mercado, y por tanto mayores oportunidades de acceso para nuestros productos de exportación. Esto es, tanto en la fórmula estratificada para Países Desarrollados como para Países en Desarrollo en el ámbito de la Ronda de Doha. • En el caso de Productos Sensibles, para Paraguay, cualquier porcentaje de productos declarados como sensibles, estaría afectando a nuestros principales productos, tales como carne bovina, carne de aves, carne porcina, azúcar, jugos de frutas, aceites, etc., por lo que resulta de suma importancia la ampliación de cuotas, para estos rubros. (2) Sistema "equitativo" para el comercio de producto agrícola: • Existen intereses encontrados respecto a los de los Países Desarrollados (PD) versus Países en Desarrollo (PED), así como entre los mismos miembros de los PED, por los intereses defensivos de unos contra los intereses ofensivos de otros. (3) Medidas aplicadas por los países ante la actual crisis económica: • Bajo este "paragua", Paraguay ha aplicado Medida Especial de Importación (METI), para ciertos productos, es que las medidas de protección, si bien lleva su nombre, pero en definitiva, agudiza la problemática del intercambio comercial. Porque todo el mundo implementa medidas de protección, y ante que liberar el mercado, se reduce la oportunidad de vender. (4) Medidas para enfrentar la crisis económica: • Aparte de una inserción competitiva en los procesos de integración y de globalización, el Paraguay posee una política agrícola seria, con programas de producción y exportación, con la participación efectiva de los diferentes sectores públicos y privados, y sobre todo de los protagonistas principales del sector productivo, "los productores". (5) Medidas Sanitarias y Fitosanitarias • El Paraguay consiente de las exigencias cada vez mayores de los consumidores y de nuestros socios comerciales en el ámbito de las MSF y de la inocuidad de alimentos, ha realizado grandes esfuerzos en la adecuación de sus sistemas sanitarios. Los laboratorios de los servicios fueron objeto de importantes inversiones y se ha mantenido una participación constante en los foros internacionales relacionados. • El MAG coordina el Comité Técnico Nacional de MSF, órgano que desarrolla la agenda nacional de MSF. Todos estos esfuerzos han contribuido a la mejora del estatus sanitario permitiendo al país ser ejemplo en algunos campos como el control de la fiebre aftosa.</p>
	<p>La creación de un clima favorable y de apoyo a la promoción de la inversión privada considera facilidades de carácter tributario y la provisión de infraestructura complementaria y servicios públicos. En el 2008-2009 ? Promoción de la Inversión Privada a través de: Transferencia de tierras ? Mediante el Decreto Legislativo Decreto Legislativo N° 994 de marzo del 2008 (2) se promueve las Inversiones privadas para ampliación de la frontera agrícola a través de la transferencia de tierras eriazas del Estado para la ejecución de proyectos de irrigación. ? Mediante el Decreto Legislativo Decreto Legislativo N° 1007 de mayo del 2008 (3) se promueve las Inversiones privadas para ampliación de la frontera agrícola a través de la transferencia de tierras eriazas del Estado para la ejecución de proyectos de irrigación que utilicen aguas desalinizadas. Tributarios ? Mediante Resolución Ministerial N° 0414-2009-AG de junio del 2009 se dispone el procedi-miento para implementar el Decreto Legislativo N° 973(4) por el cual se estableció el Régimen Especial de Recuperación Anticipada del Impuesto General a las Ventas, este régimen permite la devolución anticipada de IGV que gravó las importaciones y/o</p>

	<p>adquisiciones locales de bienes de capital nuevos, bienes intermedios nuevos, servicios y contratos de construcción, realizados en la etapa preproductiva, a ser empleados por los beneficiarios del Régimen directamente para la ejecución de los proyectos previstos en los Contratos de Inversión respectivos y que se destinen a la realización de operaciones gravadas con el IGV o a exportaciones. ? El Régimen de Recuperación Anticipada del IGV tiene un efecto positivo para las empresas en la etapa preproductiva de las inversiones, generándole liquidez y constituye un instrumento para promover la inversión privada en proyectos de mediano y largo plazo en el sector agrario. Infraestructura de Riego ? El Ministerio de Agricultura a través de diferentes programas realiza obras de cons-trucción, rehabilitación y mejoramiento de la infraestructura de riego en costa, sierra y selva, así como la instalación de sistemas de riego tecnificado. (Programa Secto-rial de Irrigación – PSI, DGIH a través de los proyectos especiales del ex INADE) (5) Sanidad Agraria ? Suscripción de protocolos de sanidad logrando levantar restricciones fitosanitarias para permitir el mayor acceso de productos agrarios y sus derivados a mercados externos y posicionar nuestras agroexportaciones, como: v Limón tahiti a EE.UU. v Cítricos (toronja, mandarina, tangelo,naranaj, limón sutil y tahiti) a China v Limón tahiti, pepinillo y zapallito italiano a Chile v Banano fresco a Costa Rica v Uva de mesa a Bolivia ----- Notas 2. Reglamentado por el Decreto Supremo Nº 020-2008-AG 3. Reglamentado por el Decreto Supremo Nº 033-2008-AG 4. Reglamentado por el Decreto Supremo Nº 084-2007-EF 5. El detalle de las obras realizadas se registra en el numeral 1</p>
República Dominicana	<p>(1) Proyecto de Masificación de la Producción Bajo Ambientes Protegidos en la República Dominicana. (2) Proyecto de Investigación sobre el Vaneamiento del Arroz, en coordinación con la Subsecretaría de Estado de Cooperación Internacional de la Secretaría de Estado de Planificación y Desarrollo (SEEPYD), para ser enviado al Gobierno de Uruguay. (3) Proyectos Mejoramiento de la Calidad del Café Dominicano y Promoción de los Cafés Especiales (PROCA´2). (4) Proyecto Piloto Alto en Tecnología de Riego, con la producción de Banano Orgánico (5) Proyecto de Reforma y Modernización del Sector Agropecuario, en el cual, se ejecutaron las siguientes acciones: • Se elaboraron y aprobaron reglamentos de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y Buenas Prácticas Ganaderas (BPG) mediante el decreto 52-08. Además, se elaboró el reglamento de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) que se encuentra en proceso de discusión para su aprobación. • Incorporación de la biotecnología en los procesos productivos, tanto agropecuarios como agroindustriales, utilizando semillas genéticamente modificadas. (6) Programa de Fortalecimiento Institucional del Sector Agropecuario (FISADO), ejecutado con la cooperación económica y la asistencia técnica de la Agencia Francesa para el Desarrollo. El Proyecto FISADO iniciado en julio 2002, tiene como propósito brindar apoyo a la Secretaría de Estado de Agricultura, en el marco de la modernización del sector agropecuario para dinamizar la pequeña y la mediana agricultura. Cuenta con tres componentes: • la renovación del Servicio de Extensión • la profesionalización de las organizaciones de productores • la creación de un dispositivo de capacitación/formación nacional para los extensionistas. Este programa está en su fase final y la propuesta de renovación del Servicio de Extensión está en fase de socialización a nivel regional y nacional</p>
San Cristóbal y Nieves	<p>(1) The trade of sea-island cotton with Japan has been renewed (2) The government has proposed new incentive package for farmers, fishers and co-operatives (3) About 1500 acres zoned for agriculture</p>
San Vicente y las Granadinas	<p>The Government has continued the disbursement of resources from the Social Investment Fund to rural groups to finance development initiatives. The National Development Foundation (NDF), the Centre for Enterprise Development (CED) and the National Commercial Bank (NCB) Small Enterprise Development Fund provide financial and technical assistance to farmers and other agro-entrepreneurs for enterprise development. The Government enacted legislation on praedial larceny of Agricultural Produce and Livestock (prevention of Theft – Act. 2007) to mitigate</p>

	against such illegal activity and encourage investment in the sector. Substantial work was undertaken by key stakeholders in the banana industry – Government, National Fair Trade Organization and the now defunct St. Vincent Banana Growers Association – to restructure the banana industry. This is supported by legislation (Banana Industry act 2009).
Santa Lucía	Projects are being implemented under SFA 2004 aimed at assisting with the Development of Agricultural Standards for the sector and providing capacity enhancement leading to compliance of Agro-entrepreneurs and Agro processors. It is anticipated that the initiatives will lead to improvement in the competitiveness of the sector and facilitate better market access. The specific initiatives are related to the following programme: (1) Development of Standards and Certification. (2) Banana Support Programme. (3) Banana Commercialization economic diversification, poverty reduction through human resource development and training. (4) Assistance to producers/processors with the implementation of food safety and other standards. (5) Institution of a structured market assessment/research/intelligence regime. (6) Farm Access road rehabilitation.
Surinam	(1) Training of farmers with emphasis to become entrepreneurs. Conduct Agriculture Census to gather data for the planning process and set up agriculture information system
Trinidad y Tobago	i) Agriculture Ranger Squad (ARS) - Cabinet has approved the establishment of an Agriculture Ranger Squad to treat exclusively with praedial larceny, identified as a major disincentive to agriculture in this country. The ARS will be deployed in key agricultural districts with powers to reduce the incidence of praedial larceny of livestock and crops. Officers have been recruited and trained and the squad is to be fully operational by the end of 2008-2009 fiscal year. ii) Contract farming – Aimed at improving the efficiency of farmers through coordination of production and use of resources. The Trinidad and Tobago Agri-business Association has provided contracts to farmers who are members of farmers’ organizations/groups/associations for the supply of fresh produce at guaranteed prices. Approximately 462 acres of cultivated farm land have been contracted. iii) Formation of Farmers’ Associations/Cooperatives/Commodity Groups – Under the National Agribusiness Development Programme being implemented by the Trinidad and Tobago Agribusiness Association (TTABA) assistance has been provided to farmers for the formation of groups and associations. Fourteen (14) Community/Farmers Organizations and twelve (12) Commodity Associations have been established comprising approximately 1039 farmers benefiting from contract production and marketing arrangements at guaranteed prices. iv) The Transformation Plan for the Agriculture Sector has been approved by Cabinet. It aims to move the sector from agri-culture to agri-business with emphasis on an agribusiness approach to agricultural development. The Plan identifies strategies for harnessing the potential of the agriculture sector to enable it to more adequately cater to the needs of all citizens for affordable and nutritious food. Policy measures identified include: • Strong Financial and institutional support for the private sector Agri-business Associations; • Significant increase in on-farm capital investment, post harvest and agro- processing infrastructure; and • Significant increase in the range and access to incentives along the agri- business value chain. v) Demonstration Farms - The Tucker Valley farm is in production and harvesting mode on an initial 200 acres, established through a Technical Cooperation Agreement between the governments of Cuba and Trinidad and Tobago. The aim is to develop a farm business model for management of farms and supervision of agricultural workers. The PCS Nitrogen Demonstration Farm and Training Centre, another joint private/public sector partnership, is also operational with a focus on facilitating the transfer of new technology and modern Farm Management techniques to farmers and agricultural entrepreneurs.
	• Puesta en funcionamiento y de la ejecución presupuestaria de la recién creada Agencia Nacional de la Innovación (ANII) que promueve la innovación

principalmente a partir de iniciativas conjuntas del sector público y privado, incluyendo el agropecuario • Aumento anual del presupuesto anual asignado a la educación pública, que alcanza en el 2009 al 4,5% del PBI total. • Implementación a partir de julio del 2007 de la Reforma tributaria que, entre otras, establece el impuesto a la renta empresarial por liquidación obligatoria a las sociedades anónimas y empresas de mayor tamaño. El impuesto tiene ventajas porque sigue el ciclo de los negocios y contribuye a la formalización de la economía. • Desarrollo de fuente de energías alternativas. Construcción de una destilería de alcohol por parte de una empresa estatal, primeras implantaciones de parques eólico privados y públicos.

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	3				

IV. Being environmentally responsible in the rural areas

(Rural Territories – ecological/environmental dimension)

Antigua Barbuda	(1) The Sustainable Island Resource Management Mechanism (SIRMM) project was launched in 2008 has already resulted in increased public awareness for the need to protect the environment and conserve biodiversity. (2) Under this project the Body Ponds area, one of the most extensive and important watershed-which has been under constant threat by grass fires, is being rehabilitated.
Argentina	Agricultura sostenible: En marzo de 2008 se creó (Res.SAGPyA 175) el "Programa Nacional Interlaboratorios de Suelos", que tendrá por objetivo mejorar la calidad de los métodos de ensayo de los laboratorios de suelos de la Argentina. Está a cargo de la SAGPyA el INTA, el INTI y la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo (AACS). En noviembre de 2008, se aprobó el Convenio de Donación para la ejecución de un "Proyecto de Conservación de la Biodiversidad en Paisajes Productivos Forestales" (Dec. 2018). Dicha donación fue realizada por el Fondo Mundial para el Medio Ambiente y amplía un préstamo del Banco Mundial orientado al ordenamiento sostenible de las plantaciones forestales. A través de ésta se fortalecen las capacidades institucionales para la gestión de la biodiversidad, contribuir a la generación y difusión de conocimientos e información relacionada a las interacciones entre plantaciones forestales y biodiversidad y promover la adopción de prácticas forestales de plantación responsable. La Argentina se encuentra ejecutando el Proyecto FAO (TCP/ARG/3104 (D)) "Contribución a la Seguridad Alimentaria de la Agricultura Familiar de Argentina" a través de programas de Buenas Prácticas Agrícolas y Organización Comunitaria para la Generación de Ingresos y Acceso a Mercados. Tiene por objetivo contribuir a la seguridad alimentaria a través de la generación de ingresos de los sectores de la AF argentina, implementando programas de BPA integrales para una mejor inserción comercial, la búsqueda de alimentos inocuos y de calidad y la dignificación de las condiciones laborales de los agricultores. El proyecto desarrolla actividades de capacitación, transferencia de tecnología, asistencia técnica y acompañamiento en la implementación de proyectos productivos, fortaleciendo las capacidades de los productores, extensionistas y de las instituciones y actores involucrados.
Barbados	<ul style="list-style-type: none"> • Environmental responsibility in the rural areas is adhered to mainly through the maintenance of the sugar cane in these areas in order to prevent erosion and soil degradation. Additionally, in the Scotland District, reforestation is taking place as well the planting of fruit trees to prevent soil erosion and soil degradation. This allows for the stabilization of lands along with the engineering work done by the Soil Conservation Unit (SCU). The SCU also advises on all development within the Scotland district. • There is also legislation dealing with the eradication of love vines. Barbados is also a signatory to the Montreal Protocol, CITES and has drawn up legislation which deals with the protection of indigenous plant species (Plant Varieties Protection Act). Barbados, through the Ministry of Housing, Lands and

	<p>the Environment, has developed a national position on biosafety and biosecurity through the National Sustainable Development Policy of 2004. This forms part of the Cartagena Protocol. • Barbados has a National Park Development plan in which it speaks to Ecosystem approach to national parks, opportunities for rural development and tourism as well as education and outreach opportunities. Other Barbados Highlights: • There is a Natural Heritage department in Barbados • National Arbor day – Tree planting • Ministry of Agriculture supporting 4h revitalization • Ministry of Agriculture is competent authority for Bio-safety</p>
Belice	<p>The creation of an organic program with technical staff to implement the operational plan. This also included the promotion of integrated farming systems that included: introduction of biogas production, tilapia and livestock sub-components, intercropping and diversifying the production base.</p>
Brasil	<p>(1) Programa de manejo e conservação de solos: tem por objetivo assegurar o uso e o manejo adequados do solo e promover a recuperação de áreas degradadas com vistas a garantir a produção sustentável de alimentos e a disponibilidade de água de qualidade para consumo humano e animal; (2) Programa de fomento às atividades de produção integrada lavoura-pecuária-floresta; (3) Programa de recuperação de áreas degradadas, incluindo pastagens; (4) Minimizar o risco de introdução e disseminação de pragas e doenças que afetam a produção agropecuária, atendendo às exigências de padrões fitozoossanitários dos mercados internos e externos.</p>
Canadá	<p>Canada has a number of programs dedicated to protecting the environment in relation to agriculture, at the federal level and assists with programs targeting specific needs at the provincial level, including: (1) The Community Pasture Program is the Prairie Farm Rehabilitation Administration's largest and longest-running contribution to soil conservation on the prairies. Created in the 1930s to reclaim badly eroded areas, the program has returned more than 145,000 hectares of poor-quality cultivated lands to grass cover. It currently encompasses in excess of 900,000 hectares of productive rangeland. The summer grazing of livestock is used as a tool in the management of the marginal rangelands comprising the pastures. (2) Agri-Environmental Baseline Indicators is a program to create new, & reinforce existing, datasets of information for vegetation, soil, feed and water quality in agricultural areas to determine the best agriculture lands based on soil capability and arability assessment. The program targets individuals, farm groups, co-operatives and non-profit organizations. The Alternative Land Use program is a voluntary environmental program for Prince Edward Island's agricultural landscape. The program focuses on ecological goods and services - the benefits society derives from healthy ecosystems. (3) The Beneficial Management Practices (BMPs) is a program that is a comprehensive set of incentives to help farmers to mitigate on-farm environmental risk & to conserve energy. (4) Environmental Farm Plans (EFP) are assessments voluntarily prepared by farm families to increase their environmental awareness in up to 23 different areas on their farm. Through the EFP local workshop process, farmers will highlight their farm's environmental strengths, identify areas of environmental concern, and set realistic action plans with time tables to improve environmental conditions. Environmental cost-share programs are available to assist in implementing projects. (5) The ecoAgriculture Biofuels Capital Initiative (ecoABC) is a four year, \$200 million federal program that provides repayable contributions of up to \$25 million per project for the construction or expansion of transportation biofuel production facilities. (6) The Environmental Action program is a provincial program to improve environmental performance and sustainability of agricultural operations. To do this, the program will provide funding for eligible BMP's that enhance agriculture's capacity to manage nutrients and water.</p>
	<p>Estrategia Nacional de Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas • La Estrategia tiene por objetivo central "... proteger el recurso hídrico, tanto en calidad como</p>

en cantidad, para resguardar el consumo humano y armonizar objetivos de conservación de los ecosistemas con el aprovechamiento sustentable del recursos, por parte de las actividades económicas". • Se establecieron líneas de acción que apuntan a: a) crear una institucionalidad para la implementación de la Estrategia; b) adecuar y optimizar los instrumentos públicos (normativos y de gestión hoy vigentes) en pos de los objetivos de la Estrategia; c) mejorar la base de información para la toma de decisiones en las materias pertinentes a la gestión del recurso hídrico y recursos naturales; y, d) implementar experiencias piloto que permitan gradualmente instalar el enfoque de gestión propuesto y generar ajustes al diseño posteriormente, de ser necesario.

Sistema de Incentivos para la Recuperación de los Suelos Degradados, SIRSD • El SIRSD ha sido la iniciativa de mayor envergadura de las últimas décadas en inversión pública destinada a recuperar el recurso suelo. Durante los últimos 12 años, considerando desde el año 1996 hasta el 2007, se han intervenido más de 2,5 millones de hectáreas (se considera la aplicación de más de un programa específico en una misma superficie) y se ha beneficiado a más de 380.000 agricultores (se considera la participación de un agricultor en más de una oportunidad).

Servicios Ambientales • Con el objeto potenciar las capacidades existentes en el país para abordar la temática de Pago por Servicios Ambientales (PSA) como un modelo novedoso de negocios para el sector silvoagropecuario, se ha trabajado en conjunto tanto con el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, CATIE, como con la Oficina Regional para América del Sur de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN-SUR).

Uso de recursos genéticos animales y vegetales • Se ha impulsado diversas iniciativas con el objetivo de alcanzar la utilización de variedades de plantas y razas de animales adaptadas a condiciones locales, ya sea que están en predios de pequeños agricultores o que pueden ser manejados por ellos. Entre estos recursos genéticos están la murtilla, papa, quínoa, bulbos de plantas, ovinos, bovinos, entre otros. • Se ha incentivado el mercado de las variedades locales, con la implementación de un sistema de registro para variedades especializadas, fortalecimiento de la cooperación entre productores, ferias libres y gestión agrocomercial ligada al posicionamiento nacional e internacional de un frutal nativo. • Se elaboró el Segundo Informe País sobre el Estado de los Recursos Fitogenéticos de importancia para la Alimentación y la Agricultura, que permitió conocer los avances alcanzados en los últimos 14 años.

Agricultura orgánica • Desarrollo e implementación del Sistema Nacional de Certificación de Productos Orgánicos Agrícolas, vigente desde el 24 de diciembre de 2007. Bajo este nuevo Sistema, sólo se pueden usar la denominación de productos orgánicos, ecológicos o biológicos, todos aquellos productos de origen silvoagropecuario que en su producción, elaboración, conservación y comercialización hayan cumplido con los requisitos y protocolos establecidos en la Ley 20.089; en el Reglamento (Decreto Supremo N°36/2006); y en las Normas Técnicas (Decreto Supremo N°17/2007) las que establecen los requisitos para la producción, elaboración, etiquetado y comercialización de productos vegetales, animales, pecuarios, apícolas, fúngicos y a productos procesados vegetales, pecuarios, apícolas, vinícolas y fúngicos. • El MINAGRI junto con CORFO han trabajado en el diseño e implementación de un programa de Fomento a la Calidad (FOCA)L para la Agricultura Orgánica el que se espera esté listo este año (2009). • La Comisión Nacional de Agricultura Orgánica Pública-Privada, acordó una agenda de trabajo para el año 2009 que incluye actividades de difusión, capacitación, contratación de consultorías, publicaciones, creación de página web, etc.) con el fin de apoyar el desarrollo de la agricultura orgánica nacional. • El año 2008 Corea aceptó como equivalente la normativa chilena de agricultura orgánica. • Se realizó el Primer Censo de Agricultura Orgánica (2008).

Alerta temprana y monitoreo agrometeorológico • Se inició la implementación del Sistema Nacional de Emergencias Agrícolas y Gestión del Riesgo Agroclimáticos en Chile. • Este sistema contempla una Estrategia ministerial para la gestión del riesgo agroclimáticos y emergencias la que considera dentro del manejo integrado del riesgo

	<p>silvoagropecuario, el riesgo agroclimáticos, sanitario, económico y de mercados. Dicha estrategia se basa en cambiar el enfrentamiento de eventos climáticos adversos desde una perspectiva de "Gestión de Crisis", una vez instalado el evento y a través de sistemas nacionales de emergencia, a otra situación de "Gestión de Riesgo", donde se formulen e implementen medidas anticipatorias. • En el ámbito institucional se crearon las siguientes instancias relacionadas con la gestión del riesgo agroclimáticos: o Comisión Asesora Nacional de Emergencias Agrícolas y de Gestión del Riesgo Climático. o Comisiones Regionales de Emergencias Agrícolas y Gestión del Riesgo Agroclimáticos. o Unidad Nacional de Emergencias Agrícolas y de Gestión del Riesgo Agroclimáticos. Instrumentos de Gestión Ambiental: • Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) o Uno de los principales instrumentos con que cuenta el país para prevenir el deterioro ambiental es el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, el cual es aplicable a actividades agrícolas y pecuarias. Este instrumento permite introducir la dimensión ambiental en el diseño y la ejecución de los proyectos o las actividades que se realicen en el país. A través de este Sistema se busca que las iniciativas, tanto del sector público como del sector privado, sean ambientalmente sustentables que cumplan con los requisitos ambientales que le sean aplicables. • Normas ambientales para proteger los recursos naturales renovable y la vida silvestre o A la fecha diversos comités se encuentran estudiando normas ambientales para calidad de agua en diversas cuencas del país. • Acuerdos de Producción Limpia (APL) o Un APL es un compromiso voluntario celebrado entre un sector empresarial, empresas y los organismos públicos con competencia en las materias del Acuerdo, cuyo objetivo es aplicar producción limpia a través de metas y acciones específicas. o El objetivo general de los APL es servir como un instrumento de gestión para las empresas que les permite mejorar las condiciones productivas, ambientales, de higiene y seguridad laboral, de eficiencia energética, de eficiencia en el uso del agua, y otras materias abordadas por el Acuerdo. De igual forma, busca aumentar la eficiencia productiva y mejorar la competitividad. A la fecha, los siguientes sectores han suscrito APL: productores de cerdo, quesería, plaguicidas, lecherías, frutas y hortalizas, entre otros. • Buenas Prácticas Agrícolas o A través de la definición de especificaciones técnicas en diferentes rubros agrícolas se pone a disposición de los diferentes usuarios acciones que permitan asegurar la inocuidad del producto, la protección del medio ambiente y el bienestar laboral. A la fecha se cuenta con más de una veintena de especificaciones técnicas, incluida dentro de éstas, la de biodiversidad y recursos naturales.</p>
	<p>Programa de Silvicultura como Alternativa de Producción en la Región Cafetera En 2008, este programa contó con un presupuesto de \$4.000 millones correspondientes al primer desembolso del crédito externo (\$8,5 millones de Euros) suscrito con el Banco Alemán KfW. Con estos recursos se apoyó la siembra de 9.318 hectáreas de plantaciones forestales y de sistemas agroforestales, y la conservación y recuperación de 2.516 hectáreas de ecosistemas forestales naturales, alcanzando un total de 11.834 hectáreas intervenidas en dicho año. Agenda Ambiental Interministerial El Ministerio de Agricultura y el Ministerio de Ambiente renovaron su voluntad política y técnica para armonizar, en sus diferentes niveles, las acciones y los recursos necesarios para garantizar la sostenibilidad ambiental de los sistemas productivos agropecuarios, en un contexto de competitividad nacional e internacional y reducir o minimizar los impactos ambientales que de ellos se deriven, mediante la Agenda Ambiental firmada en noviembre de 2007, en la cual se contemplan las siguientes acciones: 1. Agricultura Sostenible ? Brindar asistencia técnica a la producción agropecuaria en manejo ambiental, manejo integrado de plagas y buenas prácticas. ? Desarrollar incentivos para apoyar los sistemas agropecuarios sostenibles y la certificación ecológica para productores y empresarios. ? Apoyar a pequeños y medianos productores que quieran reconvertir sus sistemas productivos hacia la agricultura ecológica y buscar progresivamente ampliar sus mercados hacia mercados internacionales. ? Fortalecer el Programa Nacional de Ecoetiquetado. ?</p>

Desarrollar instrumentos de gestión para el fomento del aprovechamiento y valorización de residuos orgánicos para uso agrícola y forestal. ? Apoyo al desarrollo de sistemas productivos agropecuarios sostenibles en las zonas amortiguadoras de áreas protegidas y otros ecosistemas estratégicos. ? Implementar bajo la coordinación del IDEAM, del Registro Único Ambiental (RUA) para el sector agrícola. 2. Recurso Hídrico ? Divulgar de manera conjunta la normatividad relacionada con tasas por utilización de agua, generar y compartir información; y fomentar la inclusión del tema en los análisis previos a la ampliación de áreas y en la gestión de los distritos de riego. ? Apoyar los programas para la conservación y uso sostenible de ecosistemas estratégicos: páramos y alta montaña, humedales, zonas costeras e insulares. ? Impulso a programas de uso eficiente y reuso del agua para sistemas productivos agropecuarios. ? Apoyo para la formulación e implementación de los procesos para la formulación para la formulación e implementación de los planes de ordenamiento y manejo de las cuencas abastecedoras de agua (POMCA). 3. Recurso Biótico ? Apoyar la formulación y ejecución de planes de conservación y uso sostenible de recursos pesqueros altamente vulnerables y sobreexplotados, tanto marinos como continentales. ? Revisar, actualizar y ajustar la metodología y procedimientos para la asignación de cupos de pesca, de acuerdo a lo establecido en el estatuto General de Pesca (Ley 13 de 1990). ? Apoyar el trabajo que se está adelantando con el Comité Interinstitucional de Plantas Medicinales con el fin de consolidar el Vademécum Colombiano de Plantas Medicinales. 4. Áreas Protegidas ? Apoyar la formulación, gestión y ejecución de agendas de ordenamiento ambiental del territorio para la resolución de los conflictos de uso, ocupación y tenencia en las áreas protegidas y sus ámbitos de influencia. ? Formular una política de desarrollo rural, integral y diferenciado, de las regiones aledañas a las áreas protegidas, en forma tal que se armonicen los objetivos de conservación y desarrollo, y definición de agendas de competitividad rural para cada región. 5. Cambio Climático ? Elaborar la Segunda Comunicación Nacional sobre Cambio Climático y el CONPES de Política sobre Cambio Climático. ? Promocionar opciones de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) en el marco del Mecanismo de Desarrollo Limpio del Protocolo de Kyoto y fortalecer el portafolio de proyectos de reducciones de emisiones. 6. Medidas Sanitarias y Fitosanitarias y Bioseguridad ? Ejecutar las acciones requeridas para la implementación de los CONPES 3375 "Política Nacional de Sanidad Agropecuaria e inocuidad de Alimentos para el Sistema de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias"; CONPES 3376 "Política Sanitaria y de Inocuidad para las cadenas de la carne bovina y de la leche"; CONPES 3468 "Política Nacional de Sanidad e Inocuidad para la cadena avícola" y CONPES 3458 "Política Nacional de Sanidad e Inocuidad para la cadena porcícola". ? Fortalecer el control y seguimiento en materia de bioseguridad agrícola, pecuaria y pesquera. ? Revisar y aplicar el Tratado de Recursos Fitogenéticos. 7. Residuos Peligrosos y Pasivos Ambientales ? Ejecutar el proyecto de reducción del escurrimiento de plaguicidas al mar Caribe. ? Implementar las acciones requeridas para la gestión de plaguicidas obsoletos. ? Elaborar una propuesta metodológica para identificar, gestionar y definir criterios de priorización de pasivos ambientales. 8. Política y Normatividad ? Apoyar la implementación del Plan Nacional de Prevención, Control de Incendios ? Forestales y restauración de áreas afectadas en lo relacionado con silvicultura preventiva y manejo de quemadas controladas. ? Apoyar la implementación del Plan de Acción Nacional de Lucha contra la Desertificación y la Sequía en Colombia. ? Incorporar aspectos ambientales, sociales, técnicos, económicos y de seguridad alimentaria en la formulación de la Política de Biocombustibles en Colombia. ? Incorporar criterios ambientales en la reglamentación del Estatuto de Desarrollo Rural (EDR). ? Revisar y ajustar la Política Nacional de Producción más Limpia y de sus instrumentos de ejecución. ? Apoyar la gestión del riesgo generada por fenómenos naturales en el sector agropecuario. La implementación de la Agenda Ambiental se ve reflejada en los programas expuestos en cada uno de los numerales

	(Porpósitos) del presente informe.
Costa Rica	<ul style="list-style-type: none"> • Plan ambiental empresarial: o Documento borrador con Política intersectorial en gestión agroambiental y de salud. o Aprobación y primeras acciones encaminadas a la ejecución de la Estrategia Regional Agroambiental y de Salud (ERAS) 2009-2024 a nivel centroamericana y de Costa Rica. o Ejecución de la Agenda Agroambiental y de Salud de Costa Rica “producir conservando y conservar produciendo” (ERAS). o Elaboración de 8 agendas agroambientales regionales. o Formulación y ejecución de 3 planes de acción agroambientales y de salud en las regiones Brunca, Central Sur y Chorotega y en proceso de formulación de cinco planes al 2010. o En proceso de formulación de matriz de programación ERAS a tres años nivel de Costa Rica
Ecuador	<p>Frente a la necesidad inmediata de impulsar el desarrollo del sector del agro, la reactivación productiva y el logro del mejoramiento de la comunidad rural ecuatoriana sobre bases competitivas, de equidad y gestión ambiental, han sido necesarias establecer varias acciones, para lo cual esta Cartera de Estado, ha privilegiado los consensos entre la diversidad de actores e intereses que conforman el sector, partiendo de los principios de sostenibilidad social, económica y ambiental, la equidad, la honestidad y planteando estrategias creativas y viables, que comprenden los ejes económico, socio-político, cultural y ambiental. En virtud de que existen muchas acciones por realizar, la gestión ministerial actual, ha procedido a la creación de la Unidad de Promoción y Desarrollo Forestal del Ecuador – PROFORESTAL, como una de las acciones para impulsar el desarrollo sustentable con el establecimiento de plantaciones forestales y bosques productivos, fuera del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, para capitalizar el potencial forestal del país, a través del fomento a la forestación y reforestación, la agroforestería y el manejo forestal sustentable en sujeción a las políticas forestales dictadas por este Portafolio. Mediante Acuerdo Ministerial 113 del 15 de septiembre del 2006 fue promulgado el Plan Nacional de Forestación y Reforestación, el mismo que se orienta a la generación de una base sustentable para el desarrollo forestal del Ecuador, suministrando la materia prima que la industria y el comercio requiere, recuperando las tierras degradadas, protegiendo los ecosistemas en peligro de deterioro y mejorando la calidad de vida de los campesinos forestales. En dicho Plan se ha tomado en cuenta tres programas: plantaciones de protección y conservación, en el mismo que se tiene prevista como meta 100.000 hectáreas en 20 años; plantaciones industriales y comerciales, que tiene por meta 750.000 hectáreas en 20 años; y forestería social y agroforestería, en donde se espera que en el lapso de 20 años se atiendan a 150.000 hectáreas. En los primeros meses de funcionamiento de PROFORESTAL se han producido más de 9´200.633 plántulas de especies forestales, para atender a 5.065 hectáreas con una inversión aproximada de 5 millones de dólares. El Gobierno Nacional a través del Ministerio del Ambiente busca reducir la tasa de deforestación en un 50%, para lo cual se está implementado el Programa Socio Bosque, el mismo que consiste en la entrega de un incentivo económico a campesinos y comunidades indígenas que se comprometen voluntariamente a la conservación y protección de sus bosques nativos, páramos u otra vegetación nativa. En este contexto y tomando en cuenta que el programa inició en septiembre del 2008, en dicho año abarcó 178.000 hectáreas de bosque y la meta para el 2009 es 210.000 hectáreas en beneficio de 30.000 personas. En el 2008 se oficializó el instrumento de planificación que define las líneas estratégicas para la gestión del Sistema Nacional de Áreas Protegidas SNAP, con lo cual se ha conseguido: creación de 4 nuevas áreas protegidas incorporadas al Patrimonio de Áreas Naturales del Estado – PNAE; planes de manejo actualizados y en proceso de actualización; planes de manejo comunitario en áreas protegidas; áreas protegidas con infraestructura turística para facilitar el desarrollo de las actividades; entre otros. En la nueva constitución de la República se ha considerado un artículo referente a la gestión del riesgo, en base a lo cual se ha creado una Unidad Adscrita a la Presidencia de la República, la misma que se</p>

	<p>encarga de coordinar con todas las Carteras de Estado las acciones que se desarrollan a nivel nacional en la temática de riesgos, es así como el MAGAP a través del área de Planeamiento y Seguridad para el Desarrollo ha establecido la capacitación dirigida a la población, que conlleve a preparar al sector productivo para la prevención, mitigación y administración de emergencias, así como también se han elaborado y actualizado los planes de contingencia, movilización y seguridad interna y externa, señalando como los más importantes. El MAGAP a través del Sistema de Información Geográfica y del Agro – SIGAGRO tiene elaborado el mapa nacional de aptitudes agrícolas y uso potencial del suelo, a través de los cuales se determinan las zonas potencialmente aptas para el desarrollo del agro, con el objeto de provocar un ordenamiento de la producción y diversificación de cultivos a nivel nacional. El Plan Nacional de Desarrollo elaborado por el actual Gobierno Nacional integra todos los sectores del país con el objeto de fomentar un desarrollo integral de la nación, y específicamente de este sector, que con la implementación del Plan Nacional de Reactivación del sector del Agro, se coordina esfuerzos con los diferente planes sectoriales, impulsando el desarrollo no solo del agro sino también del sector turístico, ambiental, salud, vivienda, entre otros.</p>
El Salvador	<p>(1) Durante el último año se ha logrado consensuar 2 acuerdos de producción más limpia, con lo subsectores: Avícola de engorde y plantas procesadoras lácteas. Dichos acuerdos están a la espera de ser firmados por las autoridades respectivas. De igual forma se está en proceso de negociación el acuerdo con el subsector de ganadería lechera. Con estas acciones se pretende disminuir considerablemente la afectación de estas actividades pecuarias sobre el medio ambiente. (2) En colaboración con organizaciones representantes de pequeños productores orgánicos se elaboró la guía para la elaboración de insumos orgánicos, con lo cual se pretende difundir aun más la adopción de este tipo de prácticas y así producir alimentos más saludables.</p>
Estados Unidos	<p>(1) USDA's Rural Development programs promote environmental responsibility through the use of standards necessary for public financing. Environmental standards apply to electric, water, wastewater and telecommunication programs to improve health and sanitation and enhance the quality of life in rural America. (2) USDA participates in the U.N. Commission on Sustainable Development (CSD). USDA provides input and comment on issues where agriculture influences or is influenced by general development goals such as water availability, rural employment, protection of environmental quality, and health and nutrition. (3) USDA participates in the Joint Research Using Agro-Forestry Practices to Improve Watersheds. This program involves University of Minnesota and Costa Rican scientists conducting joint research to improve water quality and sustainable agricultural systems by using Agro-forestry to mitigate runoff from agriculture. (4) Many of these programs are directed by USDA's Farm Service Agency (FSA) which helps implement specific programs through local, state and federal offices. The various programs that the FSA helps implement have a wide-range of impact on rural farmers. For example, FSA helps farmers meet production demands by helping them adjust to new farming techniques. FSA also certifies farmers to qualify for loan and grant programs. (5) USDA has also been dedicated to conserving national natural resources through its Natural Resources Conservation Service (NRCS). By helping private land owners with technical assistance on preservation techniques, NRCS provides the latest resources and information to help underprivileged farmers in rural areas improve soil and other resource standards. (6) NRCS' Conservation Programs extend assistance to rural farmers by providing grants and other financial aid. In 2009, USDA announced that it will be providing up to \$18.5 million in Conservation Innovation Grants in order to fund up to 55 projects that would help implement NRCS' goals of improving technological conservation techniques in rural areas.</p>
	<p>Training of rural folks in Good Agriculture Practices with heavy emphasis on</p>

	<p>environmental protection has been one of the most important national experience to date. Many rural folks are now much more knowledgeable in matters related to environmental protection. They understand the consequences of polluting the soil and rivers with toxic agro chemicals. They are also aware of all the possible impact of irresponsible and reckless farming on hilly terrain and the irreversible impact of soil erosion. There is a now a thorough awareness by many rural folks on the necessity to protect the environment because there is a direct correlation, as they understand, between a well protected environment and the ability to capitalize on that environment through responsible farming activities. Many farmers are now considering adapting more sustainable forms of agriculture production such as organic farming or low input farming systems. In the area of fisheries, many fishermen are now more inclined to adhere to closed season restrictions for a number of aquatic species and are cooperating more with the Fisheries Department in marine resources protection than has been the case in the past. The same is true for wild forest animal species which are hunted. That clearly is a vivid manifestation that, more and more, rural folks are becoming much more conscious of environmental protection.</p>
Guatemala	<p>Plan ambiental empresarial • El MAGA promueve la empresarialidad ambiental a través del programa de incentivos a la fruticultura competitiva. Además, fomenta la conservación de bosques comunales y privados a través del programa de incentivos forestales. • Desarrollo y ejecución de programas de control y erradicación de enfermedades de los animales, en los sectores de producción tecnificada y de traspatio.</p>
Guyana	<p>The promotion of organic agriculture where possible, the use of GAP and training of farmers on the safe use of pesticides are means through which the Ministry of Agriculture ensures that rural farmers practice good farming techniques. Use of radio, television, seminars and workshops ensure that farmers are aware of the threats to the environment. The Pesticide and Toxic Chemical Control Board regulates the entry of pesticides and other chemicals into the country and produces a list of prohibited chemicals that is updated continuously.</p>
Haití	<p>(1) Aménagement de sites écotouristiques (2) Renforcement du savoir faire des irriguants dans la gestion de l'eau d'irrigation (3) Gestion de bassins versants (approche intégrée)</p>
	<p>The Ministry of Agriculture & Fisheries is finalising the draft National Fisheries Policy to create a policy framework that promotes sustainable management of Jamaica's fisheries resources. Stakeholder participation has also been integral to the policy development process and has attracted over 1,600 persons, including fisherfolk. The Fisheries Policy is expected to have far-reaching benefits to both the industry and the nation, in that it will address three important areas: (i) Safeguarding Jamaica's food and nutrition security by ensuring sustainable production in both culture and capture fisheries; (ii) Safeguarding the economic viability of the Fishing Industry, which includes optimizing returns from all markets, both local and export; and (iii) Addressing the welfare of fishers and fishing communities. The policy also outlines institutional and governance structures that will oversee and manage the fisheries sector in a sustainable and participatory manner. One of the first initiatives to be implemented is the conversion of the Fisheries Division to an Executive Agency with increased funding and capacity to better manage the sector and its resources. The new system will offer stakeholders and non-government organisations (NGOs) the opportunity to participate in the decision-making process. In addition, they will be invited to sit on a National Fisheries Advisory Council that will offer expertise in the field to guide the new way forward. In order to achieve the objectives of the Draft National Fisheries Policy, the following programmes have been instituted: (i) Commencement of the transformation of Fisheries Division to an Executive Agency; (ii) Upgraded Licensing and Registration Systems; (iii) Fishing Beach Infrastructure Development Project; (iv) Retooling Support to Industry through a</p>

loan fund made available for fishers, through loan schemes, to purchase gear and equipment; (v) Establishment of nine (9) Fish Sanctuaries; (vi) New Regulations for Spiny Lobsters (vii) Imposition of Cess on all Conch Exports A Fisheries Bill is also being drafted to underpin the policy. The Bill, when passed, will require that all fishers and aquaculture farmers be registered and licensed, to allow better control of all fisheries (capture and culture). The registration component ensures that strains on fishing areas – to be zoned – are minimized by setting limits on the number of fishermen in an area. Disaster Risk Mitigation The Ministry of Agriculture and Fisheries has instituted a National Agricultural Disaster Risk Management Programme in response to significant damages sustained by the agricultural sector over a 4 year period. The programme, managed by a special Disaster Management Committee, has established a structure and mechanisms for adequately preparing and responding to natural disasters. The Disaster Committee is comprised of representatives from the Office of Disaster Preparedness and Emergency Management (ODPEM), the army, Non-Governmental Organizations (NGOs), agricultural input providers, the Fisheries Division, the Jamaica Agricultural Society (JAS) and other interest groups. Sub-committees headed by the Rural Agricultural Development Authority (RADA) Parish Advisory Boards, has been established in every parish. The programme is primarily concerned with sensitising sector stakeholders and the general populace on the importance of making adequate preparations to minimise the damage caused by natural and other disasters, and measures to speedily rebound from the resultant damage. It also ensures the timely dissemination of information to the media, and initiate programmes to train farmers in disaster mitigation. A significant feature of the programme, will be the training of extension officers to assist farmers with preparedness activities, and the conducting of rapid damage assessments after a disaster. Agro Tourism Jamaica has been one of the seven countries implementing the project, “Strengthening of the Tourism Sector through the Development of Linkages with the Agricultural Sector in the Caribbean”. This project was conceptualised by IICA in 2005 and funded by the Organization of American States (OAS). The project guided by a National Steering Committee consisting of representatives from the Ministry of Agriculture & Fisheries and affiliated agencies, Ministry of Tourism and affiliated agencies, IICA, OAS and other stakeholders in the agricultural and tourism sectors. Under this project, agro tourism study, hotel demand study, concept note for agro tourism in Jamaica and project investment proposals for two potential agro tourism products were undertaken. In addition, two workshops were held under the auspices of this project in 2007 and 2008. The first was to facilitate inter-Ministerial dialogue and build consensus amongst the two main Ministries, agriculture and tourism about development of agro tourism. The second was to sensitize farmers as to the requirements and procedures in supplying fresh foods to the hotel sector and the local cuisine. In order to operationalise the agro tourism concept, IICA Jamaica accessed funding under the European Union Banana Support Programme to implement a 15 month agro-tourism project in the Buff Bay Valley in Portland. The Buff Bay Valley Agro-Tourism Project aims to:

- To reverse the economic decline in communities of the Buff Bay Valley which have traditionally depended on bananas, coffee, vegetables and root crops by providing new income earning opportunities for residents through the development and marketing of tourism attractions in the communities and the opportunity to sell products made in the community to visitors.
- To revitalize production by promoting the cultivation of alternative or non-traditional crops that are high in demand by the hotel sector.
- To educate and train community members making them more employable and capable of generating income for themselves.

Project activities include:

- Establishing visitor attractions and tour packages based on the Buff Bay Valley’s cultural traditions, heritage, natural environment and agricultural livelihoods
- Training community members in order to strengthen their ability to manage the tourism product. These include, for example, organizational capacity building, business and hospitality management,

	<p>environmental and nature awareness and appreciation of community history. • Documenting the heritage of the communities, to include man-made and natural history (e.g. flora and fauna) • Developing a website and promotional campaign to promote tourism in the communities and produce available from farmers. • Strengthening farmers' associations and offer organizational assistance to establish marketing contracts with hotel sector and to create farm based tours. • Guiding agro-processors and craft-makers to improve the standard of products for sale and build their entrepreneurial skills.</p>
México	<p>Las actividades agropecuarias, acuícolas y pesqueras, se desarrollan a partir del aprovechamiento de los recursos suelo, agua, vegetación y mares, por tanto estos recursos, básicos para la producción primaria, se constituyen en los principales activos productivos de que disponen los habitantes de las áreas rurales del país. De igual manera se toman acciones para detener y combatir el cambio climático y mitigar sus efectos negativos en la capacidad productiva del sector agroalimentario y pesquero. Para ello se aplican políticas sustentables que permitan el aprovechamiento de las capacidades de captura y secuestro de carbono en suelos agrícolas y pecuarios, así como la identificación de líneas de acción para la mitigación de emisiones y la adaptación ante el fenómeno.</p>
Nicaragua	<p>El Huracán Félix que afectó grandemente la cobertura boscosa de Nicaragua, en especial en la Región Atlántica Norte puso de manifiesto, una vez más, la necesidad de asumir la responsabilidad de restituir la naturaleza iniciando por encontrar equilibrios en los territorios rurales y la forma de explotación de los recursos. Las altas afectaciones llegaron a 520,000 hectáreas de cobertura forestal, principalmente bosque latifoliado, de un total estimado de la cobertura forestal de Nicaragua de 5.6 millones de hectáreas. En el país se estima una pérdida forestal anual de 70,000 hectáreas. Los esfuerzos están enfocados en asumir la responsabilidad ambiental en el campo y giran en torno a la restitución del medio ambiente en base a cinco prioridades: reforestación, implementación de la forestería comunitaria, ordenamiento forestal, protección forestal y la producción y mejoramiento genético de plantas y semillas forestales. Para operar el Sistema Nacional de Administración Forestal se ha establecido un tendido organizativo a través de 67 alianzas estratégicas y convenios con ONGs, Gobiernos Locales e Instituciones de gobierno más allá del SPAR. En ese marco se establecieron 54 comisiones municipales como espacios de concertación forestal. Así mismo se ha modernizado el sistema de planificación, seguimiento y evaluación del Instituto Nacional Forestal. Para el fortalecimiento de capacidades se realizó un inventario forestal en las 344 unidades de muestreo en tierra firme, el cual presentó datos de aproximadamente un 99% de las parcelas. El INAFOR fortaleció sus instrumentos de gestión tanto a nivel nacional como internacional. Es importante destacar que el país ha sido reconocido para incluirse en el proceso internacional "Deforestación Evitada" la cual se pretende reducir las Emisiones causadas por la Deforestación y la Degradación. Se formuló la Política Nacional de Desarrollo Forestal mediante un proceso participativo amplio utilizando las plataformas territoriales de gobernanza forestal. Del mismo modo, se formuló el Programa Forestal Nacional el cual proporciona el marco global que opera la Política Nacional de Desarrollo Forestal a través de los programas y proyectos prioritarios. Se formuló una Estrategia Forestal para la Región Autónoma del Atlántico Sur (RAAS). Con la premisa/hipótesis que la transferencia de responsabilidades de forma gradual hacia las municipalidades y gobiernos regionales puede mejorar la gestión del sector forestal a nivel territorial, se impulsó la formulación de la Estrategia de Descentralización en la institucionalidad forestal. Así mismo, para el Fortalecimiento del Sistema Nacional de Administración Forestal se realizó un estudio sobre los costos implícitos del acceso a la legalidad, revisando todo el proceso de permisología y los costos relacionados en cada etapa del proceso, con el objetivo de tomar acciones para la simplificación de trámites y romper la hipótesis de que la permisología actual incentiva la ilegalidad. Además y con el afán de revertir el modelo tradicional donde las</p>

	<p>comunidades han sido proveedores de materia prima, se inició la elaboración de un estudio para definir un conjunto de buenas prácticas que garanticen una relación justa entre comunidades e industrias forestales, asegurando la sostenibilidad del bosque y mejorando los beneficios de la comunidad, esto servirá de base para fortalecer la implementación de la Forestería Comunitaria. Se realizó la elaboración de un estudio con el fin de tener un análisis económico, institucional, legal y administrativo que sirva de respaldo técnico para verificar la efectividad de la Ley de Veda en Nicaragua. Como resultado de todo este proceso de fortalecimiento y acciones se ha contribuido a la restauración de bosques a una tasa de recuperación forestal 19.8%, lo que representó un aumento de 50% en relación a años anteriores. Con el impulso de la Cruzada Nacional de Reforestación impulsada en conjunto con el Ministerio del Ambiente y Recursos Naturales (MARENA) ejecutada con las instituciones del SPAR, Ministerio de Educación (MINED) y en conjunto con la población, se ha revertido el proceso de deforestación logrando establecer 26,900 hectáreas en dos años de ejecución. La meta ha sido la implementación de un plan nacional de repoblación forestal con alto nivel de participación comunitaria y enfoque de manejo de cuencas que contribuya a la recuperación del recurso agua, estableciendo sistemas agroforestales, plantaciones forestales mixtas priorizando la zonificación de micro cuencas, áreas de suelos rurales degradados. El turismo rural está siendo parte esencial de la estrategia de sostenimiento del turismo nacional. Es así que, ante la crisis, esta alternativa está siendo potenciada con iniciativas de desarrollo endógeno capaces de generar ingresos en los productores y las comunidades rurales. En este marco, se han realizado estudios de la cadena de valor en el turismo rural con el fin de sentar las bases para el diseño de una Política y Estrategia Nacional de Turismo Rural Sostenible y en ese marco, impulsar un Programa Nacional de Fomento al Turismo Rural y Comunitario. La visión del turismo rural y comunitario hace que las acciones se orienten a proporcionar beneficios para la comunidad local, la preservación del medio ambiente y una experiencia satisfactoria para el turista.</p>
Panamá	<p>Con el fin de promover la creación de un Plan Ambiental Empresarial, que genere capacidades nacionales para desarrollar y ejecutar políticas agroambientales en el medio rural en las cuales participen las organizaciones rurales, la comunidad académica y los sectores público y privado, se han desarrollado diversas actividades entre las que se cuentan como experiencias relevantes: (1) El proyecto piloto "Cosecha de agua lluvia en las Cuencas de los ríos Tabasará y Chucunaque 2010", cuyos objetivos se enmarcan en el uso de energía renovable/creación de reservas de agua a través de la canalización de aguas pluviales, utilizando paneles solares, tanques de reserva, filtros y bombas hidráulicas para su uso en agricultura. (2) El proyecto piloto de Difusión de Tecnologías Limpias en Fincas Porcinas. 2010-2011 para la protección de fuentes hídricas /mejoramiento de la competitividad a través de prácticas de producción más limpia, uso de bioenergía (biogás), elaboración de abono orgánico y establecimiento de parcelas agroforestal para la protección de fuentes hídricas. (3) Proyecto piloto, de Uso de Energía solar en Fincas Ganaderas 2010-2011, con el apoyo de la Misión Técnica de Taiwán, para desarrollar en la Cuenca Hidrográfica del Canal de Panamá. Objetivos: Uso de energía renovable/protección de fuentes hídricas/mejora de la competitividad. Desarrollo de prácticas de producción más limpia, uso de paneles solares, bombas solares, siembra de árboles y Uso de bebederos. (4) Con el programa de AGROTURISMO se realiza evaluación de fincas a través de la aplicación de las fichas ambientales generales y la ficha específica de agroturismo. (5) Se realizan las evaluaciones ambientales de sitios para la construcción de represas temporales de mampostería para el Arco Seco. (6) Integrante del equipo técnico para la elaboración del Plan de Acción Nacional del Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes (COP), con énfasis en plaguicidas. (7) Proyecto "Refuerzo a la Gobernabilidad, participación de la Sociedad Civil y Alianzas Público Privadas para la Gestión de las Sustancias</p>

	Químicas y Desechos”, que promueve la eliminación adecuada de envases vacíos de plaguicidas en el campo con el fin de disminuir los efectos de contaminación al ambiente, a la salud humana y animal.
Paraguay	(1) A través del Programa de Conservación y Recuperación de Suelos, se alienta a los productores a la conservación y recuperación de las bases productivas, para el aumento de la productividad de los cultivos de la Agricultura Familiar, convirtiéndose en uno de los programas más exitosos en el proceso de la asistencia técnica y acompañamiento a este sub sector. Con ésta acción se contribuye al mejoramiento de los aspectos sociales, económicos y ambientales de los agricultores y el bienestar de la población, mediante la promoción y aplicación de medidas y prácticas de manejo y conservación de los RRNN, como forma de lograr el desarrollo agrario sostenible. (2) Se realizaron acciones para dar continuidad a los procesos participativos de capacitación para la implementación de tecnologías de agricultura conservacionista, para ampliar y fortalecer el manejo, recuperación y conservación unas 15.300 ha. manejados bajo el sistema de producción de siembra directa (maíz-abono verde) y 7.500 ha. con manejo forestal (reforestación, agroforestería, manejo de bosque), que lo ubica a nuestro país en el rango con mayor porcentaje de adopción del Sistema de Siembra Directa, por parte de pequeños, medianos y grandes productores, en el mundo.
Perú	<p>Iniciado el proceso de la construcción institucional para el medio ambiente, entre 2008 y 2009 se ha reordenado buena parte de las responsabilidades vinculadas: ? En el 2008 se instauró el Ministerio del Ambiente, que coordina la implementación y el monitoreo de las políticas ambientales con el Ministerio de Agricultura (MINAG). Las acciones de apoyo del MINAG en materia ambiental se concentran en gran medida en lo relacionado al recurso forestal y agua. Para propiciar un manejo sostenible del bosque y de sus recursos, el MINAG cuenta ahora con la Dirección General Forestal y de Fauna Silvestre, la cual se encarga de proponer políticas, estrategias, normas, planes, programas y proyectos nacionales relacionados al aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y de fauna silvestre. ? Mientras tanto, el Ministerio del Ambiente ha absorbido las funciones de la Intendencia de Áreas Naturales Protegidas (antes parte del MINAG), que abarcan aprox. el 14% del territorio nacional, y son considerados lugares especialmente valiosos para la conservación de la naturaleza, sujetas a un régimen de protección legal por parte del Estado. Hasta el año 2008, el MINAG apoyó la gestión de las Áreas Naturales Protegidas (ANP) establecidas en el país (incluyen áreas de bosques), a fin de que estén en condiciones de generar beneficios ambientales, sociales y económicos de índole local y nacional, y para ello en el 2008 se registra el apoyo a 41 ANP, de un total de 63 ANP establecidas, con recursos económicos y humanos para su mejor operación, así como con apoyo técnico y económico de fuentes cooperantes externas. ? Vinculadas al Ministerio del Ambiente, se establecieron otras instituciones: ? Comisión Ambiental Regional (CAR) Es la instancia de carácter multisectorial y territorial, encargada de coordinar y concertar la política ambiental regional. Promueve el diálogo entre los diversos sectores público y privado para facilitar la gestión ambiental regional. Tiene competencia territorial en la región ambiental definida en su norma de creación. ? Comisión Ambiental Municipal (CAM) Es el espacio de diálogo, concertación y coordinación de la política ambiental local que reúne a los principales actores públicos, privados y sociedad civil. Son creadas y/o reconocidas formalmente por la Municipalidad de su jurisdicción. ? Hasta el año 2008 el MINAG otorgó un total de 7,4 millones de hectáreas en concesión forestal maderables, como principal modalidad para lograr el aprovechamiento sostenible del bosque. En el año 2008, la producción forestal nacional fue de aproximadamente 1,36 millones de m³, procedente de las diversas modalidades de aprovechamiento forestal con fines comerciales e industriales otorgadas en los bosques de producción permanente (concesiones, permisos y autorizaciones de extracción forestal a comunidades nativas y predio privados).. ? Las áreas concesionadas a través de concursos públicos se ubican en los departamentos de Ucayali, Madre de</p>

	<p>Dios, Huánuco, San Martín, Loreto, Junín y Pasco. ? El Ministerio de Agricultura publicó en julio de 2009 la Resolución Ministerial 0499-2009-AG, mediante la cual aprueba la relación de procedimientos administrativos a cargo de las Direcciones Regionales de Agricultura. Esta incluye la denominación, plazo máximo de atención y requisitos máximos a solicitar respecto de los procedimientos referidos al otorgamiento de permisos, autorizaciones y concesiones forestales en áreas al interior de la región, desarrollo de acciones de vigilancia y control para garantizar el uso sostenible de los recursos naturales así como al ejercicio de labores de promoción y fiscalización en cumplimiento de la política forestal nacional. La norma, que busca impulsar la descentralización en el tema de la gestión forestal, deja expedito el camino para que los gobiernos regionales puedan adecuar sus instrumentos institucionales y de gestión, último requisito establecido para que el Ministerio de Agricultura concluya la transferencia de funciones en materia forestal a los Gobiernos Regionales. ? En territorio nacional se registran más de 9,5 millones de hectáreas deforestadas. El MINAG, a fin de controlar esta situación y disminuir los actuales niveles de deforestación, realiza acciones de control contra la tala ilegal, además se promueven programas de reforestación a cargo de su Programa Agrorural (a través de PRONAMACHCS). ? El Ministerio de Agricultura entregó a productores agrarios 43 799 licencias para la formalización de los derechos de uso de aguas y se continuaron con las acciones de supervisión de la gestión y administración del agua.</p>
República Dominicana	<p>(1) Programa de Promoción del manejo sostenible de los recursos naturales y el medioambiente, dentro de las acciones figuran: • Aplicación de las leyes ambientales • Programa Nacional de Manejo de Suelo y Agua. • Programa de reactivación de los servicios de conservación en suelos de ladera. • Servicios nacional de conservación de suelo • Manejos forestales en cuencas altas • Cambio de sistema de riego por inundación a goteo para • Prácticas agro silbo pastoriles en áreas de montañas para reducir el impacto de salinización, • Programa nacional de agricultura orgánica • Control y manejo para la emisión de gases alternativos • Mejora de la gestión de residuos sólidos y líquidos • Controles en la emisión de gases • Programa de reforestación • Incremento de las medidas de protección de los espacios protegidos • Fomentos del proyectos Modelo de Desarrollo Limpio (MDL) • Planes de regulación de crecimiento urbano, a través del ordenamiento territorial • Implementación del sistema Hidropónico. • Implementación del Plan de Acción Aseguramiento de la Inocuidad en los Vegetales Orientales, hecha por la Unión Europea, (SANCO). • Programa Combate de Vertebrados y Plagas (ratas y carpinteros), • Programa de destrucción de residuos de cosechas • Programa de Giras educativas para agro empresarios de la zona fronteriza para el manejo sostenible de los recursos naturales en la producción agrícola, mostrándoles experiencias exitosas en producción de abono orgánico y manejo sostenible agrícola. • Formulación y promoción del proyecto de producción de arroz orgánico en el país, con el apoyo de un experto del Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (INIFAF), de México, aportado por la Embajada de México en República Dominicana.</p>
San Cristóbal y Nieves	<p>(1) Training of farmers in conservation and disaster management in conjunction with NEMA (2) Implementation of first phase of Agriculture Resource Management Project involving improving from access roads</p>
San Vicente y las Granadinas	<p>The Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries continues a comprehensive programme of soil and water conservation, providing technical and material support for farmer education and construction of mitigation measures on farms as deemed as necessary. The Ministry, also through its forestry division, continues to promote forest conservation in critical watershed areas. The Government, as a signatory to the Cartagena Protocol, has conducted a review and analysis of issues relevant to the Development of a National Bio-Safety Network. The Government, through the Central Water and Sewerage Authority's Solid Waste management Unit, continues to support Good Agricultural Practices (GAPs) in banana production</p>

	by actively assisting the farmers in the disposal of hazardous farm waste.
Santa Lucía	Saint Lucia participates in the UN/GEF funded regional Integrated Watershed and Coastal Area Management project (IWCAM) and manages a Demonstration project in the Fond d'Or watershed that serves as a pilot project that hopefully will guide the implementation of actions and programmes in other critical watersheds to encourage the environmental sustainability through enhancing livelihoods within the various watersheds and the reduction of pollution and environmental degradation. There is also an initiative to revise the listing of Environmental Protected Areas through deliberate policy of Government to ensure the reduction of environmental degradation accruing from development activity. Projects: (1) Integrated Watershed and Coastal Management Project (IWCAM). (2) Environmental Management Fund. (3) Eurep-Gap Certification in Fair Trade. (4) Enhanced capacities for disaster risk mitigation in Agriculture, Fisheries and Forestry.
Surinam	(1) Introducing techniques to ensure food production in a sustainable way and introducing IPM technique.
Trinidad y Tobago	i) In fulfilment of its Vision 2020 objectives to contribute to the conservation and enhancement of the natural environment and rural landscape and to promote and maintain their integrity, sustainable fisheries management efforts have been pursued through stock assessment, research, surveillance and enforcement of the laws. With respect to forestry, the Community based Forestry and Agro-Forestry Reafforestation Programmes have the dual benefits of protecting the environment as well as providing rural communities with employment opportunities. As at June 2009, approximately 57,000 tree seedlings were produced and 23,000 seedlings transplanted. ii) Through the Farmers' Field School participants have been exposed to holistic training with a focus on Good Agricultural Practices (GAPs). Focus was placed on chemical and fertiliser use and practical exposure through field trips.
Uruguay	<ul style="list-style-type: none"> • Continúa implementación del Proyecto Producción Responsable que subsidia proyectos productivos agropecuarios sustentables ambientalmente, incluyendo efluentes de tambos. • Se aprueban normas complementarias sobre uso y manejo de suelos con el propósito de evitar procesos de erosión y de recuperación del suelo (Decreto de 21 de agosto de 2008) y se implementan acciones de capacitación y de control. • Continúa la implementación del proyecto zonas protegidas, Sistema Nacional de Áreas Protegidas). • Se aprueba la Ley de Ordenamiento Territorial que establece las bases de la planificación territorial, incluyendo rural y del proceso de decisión a escala nacional, regional y local.

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	4				

V. From farm to table: promoting integrated environmental management (Agricultural production-trade chains – ecological/environmental dimension)	
Antigua y Barbuda	(1) Promoted safe use of pesticides through training of pesticide applicators in integrated pest management. The training led to certification of over sixty participants. (2) Following the recent enactment of the Fisheries Act, regulations are currently being developed to ensure sustainable use of our marine resources.
Argentina	No se identifican acciones al respecto
Barbados	This area falls under the competitiveness and enhancement fund. Implementation of Good Agricultural Practices (GAPs) will be dealt with within the Ministry of Agriculture. The Barbados National Standards Institute has already developed a draft for the GAPs. Traceability measures, registration all farmers/vendors/fish folk and registration for livestock are going to be dealt with under the Sustainable Agriculture Development Bill being pushed by the Ministry of Agriculture. Other Barbados Highlights • National Standards for Agriculture • Praedial Larceny Act
Belize	No focused activities carried out.
Brasil	No se reporta avance al respecto
Canadá	Provided geographic-based information and knowledge online to improve decision making and risk management for agriculture and the environment for Producers, industry, other federal departments, provincial ministries and land use managers. The Greencover Canada program ended on March 31, 2009. It was a successful five-year, \$110-million Government of Canada initiative to help producers improve their grassland-management practices, protect water quality, reduce greenhouse-gas emissions, and enhance biodiversity and wildlife habitat. Greencover Canada focused on five components: Land Conversion - converting environmentally sensitive land to perennial cover; Critical Areas - managing agricultural land near water; Technical Assistance and Regional Technical Assistance - helping producers adopt beneficial management practices (BMPs); Watershed Evaluation of BMPs (WEBs); and Shelterbelts - planting trees on agricultural land. Value Chain Round Tables (1) The Pork VCRT 5-year Canadian Pork Value Chain - Strategic Framework contains notable strategic objectives under the Value Chain Integrity pillar to achieve agreed targets on animal welfare; and to be a top quartile country in terms of biosecurity. (2) The Canadian Food Inspection Agency led the official forum to help shape the Canadian Organic Regime which came into effect on June 30th, 2009 and is comprised of three elements: Regulations, Standards and Enforcement. Some members of the Organic VCRT participated in those consultations. The very principals and aims of the Organic Regime's Standards support the promotion of integrated environmental management, from farm to table. (3) Environmental management concerns are a significant concern for the Seafood VCRT. As Marine Stewardship Council (MSC) Certification (aka Eco-Sustainability) has become the fastest growing global non-tariff barrier to trade, it will become the EU Standard in the near future; the Canadian seafood industry must ensure their captures are environmentally sustainable by undertaking the MSC rigorous process. MSC Certification will be required for export to the EU and its major retail markets.
Chile	Comité Agro Gastronómico • Se constituyó el Comité Agro Gastronómico cuyo objetivo es contribuir a unir la producción agrícola y del mar con la gastronomía chilena, de manera de poner en la mesa de Chile y el mundo, preparaciones que rescaten productos que reflejen la identidad nacional. Sabores del Campo • Se amplió el fomento de las empresas de alimentos procesados de la agricultura familiar campesina que distribuyen sus productos bajo la comercial llamada Sabores del Campo. Estos productos tienen algún atributo como por ejemplo, materias primas del campo, productos con receta tradicional o de un lugar determinado, elaborados en el campo o sector rural, producido por campesinos y campesinas.

Colombia	<p>Sistema de Identificación e Información de Ganado Bovino - SINIGAN Una de las exigencias de los diferentes mercados internacionales frente al ganado bovino es la trazabilidad, entendida como la identificación del animal y sus productos y derivados durante todo el proceso productivo, hasta la venta o disposición al consumidor. Los objetivos específicos del SINIGAN son el desarrollo de políticas de salud pública y animal, la identificación del hato nacional, el mejoramiento genético y el apoyo a las autoridades de control, entre otros. Para apoyar el diseño y la implementación del SINIGAN, el MADR asignó \$6.131 millones del presupuesto 2007 del Programa AIS, mediante convenio suscrito con FEDEGAN. En 2009 asignó otros \$2.000 millones del Programa AIS mediante nuevo convenio con FEDEGAN, para apoyar las actividades de administración y operación del SINIGAN y continuar con el proceso de registro e identificación del ganado bovino y sus productos desde el origen, en cualquier punto y en cualquier momento de la cadena productiva bovina, hasta el consumidor final. Su implementación se inició en octubre de 2008, mediante la operación de un piloto en siete departamentos (Arauca, Bolívar, Caldas, Cesar, Magdalena, Sucre y Córdoba), para registrar en el sistema la información suministrada por los ganaderos. Este trabajo viene siendo desarrollado por el ICA, los Comités Ganaderos y los frigoríficos. Cabe destacar que está en proceso de recibo 120.000 dispositivos de identificación para la operación del piloto, provenientes de las donaciones por parte de los fabricantes internacionales y distribuidores de dispositivos (Animal Tag, Allflex de Colombia, Digital Angel, los fabricantes Rumitag y Reyflex). Programa Nacional de Agricultura Limpia El MADR viene liderando este programa como respuesta al creciente y acelerado interés del mercado nacional e internacional por adquirir productos obtenidos bajo esquemas ecológicos certificados y de Buenas Prácticas Agrícolas – BPA. En 2008, el MADR asignó \$200 millones mediante convenio con el Centro Interamericano de Agricultura Tropical – CIAT, para apoyar y promocionar la agricultura limpia en el país, del cual se resalta la capacitación a 670 multiplicadores y productores líderes en los temas de Esquemas de Certificación Asociativos, Sistema de Control Interno y Producción y Uso Adecuado de Bioinsumos. Igualmente, la promoción del uso del Sello Único Nacional de Alimento Ecológico del MADR. Adicionalmente, en mayo de 2009 se implementó un software para la sistematización de la información de variables de oferta del sector ecológico, lo cual facilita el acceso a la información, el contacto efectivo y el desarrollo de este sector. Este mecanismo se desarrolla en el marco de la Resolución 187 de 2006, en el cual se adopta el reglamento para los eslabones de la cadena de ecológicos y se establece su Sistema de Control.</p>
Costa Rica	<p>o Ejecución de un programa para calidad e inocuidad de los alimentos en toda la fase de la agro cadena productiva. o Seguimiento a productos de importación y exportación con controles de calidad. o Creación de la Ley de Agricultura Orgánica y su reglamentación, o Aplicación de un programa de agricultura sostenible. o Coordinación inter y intersectorial en lo relacionado al manejo del recurso hídrico.</p>
Ecuador	<p>Las cadenas agro productivas y comerciales no habían incluido en las agendas de trabajo la dimensión ambiental, debido principalmente al desconocimiento de su utilidad como factor de sostenibilidad del proceso productivo-comercial; para compensar esta y otras falencias, este Ministerio, dentro de las Políticas de estado para el Agro Ecuatoriano, se encuentra la política "Manejo y Conservación de los Recursos Naturales", a través de la cual se busca: • Regular el manejo y uso del recurso natural de forma sustentable, conservando el medio ambiente y recomendando acciones de tipo integral, de largo plazo, con enfoques multisectoriales. • Establecer un sistema de gestión integral de recursos hídricos, eficiente y proactivo, que considere el intervalo actualizado, la planificación hídrica nacional y la tecnificación del sistema de riego, asegurando la conservación y el buen manejo del agro; lo cual se está consiguiendo a través del Instituto Nacional de Riego que fue creado con este objetivo en noviembre del 2007. • Fomentar la agroforestería como un mecanismo adecuado para mejorar las condiciones ecológicas en las unidades de producción agropecuaria del país; y para conseguir</p>

	un manejo sustentable de los recursos naturales renovables, así como la conservación de la biodiversidad a través del ordenamiento territorial agroforestal.
El Salvador	(1) Dentro de los Convenios de Siembra y Comercialización de granos se está promoviendo la adopción del uso de insumos orgánicos a fin de contrarrestar los efectos de los agroquímicos sobre los suelos, en tal sentido se han beneficiado a 3 organizaciones de productores con infraestructura para la producción de abono tipo bocashi. (2) Se elaboró la Política de Agricultura Orgánica con el apoyo del Movimiento de Agricultura Orgánica de El Salvador (MAOES), dicho documento contempla ocho ejes de acción, enfocándose primordialmente en el desarrollo sostenible que permita mejorar la productividad y la comercialización de los productos orgánicos.
Estados Unidos	(1) USDA Rural Development (RD) programs promote integrated environmental management by setting environmental standards that must be met for electric, water, wastewater, and the telecommunication projects to receive funding. A recent bill, the 2009 Recovery Act, seeks to implement these policies by funding 24 states for a combined total of \$123 million for improvements on water and wastewater projects that help further environmental and rural development initiatives. (2) USDA's Cooperative State Research Education Extension Service (CSREES), viewed as the largest non-formal education system in the world, offers training in improved agricultural productivity through integrated environmental management. (3) USDA's National Resources Conservation Service (NRCS) sponsors the Conservation Reserve Program and the Environmental Quality Incentives Program to help farmers reduce soil erosion, enhance water supplies, improve water quality, increase wildlife habitat, and reduce damages caused by floods and other natural disasters. NRCS also sponsors the initiative, Nutrient Management in Agriculture to Increase Productivity and Protect the Environment. This program focuses on enhancing agriculture productivity through adequate and sustainable inputs, agrarian reform, environmentally sound pest control and water management among other issues. USDA also supports efforts to effectively manage animal waste on large farms. (4) USDA helps to fund the Sustainable Agriculture Research and Education (SARE) program which helps to advance farming systems that are profitable, environmentally sound, and good for communities through a nationwide research and education grants program. (5) Another USDA initiative is the National Sustainable Agriculture Information Service which provides technical assistance service through the USDA Rural Business-Cooperative Service and the National Center for Appropriate Technology. (6) USDA's U.S. Forest Service sponsors a program to convert woody biomass into electricity and heat. An example of this is the Fuels for Schools program, an innovative venture between public schools and State Foresters in four western U.S. states and the Northern and Intermountain Regions of the Forest Service. (7) USDA's National Agro-forestry Center sponsors a program that intentionally combines agriculture and forestry to create integrated and sustainable land-use systems, or "green infrastructure." (8) USDA's Conservation Tillage and Crop Residue Management program has resulted in the reduction of soil erosion by 70-90 percent in land areas where it has been practiced. Conservation tillage reduces the number of passes with farm machinery over the field, and eliminates energy needed to turn over soil, typically reducing energy expenditures by 50 percent.
	The growing awareness among many stakeholders involved in the agri- food sector chain on the necessity to adopt measures geared at mitigating the effects of natural disasters (the impact of Hurricane Ivan in 2004 has contributed hugely to that consciousness) and to strengthen food safety standards in the production chain, has been one of the most heartening experience to date. To provide leadership and technical guidance to persons in the production chain as far as it relates to agriculture health and food safety issues, a National Agriculture Health and Food safety committee has been put in place. The committee works closely with all important stakeholders in the agri-food sector and is aspiring to become a

	<p>full fledge legal authority in the future with membership from a wide cross section of agencies (National Agriculture, Health and Food Safety Authority). Grenada is a signatory to the SPS agreement and has participated in the WTO SPS Committee meetings in Geneva over the last few years. The Inter American Institute for Cooperation on Agriculture (IICA) provided funded for Grenada's participation at these meetings. This again reflects the strong collaboration that exists between Grenada and some of the regional institutions. To ensure that food is produced in a safe and environmentally friendly manner, the Ministry of Agriculture is currently proposing a farmers' certification programme where very strict adherence to good agriculture practice, environmental protection, limited and safe use of agro chemicals, good sanitation practices, implementation of effective post harvest technology, etc. will be strictly observed. Farmers who meet the standards will be certified. The use of protective culture and hydroponics will be encouraged as far as possible given the fact that in the rainy season production of vegetables and food crops is very restricted.</p>
Guatemala	<ul style="list-style-type: none"> • El MAGA vela porque todos los programas mediante los cuales la seguridad alimentaria y producción excedentaria sea mediante el uso de buenas practicas agrícolas y de manufactura, así mismo promueve la agricultura orgánica o ecológica, estableciendo normas y regulaciones para certificar la calidad y el comercio de los mismos.
Guyana	<p>The Extension Service of the Ministry of Agriculture, the Research Scientists of NARI and the marketing officers of the NGMC all collaborate with the farmers in ensuring that the production chain from farm to table utilize GAP, Integrated Pest management and other practices that are environmentally friendly and adhere to SPS standards.</p>
Haití	<p>(1) Mise en place d'unités de Production Intégrée Agro-écologique (type familial)</p>
Jamaica	<p>In order to promote sustainable fisheries management, Ministry of Agriculture & Fisheries has declared 9 fish sanctuaries in 7 areas around the coastline of Jamaica under the Fishing Industry Act (1975). The declaration of these sanctuaries was based on the fact that Jamaica's traditional reef finfish resources are in a critical state of over-exploitation. Fishers are catching less fish of smaller sizes and there is a significant change in the species composition of the catch. Additionally, the poor state of, and the continued loss of critical habitats necessary to support fish populations has exacerbated this situation. These fish sanctuaries will allow for a gradual increase in fish populations within the sanctuaries and in the wider marine areas adjacent to the sanctuaries. Hence, fishers will see an improvement in their fish yields in these adjacent areas. The fish sanctuaries will be managed through a collaborative effort between Government and local community organizations, particularly fisher organizations and non-governmental organizations (NGOs). This partnership will be formalized by a Memorandum of Understanding between the Fisheries Division of the Ministry of Agriculture & Fisheries and the collaborating organization. Seven (7) NGOs have agreed to collaborate with the Fisheries Division to manage the sanctuaries. Two (2) management arrangements have been agreed upon between the Ministry and its partners. These are: 1. An annual grant to assist in offsetting recurrent operational cost for the management of the fish sanctuaries. The overall responsibility for monitoring and enforcement will be delegated to participating organization through a Memorandum of Understanding and the Fisheries Division will provide oversight; 2. In cases where the participating organization lack the capacity, the Fisheries Division will assign two (2) fisheries wardens per fish sanctuary and underwrite the recurrent monitoring and enforcement expenses. The Ministry of Agriculture & Fisheries through RADA is continuously training and encouraging farmers to use good agricultural practices and sustainable agricultural methods that increase yields without depleting soil and water resources. RADA is continuously promoting Integrated Pest Management (IPM) approaches through farmer trainings, field days, demonstration and validation of technologies in the</p>

	<p>field. RADA has been continuously promoting use of pheromones and baits for the management of banana borer weevil, sweet potato weevil and fruit flies. Use of such technologies has become a common practice for many farmers and demand for these methods of pest control is increasing. Jamaica has developed and uses IPM for the crops such as banana, coffee, citrus, sugar cane, cocoa sweet potato, hot pepper, callaloo, cabbage, etc. Upon detection of the presence of the Pink Hibiscus Mealybug, the Ministry of Agriculture & Fisheries and its Agencies in collaboration with other stakeholders has been using biological control methods for the management of this pest. These methods have been successful in controlling the spread of this pest and have prevented it from destroying critical crops.</p>
México	<p>Se promueve el uso racional y su aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, así como la conservación de los recursos fitogenéticos, zoogenéticos y forestales, ya que de esto depende la producción de alimentos inocuos y de calidad para la población de las presentes y futuras generaciones. La inocuidad alimentaria en nuestro país tiene como objetivo la implementación y reconocimiento nacional e internacional de sistemas para aplicar buenas prácticas a la producción de alimentos que disminuyan los riesgos a la salud y faciliten el comercio de productos y subproductos animales y vegetales. La Sanidad e Inocuidad es en nuestros días la llave de los mercados. Hoy mantenemos el liderazgo en el hemisferio en materia de sanidad e inocuidad al tener la condición de país libre de plagas y enfermedades que existen en otras partes del mundo. En ese rubro se han reforzado las campañas fitozoosanitarias y al fomento las buenas prácticas agrícolas. Un papel fundamental lo detentan los propios productores a través de su participación activa en los organismos auxiliares de sanidad.</p>
Nicaragua	<p>Aún cuando las acciones ambientales han apuntado a la restauración forestal, se impulsa una visión ambiental integral que permite la sostenibilidad de las actividades productivas en el campo. Para la prevención y el control de incendios, plagas y enfermedades forestales se ejecutaron acciones que resultaron en la organización de 390 brigadas, capacitación de 3,000 líderes, y se ejecutaron planes de divulgación, equipamiento de 163 brigadas y coordinación interinstitucional. A través de 5 campañas de incendios y acciones impulsadas con este tendido organizativo, resultó la reducción en un 50% la incidencia de incendios en relación al 2006. Se inició la formulación de planes de ordenamiento y se han realizado los Mapas de Análisis y de Zonificación territorial priorizando la áreas vulnerables a nivel de cuencas hidrográficas. Se ha reducido la vulnerabilidad ambiental a través de la implementación de un programa de educación ambiental en el sector formal e informal en 70 centros educativos permitiendo que 840 familias vean mejorada la situación ambiental en su sistema productivo. Se ha instalado un subsistema de alerta temprana en los territorios para hacer frente a situaciones vulnerabilidad ambiental por lluvias u otros fenómenos que impactan mayormente en el sector rural. Se amplió la cobertura de red de pluviómetros (250) atendidos por productores colaboradores del MAGFOR, además se estimó las fechas óptimas de siembra para todos los ciclos agrícolas a través del monitoreo quincenal del comportamiento de las lluvias y cultivos en las épocas de primera y postrera. El SPAR refleja su posición para reforzar la exportación de alimentos tanto por la promoción a la producción como por la garantía de un Sistema Integrado Nicaragüense de Inocuidad Alimentaria (SINIAL), la cual permite controlar los diferentes eslabones de la cadena productiva y comercial a través de los organismos responsables integrados al sistema. El sistema mantiene la posición que todos los alimentos de origen agropecuario o procesado, materias primas, envases, etiquetado, rotulados, su durabilidad, sean estos de producción nacional o importada deben cumplir con los siguientes aspectos: i) Certificación de agroindustria, ii) Asesoría técnica permanente, iii) Capacitaciones y iv) Otras acciones para certificar el establecimiento procesamiento de productos. Con el objetivo de articular la cadena forestal productiva se ejecutó la recolección de fuentes de semilla y abrir 6 procesos de investigación, producción y certificación de semillas forestales. Así</p>

	<p>mismo, se conformó un equipo técnico interinstitucional para la elaboración de las normas técnicas del sector, logrando que la Norma Técnica de Uso y Manejo del Suelo esté en proceso de aprobación por el MIFIC.</p>
Panamá	<p>En coordinación con las instituciones afines y/o responsables de la normativa ambiental, se trabaja en: (1) Capacitación a agroempresarios en producción más limpia para que en el marco de las disposiciones ambientales se reduzcan costos de producción en la optimización del uso de los recursos energía y agua y materias primas (esto se ha implementado en fincas avícolas y porcinas, principalmente, las cuales son ejemplo a seguir para otros productores). (2) Prácticas agrícolas amigables en coordinación con otras instancias institucionales para una agricultura sostenible en la Cuenca Hidrográfica del Canal de Panamá (3) Participación en el Comité de evaluación de planes de negocios en Proyectos como PRORURAL, brindando capacitación a prestadores de servicios y técnicos, en temas ambientales, para las inspecciones a las actividades de los planes de negocios con el fin de darle seguimiento a las medidas de mitigación recomendadas en la ficha ambiental. (4) Participación en el Comité Técnico Intersectorial para el Cumplimiento de Requisitos Ambientales Sanitarios y Fitosanitarios en Cadenas Exportadoras de Panamá. Acuerdo BID-CONEP.</p>
Paraguay	<p>(1) Las acciones desarrolladas en el marco del Programa Nacional de Suelos y otros proyectos exitosos en el país, algunos con incentivos al productor, se promueve el aumento de la producción y productividad agropecuaria sostenible mediante la generación, difusión y adopción de tecnologías para la producción de: frutas, hortalizas, hierbas medicinales, huevo, carne (pollos caseros), leche (Bovinos y Caprinos), cerdos, piscicultura, entre otros. (2) Así mismo, a través del Programa Nacional de Fomento Pecuario, se promueve el incremento de la producción y productividad del ganado mayor, menor, la apicultura y la acuicultura a ser desarrollada por pequeños y medianos productores, otorgando especial atención a la explotación pecuaria a nivel familiar en la búsqueda del mejoramiento de las condiciones de vida de las familias y su arraigo, garantizando la inocuidad del alimento, desde la granja a la mesa del consumidor. (3) Cabe resaltar que todo emprendimiento productivo que afecte al medio ambiente por Ley 294/93 de la Secretaría del Ambiente, debe contar con la Ley de Impacto Ambiental.</p>
Perú	<p>? Se capacitaron en buenas prácticas de manufactura y adopción de normas de calidad, a 35 organizaciones de productores que adoptaron estándares de calidad. Así como, se capacitaron en técnicas de producción orgánica, asociatividad y gestión empresarial a 1 771 agentes de las cadenas agro-productivas.</p>
República Dominicana	<p>Este programa responde a la estrategia nacional de lograr el Desarrollo los Objetivos del Milenio, específicamente en el componente Hambre El Instituto Nacional de Estabilización de Precios (INESPRE), es el organismo Estatal, encargado de la comercialización de los productos que conforma la canasta alimenticia agropecuaria, cuyas acciones emprendidas para lograr estos objetivos son las siguientes. (1) Programa "Comer es Primero" (2) Fortalecimiento del Programa de Comedores Económicos a nivel nacional. (3) Establecimiento de acuerdos de colaboración del INESPRES, iglesias y otras organizaciones representativas de la sociedad civil, los que incorporarán las tres principales instituciones religiosas del país: Católica, Evangélica y Adventista en la administración de la red propia de Supermercados (SUPERINESPRE). (4) Puesta en ejecución del proyecto denominado Sistema Integrado de Comercialización Agropecuaria (SICOAGRO). Durante su ejecución incorporó a nivel nacional unas 165 plazas agropecuarias y 10 mercados terminales. Este programa contribuyó al mejoramiento de la cadena de distribución agroalimentaria del país, mediante la integración, en un sistema coherente, de importantes espacios para la comercialización, tales como: mercados terminales, centros rurales de acopio, plazas agropecuarias y otras infraestructuras y mecanismos vinculados. Esta integración reduce la intermediación en la comercialización, lo que abarata los</p>

	precios ofertados al consumidor, sin detrimento de los pagados a los productores. Estas acciones se llevaron a cabo en coordinación con técnicos cubanos, mediante un acuerdo de cooperación con el Ministerio de Agricultura de Cuba. (5) Establecimiento de una iniciativa de abasto alimentario denominada Programa de Empresas Invitadas, mediante la cual el INESPRES recabó con éxito la participación en sus eventos de comercialización, de productores agropecuarios y empresas agro procesadoras locales (6) Reacondicionamiento de una parte significativa de las infraestructuras de almacenamiento con que cuenta el organismo a nivel nacional. (7) Programas de asistencia alimentaria, a través de los cuales el INESPRES llevó a cabo 4,468 acciones de comercialización: 775 mercados de productores y 3,693 operativos de venta directa.
San Cristóbal y Nieves	(1) Farmers with irrigation utilizing drip systems (2) Use of environmentally friendly pesticide (3) Increased use of organic manure and promotion of vermiculture (on Nevis) (4) Promotion of integrated pest management approaches
San Vicente y las Granadinas	The Government, through the Ministry of Agriculture, continues to work with other stakeholders – The National Fair Trade Organization and the Windward Island Banana Development and Exporting Company (WIBDECO) – to encourage the adoption of Good Agricultural Practices to meet the standards set by the certification scheme (Global – GAP) for banana production. The fair trade practices to avoid pollution of water ways through establishment of buffer zones, physical removal of used Diathene from banana fields and judicious use of pesticides. There is also the implementation of the Good Manufacturing Practices in the agro-industry. The utilization of farm waste into compost.
Santa Lucía	
Surinam	(1) Training producers in Good Agriculture Practices (GAP). (2) Since food safety is of the highest priorities. (3) The ministry is establishing an integrated modern laboratory facility containing a lab for residue analyses, veterinary lab and fishery inspection lab. (4) Training in safe use of pesticides. (5) Training seminars in Post Harvest Management
Trinidad y Tobago	i) Government has pursued the use of Integrated Pest Management (IPM) Strategies. It has become necessary to concentrate on biological control methods for pests in order to protect the environment from the effects of extensive use of pesticides, to meet export standards of pesticide residues on products and to lower the cost of agricultural production in the longer run. ii) GORTT has embarked on the conservation of the plant diversity aspect of the national environment, including the protection of endemic species; the development of a national plant biodiversity database; appropriate landscape management, including policy planning and legislative review in respect of recreation, resource management; and the maintenance of indigenous floricultural germplasm. iii) Implementing a Comprehensive Crop Biodiversity Conservation Programme – the main objective is the development of the institutional capacity to adopt the recommendations of the National Biodiversity Strategy Action Plan (NBSAP). Officers continue to be trained in such areas as germplasm database design, plant morphological characterization and plant conservation.
Uruguay	• En el 2009 se conformó una unidad central de coordinación de todo el sector público vinculado al tema del cambio climático, atendiendo al carácter horizontal del tema. Un integrante del MGAP la coordina.

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	5				

VI. Participating in building an institutional environmental framework (National and international context - ecological/environmental dimension)	
Antigua y Barbuda	(1) Under the SIRMM project, strengthening of the legislative framework for sustainable environmental management is being addressed (2) A Land Use Policy developed in collaboration with the Development Control Authority (DCA), will set the policy guidelines for agriculture land development
Argentina	Agricultura orgánica: A fines de 2007, se aprobó en la Secretaría de Agricultura (SAGPyA) el "Proyecto de Desarrollo de la Agricultura Orgánica Argentina", que comenzó a ejecutarse en 2008. El objetivo general es aumentar y consolidar la participación cualitativa y cuantitativa de la agricultura orgánica dentro del sector agrícola nacional, y los objetivos específicos son: a) ampliar la producción orgánica nacional y sus exportaciones; incrementar la disponibilidad de productos orgánicos para el consumo local; generar regionalmente una masa crítica de mano de obra especializada y consolidar los conceptos de preservación del medio ambiente y sostenibilidad de la actividad. El organismo executor del proyecto es la Dirección Nacional de Agroindustria (DNA) de la SAGPyA, en consulta con la Comisión Asesora para la Producción (Ley 25.127). Los componentes del proyecto son: investigación y desarrollo, desarrollo de la producción primaria, desarrollo agroindustrial y fortalecimiento institucional. Servicios ambientales y prácticas amigables con el ambiente: En mayo de 2009 se creó la "Comisión Nacional de Buenas Prácticas Agrícolas" (BPA) (Res.SAGPyA 323) que consiste en nuclear a los profesionales y a los técnicos especializados en las acciones tendientes a reducir los riesgos microbiológicos, físicos y químicos en la producción primaria. La importancia de las BPA, está dada por su contribución a la mejora de la alimentación de la población, de la calidad y productividad de los establecimientos productores, formando parte de las llamadas Economías Regionales, y por su desarrollo en las más diversas condiciones agroecológicas, sociales, económicas y productivas a lo largo y a lo ancho del país. Tiene por funciones: Asesorar al Secretario de la SAGPyA sobre los temas referidos a las BPA, en la producción de hortalizas, frutas y productos aromáticos; unificar criterios, prioridades y acciones, optimizando el uso de los recursos propios; diseñar y ejecutar programas conjuntos de actividades; realizar actividades de difusión y promoción de la obligatoriedad de las BPA; sensibilizar acerca de los beneficios de la implementación de sistemas de producción en el marco de las BPA; diseñar programas de capacitación a productores y a técnicos para la implementación de sistemas de aseguramiento de la calidad y de BPA; promover el fortalecimiento entre las instituciones; fortalecer la articulación, a través del intercambio de información, participación y organización de eventos en conjunto con los referentes e instituciones del ámbito nacional e internacional. Participación en la actualización de la normativa ambiental: En febrero de 2009 se reglamentó la Ley 26331 de Bosques Nativos (Dec. 91) que dispone otorgar apoyo técnico a los procesos provinciales; autorizaciones de desmonte o manejo sostenible y una evaluación del impacto ambiental.
Barbados	The Ministry of Agriculture has been working on a Sustainable Agriculture Development Bill which will address the development of the agriculture sector in a sustainable manner. Other Barbados Highlights • Land Protection Fund – being developed • Soil Conservation Act • Scotland District Authority • Pest Control board • National Committee Occupational Health and Safety
Belize	The creation of Bio-safety Commission was a good start at looking responsibly at the environment. The multi-disciplinary group brings a wide wealth of experience and knowledge.
	(1) Serviços ambientais e práticas ambientalmente corretas: Programa de manejo, manutenção e uso sustentável da agrobiodiversidade. Tem por objetivo: (a) assegurar a conservação e o uso sustentável dos componentes da

	<p>agrobiodiversidade, visando a segurança alimentar, a geração de trabalho e renda e a retribuição por serviços ambientais em benefício de produtores rurais, povos indígenas, comunidades tradicionais e locais, agricultores familiares e assentados de reforma agrária, e (b) apoiar o desenvolvimento rural integrado, por meio do controle social, gestão participativa, ordenamento territorial, mudanças qualitativas de uso da terra e prestação de serviços ambientais, tendo por alvo os produtores familiares. (2) Oportunidades de mercado para bens e serviços produzidos de forma ambientalmente corretas: Apoio aos produtores, processadores, distribuidores e consumidores de produtos orgânicos por meio de um programa de desenvolvimento da agricultura orgânica, com o objetivo de aumentar sua produção e exportação. As principais ações desenvolvidas no âmbito desse programa são:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificação da produção orgânica de alimentos; • Publicidade de utilidade pública; • Transferência de tecnologia para o desenvolvimento da produção orgânica de alimentos; • Organização e capacitação de agentes atuantes em produção orgânica de alimentos.
Canadá	<p>One of the goals of the Growing Forward is to position Canada as the world leader in environmentally responsible production while improving air, water and soil quality and conserving biodiversity. To help ensure the agriculture industry is on the correct path to achieving this goal, and to help determine the impact policies and programs have on the environment, the Government of Canada established the National Agri-Environmental Health Analysis and Reporting Program (NAHARP), which will provide science-based agri-environmental information that can play a critical role in guiding policy and program design, and can help determine which options will be most effective. As policies and programs are implemented, information from NAHARP will help analyze and understand the results actually achieved. The information generated will also provide a general report card that can help track the environmental performance of Canadian agriculture.</p>
Chile	<ul style="list-style-type: none"> • Se creó el Consejo Ambiental del Ministerio de Agricultura, instancia dirigida por el Subsecretario de Agricultura e integrado por los directores de sus servicios dependientes que tiene por objetivo asesorar al Ministro/a de Agricultura en materias ambientales, tanto a nivel nacional como internacional. • Actualmente está en discusión en el Parlamento la nueva institucionalidad ambiental. El proyecto de ley establece la creación del Ministerio de Medio Ambiente, el cual tendrá facultades en materia de política y normativa ambiental y de conservación de la biodiversidad y de los recursos naturales renovables; del Servicio de Evaluación Ambiental, encargado de la administración del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental; la Superintendencia del Medio Ambiente; y el Consejo de Ministros para la Sustentabilidad.
Colombia	<p>Sección de Colombia en la Comisión Interamericana del Atún Tropical Mediante el Decreto 3790 de 2008, se define la Sección de Colombia en la Comisión Interamericana del Atún Tropical (CIAT), en aplicación a lo establecido en la Convención entre los Estados Unidos de América y la República de Costa Rica. Dicha Convención surge ante el interés común de los países, de mantener la población de atunes de aletas amarillas y otras especies de peces que pescan las embarcaciones en el Pacífico Oriental y que ante su explotación constante se requiere la compilación e interpretación de datos fidedignos que faciliten el mantenimiento de estas especies para el aprovechamiento sostenible. La Sección de Colombia en la CIAT quedó integrada por un (1) representante del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, quien la presidirá; un (1) representante del Ministerio de Relaciones Exteriores; un (1) representante del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial y un (1) representante del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, la cual por consenso tomará decisiones en las deliberaciones de la CIAT. Departamento de Gestión Ambiental (DGA) de las Empresas Industriales Con el Decreto 1299 de 2008, el Ministerio del Medio Ambiente reglamentó el Departamento de Gestión Ambiental (DGA) de las</p>

	empresas industriales, de conformidad con el artículo 8° de la Ley 1124 de 2007. El DGA de todas las empresas a nivel industrial tiene por objeto establecer e implementar acciones encaminadas a velar por el cumplimiento de la normatividad ambiental, prevenir, minimizar y controlar la generación de cargas contaminantes, promover prácticas de producción más limpia y el uso racional de los recursos naturales, aumentar la eficiencia energética y el uso de combustibles más limpios, implementar opciones para la reducción de emisiones de gases de efectos invernadero, y proteger y conservar los ecosistemas.
Costa Rica	Participación en la construcción de la Institucionalidad Ambiental
Ecuador	Esta Cartera de Estado, en sus procesos operativos institucionales, ha asumido el compromiso de implementar múltiples tareas en el tema ambiental, por su relevancia y transversabilidad, es así que a través de las Direcciones Provinciales se viene fomentando las producciones orgánicas como un mecanismo de diversificación de la producción, así como también con el objeto de generar producciones limpias cuyo impacto al ambiente sea mínimo o nulo, este apoyo se lo evidencia a través de capacitación, asesoría técnica, entre otros. Además se viene coordinando con el Ministerio del Ambiente la actualización de la "Política Ambiental para el Desarrollo Sustentable del Sector del Agro del Ecuador" a través del Centro de Estudios y Políticas para – CEPA de esta Cartera de Estado, que fue creado con este objeto, desde esta perspectiva este Porfolio de Estado, es promotor del proceso de Acreditación como Autoridad Ambiental de Aplicación Sectorial; tema considerado de preeminencia estratégica y que cabe mencionar entre las acciones más importantes: Instrumentación de la política ambiental del agro, que insta al tratamiento urgente de la temática ambiental sectorial y por otra parte al fortalecimiento del proceso de desarrollo sostenible nacional, siempre tomando en cuenta la participación y criterios de los actores involucrados en las cadenas agro productivas – comerciales. Cabe señalar que el MAGAP a través de todos sus programas y proyectos toman especial atención a la equidad de género, que buscan en general el mejoramiento de las condiciones de vida de la población rural
El Salvador	(1) En conjunto con otras instancias de Estado como el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social (MSPAS) se han elaborado importantes herramientas para el mejor desempeño ambiental de los subsectores, especialmente los pecuarios. De igual forma con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales se ha trabajado arduamente en el Comité Intersectorial de Producción Más Limpia donde acuden representantes tanto de instituciones públicas como privadas, con el fin de fomentar la adopción de prácticas de mejora continua orientadas a la eliminación de la contaminación desde la fuente en tal sentido se ha diseñado una "Norma Salvadoreña Recomendada" para la aplicación de procesos de producción más limpia, dicha norma se encuentra aun en aprobación por parte de las autoridades del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)
Estados Unidos	(1) USDA's Rural Development programs help build an institutional environmental framework in many ways through conservation and efficiency programs, improving water supplies and requiring environmental standards to be met before Rural Development Utility programs are financed. Together, these programs improve health and sanitation, and promote the quality of life in rural areas. (2) In support of the No Child Left Behind Act Initiative, which stresses the importance of science education in public schools, USDA's Foreign Agricultural Service (FAS) organized a U.S. teachers' team to Costa Rica to study tropical agriculture, forest ecosystems and conservation. The program is called Teaching Educators Agriculture and Conservation Holistically (TEACH) and focuses on exposing teachers to diverse agriculture and natural resource management practices.
	The recent establishment of a disaster management unit in the Ministry of Agriculture highlights the enormous importance with which authorities on the island is attaching to the whole question of disaster mitigation. In recent times there has been stronger linkages and collaboration between the national disaster

	<p>coordinator's office with that of the Ministry of Agriculture and other rural organizations. The Ministry of Agriculture is also offering stronger leadership in the areas of crops selection best suited for surviving hurricanes such as roots and tubers. The high priority given to value added is also geared at improving food security in times of disaster e.g. farine (cereal made from Manihot esculenta), corn flour etc. are highly promoted by the authorities. For example Grenada is now implementing an agro processing project in collaboration with the FAO intended to boost the capacity of rural folks in value added production.</p>
Guatemala	<ul style="list-style-type: none"> • En cumplimiento a los compromisos adquiridos en la PACA y ERAS, se han creado el Programa Nacional de Agricultura Orgánica -PRONAGRO-, la Unidad Especial de Ejecución de Desarrollo Integral de Cuencas Hidrográficas -UEEDICH- que realiza acciones en las cuencas con alta vulnerabilidad ante eventos naturales • Se conformó el grupo técnico binacional de cuencas compartidas de Guatemala y México. Por nuestro país la Unidad Especial de Ejecución de Desarrollo Integral de Cuencas Hidrográficas -UEEDICH- MAGA; Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales; el Centro de Cooperación Internacional para la Preinversión Agrícola -CIPREDA- y la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza -UICN-; por parte de México, la Consejería Agropecuaria para Centro América y el Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), con el objetivo de consolidar acciones relacionadas con el manejo de Cuencas hidrográficas en el ámbito binacional. • Implementación del proyecto Fortalecimiento de la Gobernabilidad Ambiental ante el Riesgo Climático en Guatemala, con la participación de UEEDICH /FAO, Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social/UNICEF, Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN- /PNUD para la atención directa en cinco municipios bajo amenaza de sequía en Baja Verapaz.
Guyana	<p>The Caribbean Community is developing a Regional Biotechnology & Biosafety Policy and Guyana is integral in the finalization of this policy. The Ministry of Agriculture also works collaboratively with NGOs regarding environmental concerns related to fishing and forestry activities.</p>
Haití	<p>(1) Création d'une commission interministérielle d'Aménagement du territoire présidée par la Première Ministre ,Son Excellence,Mme Michèle Duvivier Pierre Louis</p>
	<p>The Ministry of Agriculture & Fisheries has undertaken the restructuring of the Forestry Department into Forestry Agency, as part of its thrust to improve the institutional framework for sustainable management of forestry resources. The Forestry Agency is now in the process of staff recruitment. The Agency recently completed the Strategic Forest Management Plan 2009-2013 to guide the Agency's activities. Objectives of this Plan are: ? Build the Forestry Department as an efficient and effective service delivery organization; ? Increase participation of the private sector and non-government organizations; ? Increase community participation and public awareness; ? Develop and implement forest management plans; and ? Maintain and restore forest cover. The Forestry Agency has established Local Forest Management Committees to facilitate community based forestry management. The National Environment and Planning Agency has implemented farmers training days in collaboration with the Forestry Department, Rural Agricultural Development Agency and Pesticides Control Authority. This programme seeks to encourage environmentally sound practices as well as to educate the rural communities, namely: a. Massive tree planting campaign initiated, for example National Wood Water Day. b. Slope stabilization project using indigenous environmentally friendly material. c. Soil conservation programme continues using Pineapple barrier, Khuss Khuss Grass and Gully Plugs. Various committees have been established to ensure collaboration of the appropriate authorities in the public sectors and academic institutions to review the process of environmental regulations, and to formulate policies. The National Environmental and Planning Agency has also convened facilitation meetings with members of the private sector expressing an interest in obtaining an</p>

	<p>environmental permit/licence under the Natural Resources Conservation (Permits and Licences). Regulations, 1996, for example under the prescribed categories "Agro-processing and Processing of Agricultural wastes". In instances where Environmental Impact Assessment are prepared public consultations are held to afford civil society the opportunity to comment on the document. Through NEPA, Jamaica has been involved in a UNEP Integrated Assessment (1A) of Trade-Related Policies in the Agricultural Sector Jamaica Project: 1A for the Sugar Industry. Through this project discussions have been ongoing with sugar industry players on the likely environmental impacts of the removal of preferential prices on sugar as a result of the new European Partnership Arrangements. Due to over-exploitation Jamaica's fisheries resources, the Ministry has adopted a sustainable approach to the management of the country's fisheries resources through the enactment of appropriate legislation, restructuring of the institutional framework and re-designation of the Ministry of Agriculture as the Ministry of Agriculture & Fisheries. A Fisheries Advisory Board was appointed in 2008 to guide the development and management of the soon to be established Fisheries Executive Agency. The Government has enacted the Conch (Export Levy) Act 2009 which imposes a levy on the export of conch and establishes the Fisheries Management fund to facilitate sustainable management and development of the fisheries sector and for connected purposes. The monies earned from this levy will go towards the Fisheries Management Fund. The Government has also enacted the Fishing Industry (Spiny Lobster) Regulations 2009 that regulates the sale, storage, importation and export of spiny lobsters. In order to ensure sustainability of Jamaica's spiny lobster resources, the sale, storage and export of spiny lobster outside of the closed season is prohibited and will result in penalties being levied against offenders. The Ministry is also drafting a Fisheries Bill to improve the efficiency of management measures and of fisheries administration. The Ministry of Agriculture & Fisheries has also developed a Draft Fisheries Policy that addresses sustainable production of capture fisheries and aquaculture to supply domestic consumption; increased returns from the export of high value seafood and processed fish products; and safeguarding the sustainability of domestic fisheries by appropriate regulation of fishing and aquaculture activities. Under the improved management of the capture fisheries component, the policy will seek to provide for: limited and fully controlled access to all capture fisheries in Jamaican waters; an extracted resource rent that will partly cover the costs of fisheries conservation and management; restoration of resources in over-fished areas; and optimal protection of all fishing areas, by carrying out monitoring, control and surveillance actions and enforcement by sea, land and air. All capture fisheries will be managed by Fisheries Management Areas and by way of Fishery Management Plans, that will be agreed upon by all major stakeholder groups. These fisheries will be divided into zones and licences will be issued per zone according to the Fishery Management Plans. The Government will build partnerships with stakeholders in the sector, and also complete the establishment of the National Fisheries Advisory Council, as it encourages management by non governmental organizations in fisheries.</p>
	<p>El sector trabaja en el mejoramiento integral del bienestar social de la población y de las actividades económicas en el territorio comprendido fuera de los núcleos considerados urbanos de acuerdo con las disposiciones aplicables, asegurando la conservación permanente de los recursos naturales, la biodiversidad y los servicios ambientales de dicho territorio. Este eje se considera con un enfoque transversal, reconociendo que debe ser el elemento articulador de las políticas específicas, buscando sinergias que generen resultados que impacten de manera positiva en el aprovechamiento y conservación de los recursos naturales, para las generaciones futuras; es decir, con este eje se establecen las bases para lograr un verdadero desarrollo rural sustentable. Los recursos naturales los tomamos como bienes renovables y no renovables susceptibles de aprovechamiento a través de los procesos productivos rurales y proveedores de servicios ambientales: tierras,</p>

	<p>bosques, recursos minerales, agua, comunidades vegetativas y animales y recursos genéticos. Agua en la agricultura. Resulta altamente prioritario para el sector agropecuario promover el uso sustentable de los recursos naturales, especialmente la eficiencia en el uso del agua; ante los sectores productivos, la incorporación de criterios de aprovechamiento de los recursos no renovables, promoviendo la gestión para alcanzar el uso equilibrado del agua en cuencas y acuíferos, y apoyar la planeación regional con un enfoque de sustentabilidad, tanto de los recursos naturales como de los sistemas de producción. El Programa de Adquisición de Derechos de Uso del Agua está dirigido a los individuos, productores, los ejidos, las comunidades, las asociaciones, las sociedades y las demás instituciones a las que la ley reconozca personalidad Jurídica. Suelo en la agricultura. En los últimos dos años los programas de la SAGARPA y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) han impulsado acciones de conservación, rehabilitación y mejoramiento de suelos en 1.3 millones de Ha, destacando proyectos de rescate de tierras agrícolas, Mejoramiento de suelos por pérdida debido a erosión hídrica y eólica e Integración al Sistema de lucha contra la desertificación</p>
Nicaragua	<p>Con la creación del Comité Ambiental Sectorial, conformado por todas las instituciones del SPAR (MAGFOR, IDR, INTA, INAFOR, FCR y ENABAS) incluyendo a MARENA se logró una fuerte coordinación interinstitucional con el sector público y privado y garantizar presencia activa en 15 comisiones interinstitucionales vinculadas al medio ambiente. Se logró además que se definieran los lineamientos de política ambiental para el sector, los cuales son parte esencial de los fundamentos o principios de política ambiental, estrategias, planes y programas en el Sector Productivo Agropecuario y Rural. Las Unidades de Gestión Ambiental (UGA) que dentro de las instituciones se incorporan organizacionalmente en niveles superiores de decisión, han permitido mayor beligerancia en el impulso a las acciones que determinan la institucionalidad necesaria y el impacto de las medidas a favor de la restauración del medio ambiente y la armonía de la naturaleza con los sistemas productivos. Los usuarios del sector forestal pueden acceder a los incentivos forestales y al FONADEFO para contribuir con inversiones especialmente dirigidas a la reforestación. Se ha hecho énfasis a través de este programa en la costa Caribe de Nicaragua con lo que se ha logrado establecer sistemas forestales, regeneración natural del bosque y establecido sistemas de ordenamiento forestal a nivel regional y departamental. Los incentivos forestales es otro de los temas que son resultado de mecanismos fiduciarios e incentivos forestales a las empresas de Segunda Transformación Agroforestal. Estos incentivos consisten en la exoneración de los impuestos de internación de maquinarias y equipos modernos para mejorar el nivel tecnológico de su planta de procesamiento de productos forestales. El monto de la exoneración asciende a US\$ 36.7 miles de dólares. Con la conformación de 8 asociaciones beneficiarias bajo forestería comunitaria en la RAAN y RAAS se establecieron 11,511 hectáreas bajo forestería. Esto es con el objetivo de impulsar el desarrollo sostenible del sector forestal propiciando el manejo adecuado de bosques naturales, plantaciones y sistemas agroforestales e implementar acciones de fomento forestal con la participación de los sectores involucrados para lograr un cambio de actitud en el manejo forestal sostenible de acuerdo a las prioridades institucionales establecidas. Dentro de los logros y principales productos la forestería comunitaria ha dado un especial énfasis en las regiones autónomas del atlántico de Nicaragua quienes son propietarios de toda la madera tumbada por el huracán Félix con lo que se espera que las comunidades se constituyan en agentes económicos importantes, cambiando el enfoque tradicional donde los comunitarios han sido excluidos de los procesos de transformación y desarrollo económico, y se han caracterizado por ser proveedores de materia prima. Esto obligó la reorientación de los recursos hacia la compra de 10 Aserrios portátiles, 4 Talleres de Ebanistería y demás instalaciones para el aprovechamiento del recurso forestal por parte de las comunidades indígenas. La institucionalidad de la producción orgánica se</p>

	<p>fortaleció con el Movimiento Orgánico Nicaragüense (MONICA) donde participan además de productores, ONGs y Universidades con el apoyo de IICA y la Cooperación Austriaca. Se avanzó en 4 aspectos importantes: La política de producción orgánica, la estrategia, el plan de acción y la propuesta de ley de producción orgánica. Estos aspectos han permitido posicionar al movimiento orgánico y afianzar la institucionalidad. Es significativo el avance en la creación de conciencia en la importancia de la producción orgánica, en el mercado, particularmente en las normas técnicas, acreditación, acceso de los productores y certificación. Así mismo, es visto como oportunidad de negocios.</p>
Panamá	<p>(1) Desarrollo de la estructura legal para normar y controlar, de acuerdo a las disposiciones internacionales, el fomento de la agricultura orgánica. (2) Proyecto "Refuerzo a la Gobernabilidad, participación de la Sociedad Civil y Alianzas Público Privadas para la Gestión de las Sustancias Químicas y Desechos", cuyo punto focal fue la Universidad de Panamá. (3) La Unidad Ambiental es miembro del Comité Técnico del Proyecto de colaboración dirigido al sector agropecuario, cuyo punto focal es ETESA, que implica los protocolos para la utilización de la información meteorológica del país, para la planificación de la producción. (4) Estrategia Regional Agro Ambiental y Salud (ERAS), en la que participan el Ministerio de Desarrollo Agropecuario, Ministerio de Salud y la Autoridad Nacional del Ambiente. La estrategia consta de cinco ejes estratégicos: Biodiversidad, Manejo Sostenible de la Tierra, Agronegocios, Cambio Climático y Calidad de Vida. A nivel nacional se ha desarrollado una reunión de inducción de la estrategia y un taller de trabajo para obtener un plan de trabajo de una Estrategia Nacional Agro Ambiental y Salud (ENAS) (5) Se desarrollo el Programa Conjunto de Adaptación y Mitigación al Cambio Climático en áreas con problemas de degradacion de los recursos naturales y problemas de seguridad alimentaria. Es un Programa interinstitucional e inter-agencial integrado por PNUD, PNUMA, FAO, OPS, MIDA, ANAM, MINSA y SINAPROC coordinado por el MEF. (6) Se trabaja con Salud Animal y Sanidad Vegetal en los informes técnicos de cumplimiento ambiental sobre los Sistemas de Disposición de Residuos en los laboratorios, incluyendo planta de tratamiento de aguas residuales, sistema de incineración y depósito temporal de sustancias peligrosas, para que se reconozca la certificación de los laboratorios. (7) Elaboración de indicadores ambientales del Arco Seco, así como elaboración del Atlas Ambiental del Arco Seco, como parte de los trabajos del Comité Nacional de Lucha Contra la Sequía y Desertificación (CONALSED) y del Comité Nacional de Cambio Climático de Panamá (CONACCP).</p>
Paraguay	<p>El MAG aplica, a través de sus instancias correspondientes, las normativas para el uso adecuado de agroquímicos; la introducción, desarrollo, tenencia y comercialización de materiales genéticos, el control y fiscalización de insumos, en estrecha cooperación con la Secretaría del Ambiente, para el desarrollo de una agricultura económicamente rentable y ambientalmente sostenible.</p>
	<p>Con la finalidad de construir una adecuada plataforma institucional para el tema ambiental, el gobierno peruano ha establecido entre el 2008 y el 2009 una serie de políticas, estrategias y normas: ? Mediante la Ley N°29158 se creó el Ministerio del Ambiente, encargado de diseñar, establecer, ejecutar y supervisar la política Nacional y Sectorial ambiental ? En relación al recurso agua, en marzo del 2009, se promulgó la Ley N° 29338 – Ley de Recursos Hídricos. La Ley promueve la eficiencia, equidad y sostenibilidad en el uso del recurso hídrico y la conservación de las fuentes naturales. La Ley de Recursos Hídricos que establece el Sistema Nacional de Gestión de Recursos Hídricos (SNGRH), es parte del Sistema Nacional de Gestión Ambiental y tiene por finalidad articular las acciones del Estado en la gestión integrada y multisectorial, el aprovechamiento sostenible, la conservación y el incremento de los recursos hídricos; así como, el cumplimiento de la Política y Estrategia Nacional y el Plan Nacional de Recursos Hídricos en todos los niveles de gobierno y con la participación de los distintos usuarios del recurso y operadores de infraestructura hidráulica, tomando como unidades de gestión a las cuencas</p>

	<p>hidrográficas y a los acuíferos del país. El SNGRH está integrado por: La Autoridad Nacional del Agua (ANA), los Ministerios del Ambiente, Agricultura, Vivienda Construcción y Saneamiento, Salud, Producción, Energía y Minas, las entidades públicas vinculadas con la gestión de los recursos hídricos tanto del Gobierno Nacional, Regional y Local, los Consejos de Cuenca, los operadores de los sistemas hidráulicos públicos y privados de carácter sectorial y multisectorial y los usuarios de aguas. La Autoridad Nacional del Agua es el ente rector y la máxima autoridad técnico - normativo a nivel nacional del Sistema Nacional de Gestión los Recursos Hídricos. Dicta las normas y establece los procedimientos para el logro de la gestión integrada del agua. Ejerce presencia en todo el país a través de sus órganos desconcentrados denominados: Autoridades Administrativas del Agua y las Administraciones Locales del Agua (a nivel de cuenca). ? En materia del recurso forestal, mediante el Decreto Legislativo Nº 997, de marzo 2008, el Ministerio de Agricultura se constituye en el ente rector de las políticas nacionales para el aprovechamiento y desarrollo sostenible de los recursos forestales y de fauna silvestre a nivel nacional. En su estructura orgánica cuenta con la Dirección General Forestal y de Fauna Silvestre que se encarga de proponer las políticas, normas, planes, programas, estrategias y proyectos para la administración, control, gestión y promoción de la conservación y aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y de fauna silvestre, así como de realizar el seguimiento y evaluación de las actividades de administración, control y vigilancia forestal y de fauna silvestre a nivel nacional para su conservación y aprovechamiento sostenible. Es necesario mencionar, que mediante Resolución Legislativa Nº 28766, se aprobó el Acuerdo de Promoción Comercial Perú-Estados Unidos - APC, y por Resolución Legislativa Nº 29054, se aprobó el Protocolo de Enmienda Ambiental, en cuyo Anexo 18.3.4. denominado "Sobre el Manejo del Sector Forestal", se establece obligaciones del Estado Peruano para fortalecer la capacidad institucional respecto del cumplimiento de la ley forestal y el comercio internacional de productos forestales, combatir la tala y el comercio ilegal de productos forestales y la promoción del aprovechamiento sostenible de nuestro patrimonio forestal. Es así que el numeral 3 inciso h (ii), del Anexo en mención, señala que el Perú deberá diseñar sistemas para verificar el origen legal y la cadena de custodia para las especies de árboles enumerados por la CITES y diseñar sistemas, incluidos los requisitos para la supervisión y el manejo y el mantenimiento de registros, para rastrear de manera confiable los especímenes de la extracción, hasta su transporte, procesamiento y exportación. El Perú en cumplimiento de dichos compromisos, ha elaborado una propuesta de diseño del Sistema Nacional de Información y Control Forestal y de Fauna Silvestre - SNIC, sobre la base de una gestión y administración integrada de los recursos forestales y de fauna silvestre, ya que comprende actividades de evaluación, valoración, disposición de uso, aprovechamiento, transformación y comercio llevadas a cabo a través de los Gobiernos Regionales, constituyéndose en un instrumento que integra, articula, sistematiza, analiza y dispone de la información nacional, para lo cual es necesario contar con recursos que permitan su implementación. Es importante señalar, que la DGFFS cumple un rol técnico normativo y promotor a nivel nacional, y articulará con los Gobiernos Regionales en el marco de sus funciones transferidas en materia forestal. También, se cuenta con el Organismo Supervisor de los Recursos Forestales Maderables - OSINFOR, dependiente de la Presidencia del Consejo Ministros, que desempeña un papel supervisor y fiscalizador del cumplimiento de los contratos, permisos y autorizaciones forestales y de fauna silvestre, así como de los servicios ambientales provenientes del bosque.</p>
	<p>Existen diferentes convenios de cooperación con instituciones nacionales e internacionales, entre los cuales cabe mencionar los siguientes: (1) Universidad Católica Tecnológica del Cibao (UCATECI) y la Universidad Agro-Forestal Fernando Arturo de Meriño (UAFAM). (2) Proyecto "Reforma y Modernización de las Facultades de Agronomía en República Dominicana", para ser presentado a la</p>

	<p>Facultad de Agronomía y Ciencias de la Vida de la Universidad Cornell, Estados Unidos. (3) Suscripción del adendum No. 2 al Convenio de Colaboración Técnica que existe entre la SEA y el Instituto Interamericano de Cooperación Agrícola (IICA), para la continuación de la socialización de los estudios complementarios de la propuesta de Reforma y Modernización del Sector Público Agropecuario. (4) Convenio entre la Secretaría de Estado de Agricultura y el Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional (INFOTEP), con el objetivo de mejorar la formación de recursos humanos del sector agrícola. (5) Creación del Departamento de Gestión de Riesgos y Mitigación de Desastres. (6) Programa de Gestión Orientada a Resultados, el cual consiste en fortalecer las Unidades de Planificación Estratégica y Gubernamental, Presupuesto e indicadores de Desempeño. (7) Convenio entre la Secretaría de Estado de Agricultura y el Banco de Reservas, para un programa de préstamos para el otorgamiento de micro créditos. (8) El Fondo Especial de Desarrollo Agropecuario (FEDA) suscribió convenios con las siguientes instituciones: Secretaría de Estado de Educación, para el establecimiento de huertos escolares; Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales, para el manejo de los viveros ; Procuraduría General de la República, para la producción agropecuaria en los Centros de Corrección y Rehabilitación; para mejorar la tecnología en el cultivo de cacao, Centro de Promoción Rural, con el fin de capacitar y dar la formación integral de jóvenes rurales. (9) Proyecto de Reforma Comercial e Institucional. (10) Fortalecimiento de los vínculos establecidos con las instituciones relacionadas con el comercio exterior de la República Dominicana y con los organismos y agencias internacionales de comercio y cooperación para el sector agropecuario (11) Programa para la Administración de los Contingentes Arancelarios del DR-CAFTA., para monitorear el comportamiento de los contingentes arancelarios y vigilar la activación de la salvaguardia agrícola contemplada en el Acuerdo. (12) Programa Institucional de Apoyo a la Integración Regional (ISPRI) (13) Operación y Mantenimiento de las Informaciones Estadísticas de Predios y Productores Agropecuarios</p>
San Cristóbal y Nieves	<p>(1) Marine protected parks to be established (2) Animal control laws and policies under review (3) Land management Unit parameters being finalized</p>
San Vicente y las Granadinas	<p>The Pesticide Control Board is responsible for the processing of applications for the introduction and use of pesticides. St. Vincent and the Grenadines is a member of the Caribbean Disaster Emergency Agency (CDEMA, formerly CDERA) whose function is to make immediate and coordinated responses to any disaster event affecting member countries. The National Emergency Management (NEMO) maintains responsibility for coordinating national disaster response. The Government has almost completed the construction of an agricultural institute to train farmers, fisher folks and other agro-producers.</p>
Santa Lucía	<p>MALFF has been collaborating with other agencies in the articulation of a framework that would facilitate better coordination of efforts among those responsible for environmental management and also the Development Control Authority.</p>
Surinam	<p>(1) The modernization and restructuring of the extension service. (2) The establishment of an agriculture information system. (3) The establishment of water boards in production areas.</p>
Trinidad y Tobago	<p>i) The government has been promoting organic agriculture to reduce the use of chemicals and promote environmental sustainability. One of the Large Commercial Farms will be used to demonstrate this method to farmers. ii) Continuous training and retraining has been provided to the farming community in Good Agricultural Practices (GAP). iii) Investment in fisheries monitoring, surveillance and enforcement of fisheries regulations aimed primarily at management of the fisheries sub-sector and associated resources in a sustainable manner. A new Surveillance and Enforcement Unit was launched to monitor the marine resources while the Community-based Aquaculture Programme is aimed at developing an</p>

	alternative source of fish protein and so relieve some of the pressures on the marine resources.
Uruguay	No se reportan avances al respecto

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	6				

VII. Quality of life in rural communities: creating know-how and opportunity

(Rural Territories – sociocultural/human dimension)

Barbuda	(1) The ISFP has resulted in greater access to food for persons in lower income bracket. (2) The ministry undertook a number of training programmes which strengthened the capacity of rural people to earn better livelihoods, one example is training of farmers in "Financing for Agriculture Enterprises".
Argentina	<p>Reducción de la pobreza, mejoramiento de la calidad de vida y creación de empleo: Desde 2003 está vigente el "Plan Nacional de Seguridad Alimentaria" (Ley 25.724) cuyo objetivo general es posibilitar el acceso de la población vulnerable a una alimentación adecuada, suficiente y acorde a las particularidades y costumbres de cada región del país. Está dirigido a familias que viven en situaciones socialmente desfavorables y de vulnerabilidad nutricional y se ejecuta a través de diversos proyectos innovadores que se aplican según las necesidades de cada región. También se articulan las funciones del "Programa PROHUERTA", ejecutado por el INTA, que intenta mejorar las condiciones de acceso, mediante la auto-producción en pequeña escala de alimentos frescos por parte de sus destinatarios. También continúa ejecutándose el "Programa de Desarrollo Local y Economía Social: "Manos a la obra", que tiene el objetivo de lograr un desarrollo social económicamente sustentable que permita generar empleo y mejorar la calidad de vida de las familias, a través del desarrollo de actividades socioprodutivas desde una perspectiva de desarrollo local en el marco de políticas sociales (incluida la producción de alimentos). Protección social a familias rurales: La política de desarrollo rural de la SAGPyA, está orientada a favorecer la inserción de los pequeños y medianos productores en el agro y en la economía nacional, y por esta vía, contribuir al alivio de la pobreza en las áreas rurales. En octubre de 2008 se inició formalmente la ejecución del nuevo "Programa de Desarrollo de Áreas Rurales" (Prodear). Con esta iniciativa, se espera llegar a 19.450 productores, de los cuales 3900 formarían parte de las comunidades aborígenes del NEA y del Norte de Santa Fe. El objetivo es lograr más inclusión social y económica de las familias rurales, con acciones orientadas al desarrollo territorial y a la inserción de emprendimientos económicos en los mercados y cadenas de valor. El Prodear será ejecutado por la SAGPyA y comprenderá un total de diez provincias, siendo la continuidad del Prodernea en el apoyo a los agricultores familiares de Chaco, Corrientes, Formosa y Misiones. También incorporará regiones de Córdoba, Entre Ríos, La Pampa, Santa Fe, Mendoza y San Juan. Tendrá tres componentes: Fortalecimiento del capital humano y social; Desarrollo de negocios rurales y Desarrollo institucional. Se puso en marcha el "Proyecto de Desarrollo Rural en la Patagonia" (PRODERPA), un programa de carácter nacional con la asistencia financiera del Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA), destinado a pequeños productores de las provincias de Neuquén, Chubut, Río Negro y Santa Cruz, que beneficiará a pequeños agricultores pobres (45%), microempresarios y artesanos (20%), jóvenes del medio rural (20%) y miembros de comunidades aborígenes (al menos un 15%) habitantes de zonas rurales mayores de 14 años, cuyos ingresos netos no superen la línea de pobreza. En diciembre de 2008 se aprobó (Res.SAGPyA 8) el "Plan de Apoyo a Pequeños y Medianos Productores", que apunta al desarrollo autónomo y sustentable de los productores de la agricultura familiar, con el propósito de generar las bases materiales y humanas de un verdadero desarrollo genuino con inclusión en un marco de concertación de políticas, entre el Estado Nacional, las provincias, los municipios y las organizaciones de productores. El Plan tiene acciones en el territorio nacional orientadas por los siguientes ejes de intervención: Identificación de la agricultura familiar; Apoyo para el acceso a la tierra y para la gestión sustentable de los recursos naturales; Seguridad y soberanía alimentaria; Producción y comercialización; Financiamiento; Infraestructura productiva y social;</p>

	Fortalecimiento de las organizaciones y de la participación.
Barbados	<ul style="list-style-type: none"> This area has been accomplished through the synergistic relationship between the Rural Development Commission (RDC) and the small business community through the organising of training courses over the last 5 years thereby empowering rural persons. The RDC also works with the Barbados Community College and the Barbados Agricultural Development and Management Company (BADMC) providing training to people in the rural areas in the areas of managing cottage industries for example in the areas of producing seasonings, sauces and juices. Additionally, the Vocational Training Board, the Youth Entrepreneurship Scheme and the Barbados Youth Service are all involved in creating sustainable enterprises in the rural areas. <p>Other Barbados Highlights</p> <ul style="list-style-type: none"> Establishment on Constituency Council
Belice	Many training sessions were conducted in priority thematic areas like: grain production, drying and storage; vegetable production; managing a small business, among others. Several demonstration plots were also set up at key locations to show farmers different production techniques. Tropicalized green houses were also set up as models to demonstrate to farmers ways of producing certain crops throughout the year.
Brasil	(1) Programa de Desenvolvimento Sustentável do Agronegócio: objetiva contribuir para a garantia da qualidade e competitividade dos produtores rurais, tendo por princípio a organização setorial das cadeias produtivas, o uso de boas práticas, a agregação de valor à produção e a busca da sustentabilidade ambiental, social e econômica das atividades agropecuárias. (2) Programa de Aplicação de Mecanismos de Garantia da Qualidade Orgânica: objetiva garantir ao consumidor a identidade e a qualidade dos produtos orgânicos.
Canadá	Canada has a number of programs that contribute to quality of rural life: The 4-H Program serves Rural Canadian youth between 8 and 21 with a view to the development of rural youth and their participation in the farm community. The Agriculture Development Initiative develops agricultural projects that enhance regional economic development and contribute to sustainability in rural communities. It targets individuals, farm groups, co-operatives, non-profit organizations and governments. The Agri-Opportunities: Agri-businesses, Not-for-profit organizations, Co-operatives, Academic institutions, and Producers. The Canadian Rural Partnership: Rural residents, local, municipal, provincial or national rural stakeholder organizations and/or associations, community development associations, and/or rural not-for-profit organizations.
Chile	<ul style="list-style-type: none"> Instalación de la Agenda Pro Participación Ciudadana 2006-2010 el cual es el marco programático de una manera de hacer gobierno, donde las políticas públicas vinculan el desarrollo del país, y su cohesión social, con el ejercicio de los derechos ciudadanos para una democracia de mejor calidad. Esta agenda 2006-2010 tiene cuatro ejes programáticos; a) Derecho Ciudadano a la Información Pública; b) Gestión Pública Participativa; c) Fortalecimiento de la Sociedad Civil; d) No Discriminación y Respeto a la Diversidad. Se acogió una línea propuesta por la Organización Internacional del Trabajo, OIT, que establece que "el diálogo social comprende todo tipo de negociaciones y consultas, e incluso el mero intercambio de información, entre representantes de los gobiernos, los empleadores y los trabajadores sobre temas de interés común relativos a las políticas económicas y sociales". Bajo estas orientaciones se constituyó la mesa Tripartita de Nacional Agrícola. Ampliación del Programa Puente, el cual es dirigido a familias en situación de pobreza extrema. Es ejecutado por las municipalidades y es administrado y asistido técnicamente por el Fondo de Solidaridad e Inversión Social (FOSIS). Desarrollo de la segunda fase del Programa Orígenes, incorporando a 1.000 nuevas comunidades indígenas, con un nuevo componente de asesoría técnica permanente al proyecto. Ampliación la cobertura y calidad del Programa de Desarrollo Local en convenio con los Municipios (PRODESAL).
	Programa de Adjudicación de Tierras El MADR, a través del INCODER, inició la

entrega del subsidio integral de tierras mediante el esquema de convocatorias públicas a partir de 2008. Este subsidio tiene cobertura nacional y se otorga para la compra de tierra y para la financiación parcial del proyecto productivo y los gastos notariales y de registro. Está dirigido a familias desplazadas, campesinos y trabajadores agrarios que carezcan de tierra o que posean menos de una Unidad Agrícola Familiar (UAF). Con un aporte de \$31.283 millones se han beneficiado 1.077 familias, al acceder a 9.825 hectáreas para desarrollar 166 proyectos agroproductivos.

Defensa de los Derechos de la Propiedad Privada Con el objeto de asesorar y apoyar jurídicamente a la población rural víctima de la violencia que ha perdido o se encuentra en inminente riesgo de perder sus derechos sobre predios rurales, por la acción de grupos armados al margen de la ley, el MADR viene implementando las siguientes estrategias:

- Programa de Recuperación de Tierras –PRORET. Brinda asesoría jurídica y orientación a víctimas de desplazamiento, e impulsa y encausa todos los procedimientos necesarios (administrativos e incluso judiciales) para la recuperación de predios por parte de los afectados.
- Consultas en Recuperación de Tierras –CONRET. Presta servicios a través de brigadas departamentales de capacitación y atención personalizada en temas de tierras y recepción de consultas en las regiones, además del apoyo que se viene brindando a través de la red de consultorios jurídicos de las diferentes universidades del país. En estas brigadas se ofrece información a las autoridades municipales (Alcaldes, Secretarios de Gobierno, Inspectores de Policía, Personeros) sobre las diferentes herramientas jurídicas disponibles para proteger y resarcir los derechos a la tierra, además de recibir consultas de las comunidades que son posteriormente respondidas por escrito.
- Regularización de Tierras –RET. Busca solucionar mediante la conciliación, algunos de los problemas de informalidad de tierras que proliferan en el campo colombiano. Se inició desde el segundo semestre de 2008, aplicando un piloto en dos municipios (Ataco y Chaparral) del departamento del Tolima, para lo cual se realizó el levantamiento de información para más de 1.200 predios, con el fin de identificar la problemática de informalidad en los mismos. A partir de la información recogida, el MADR diagnosticó las tipologías de conflicto y realizó una jornada de conciliación con participación de las entidades territoriales. Con base en la experiencia adquirida en esta jornada, el MADR elaborará un protocolo en el que se indicarán las actividades que deben realizar los municipios que decidan poner en práctica las iniciativas de regularización de tierras.

Programa de Adecuación de Tierras Cabe destacar dos megaproyectos de irrigación de gran importancia para el país y que se encuentran actualmente en construcción: Rancherías y Triángulo del Tolima. El proyecto Rancherías inició obras en 2006 y permitirá irrigar 18.536 hectáreas beneficiando directamente a 1.029 familias, además de cobijar 9 acueductos de la región y generar 7 megavatios de energía. Con el riego se logrará diversificar la actividad agropecuaria en una zona que hoy es desértica y se podrá desarrollar su capacidad productiva, generando mayores ingresos para los productores. El costo de la inversión de la primera fase (construcción de la presa y sus obras anexas y conducciones principales) es de \$610.538 millones de 2008, de los cuales el Gobierno Nacional aportó \$483.245 millones y el departamento de La Guajira \$127.293 millones. La construcción de la segunda fase (obras y redes de distribuciones principales, secundarias y prediales) se llevará a cabo mediante el esquema de concesión, estructurada por una Banca de Inversión experta en concesiones y proyectos de infraestructura, lo que servirá de modelo para el futuro desarrollar distritos de riego con financiación privada y que sean autosostenibles. El Triángulo del Tolima inició obras en 2007 y cuenta con un área neta apta para riego de 20.402 hectáreas de 7.540 predios, beneficiando 19.995 personas de las cuales el 87,5% son indígenas (17.502 personas) y el 12,5% restante son campesinos (2.493 personas). El costo estimado del proyecto es de \$344.000 millones (a pesos de 2005). Para la implementación del plan agropecuario del proyecto se firmó convenio con el IICA.

o Mejoramiento genético de semillas criollas que mejoren la seguridad alimentaria.

	o Nuevas tecnologías de producción amigables con el ambiente mediante los sistemas de producción diversificados
Ecuador	<p>El actual Gobierno Nacional a través del MAGAP ha fomentado e impulsado la conformación de mesas de concertación, consejos consultivos y foros, que permiten la interacción y coordinación de los sectores público y privado, para llegar a acuerdos que conlleven a conformar acciones estratégicas con el objeto de solucionar la problemática que va aconteciendo en el país en los diversos sectores agro productivos. Además el Ecuador ha fortalecido al sistema educativo rural mediante la creación de 11.000 nuevas plazas de trabajo para profesionales educadores que laboren en el sector rural, lo cual tiene una incidencia directa en el sector agro educativo. De igual manera la educación superior a ampliado su cobertura en todas las provincias del país dando opción a que los jóvenes tengan acceso para culminar sus estudios superiores, por otro lado el Estado está implementando un proceso agresivo de educación informal dirigida a los productores agropecuarios para lo cual el Instituto Nacional de Capacitación Campesina - INCCA ha presentado tres proyectos nacionales que apuntan en este direccionamiento y en coordinación con las directrices y política de este Portafolio. En este punto es necesario recalcar como un esfuerzo importante la declaratoria del Gobierno Nacional de establecer la gratuidad de la enseñanza por lo que a partir del 2009 el Estado cubre con recursos económicos que demanda el funcionamiento de escuelas, colegios y universidades públicas. A través del Ministerio de Inclusión Económica y Social – MIES en lo referente a la promoción de medidas apropiadas de protección social para familias económicamente vulnerables, se ha ejecutado en el período 2002 – 2007 el Proyecto Reducción de la Pobreza y Desarrollo Local Rural, mediante el cual se implementaron 473 iniciativas productivas, en beneficio de 37.633 familias, con lo cual se provocó como resultados más relevantes: generación de empleos permanentes, incremento del Ingreso familiar, incremento del patrimonio familiar, incremento del capital técnico. De igual forma el MIES mediante el “Programa de Desarrollo Rural Territorial PRODER” ejecutado durante el período 2007 – 2009 busca consolidar y expandir procesos de desarrollo local sostenible, a fin de potenciar las capacidades de gestión local, el desarrollo de los talentos humanos, el fortalecimiento del tejido social, la inclusión equitativa de grupos vulnerables y el aumento de la productividad y competitividad de los territorios locales, aprovechando las oportunidades existentes y generando alternativas sostenibles; logrando: atender a 58.309 familias beneficiadas con la implementación de 159 proyectos de carácter productivo y 19 de tipo ambiental tendientes a un manejo adecuado de los recursos naturales y la calidad ambiental con la participación directa de 24.208 mujeres y 25.479 hombres, 1.862 técnicos y campesinos que fueron capacitados en aspectos relacionados con la administración empresarial, mejoramiento de los procesos de producción, post cosecha y agro transformación. Entre una de las Políticas de Estado para el Agro Ecuatoriano importantes es el desarrollo integral de las nacionalidades indígenas, pueblos montubios, afro ecuatorianos y agricultores, mediante la cual se fomenta el desarrollo socio económico integral de las mismas, a partir del respeto, valoración y aprovechamiento de la riqueza cultural y ambiental; a través del impulso a procesos de desarrollo territorial local; y la inserción, bajo relaciones equitativas, en las cadenas de valor y la promoción de negocios rurales comunitarios, asociativos y de origen. Otra política prioritaria está direccionada al financiamiento, inversión y uso de seguros para el sector del agro, y se está implementando a través de la creación y fortalecimiento de un sistema de financiamiento rural que permite captar y canalizar recursos de manera competitiva y oportuna, así como estudiar las posibilidades de establecer líneas de crédito adaptadas a los requerimientos de quienes no tienen acceso y la creación de incentivos fiscales, y establecer mecanismos que faciliten la inversión extranjera. También en la política referente a la titulación y regularización de tierras se ha presentado un Plan Masivo de 300.000 titulaciones a nivel nacional</p>

	<p>en los próximos 4 años como forma de lograr la regularización y distribución de la tenencia de la tierra, a organizaciones que permitan la generación productiva del agro. El Gobierno Nacional para fortalecer las capacidades productivas del país se encuentra en proceso de implementación del Plan de Expropiación de Tierras Rústicas Incultas, cuyo objetivo es levantar un catastro a nivel nacional para determinar la existencia, ubicación, extensión, historia de dominio y la información técnica necesaria de este tipo de tierras, a fin de ser adjudicadas a organizaciones de productores que requieren de la misma para el objetivo señalado. Es importante señalar que el MAGAP posee el Sistema de Información Geográfica para el Agro – SIGAGRO mediante el cual se obtiene información referente a: mapas de uso actual y potencial del suelo, mapas de aptitudes agrícolas, mapas de zonificación por cultivos, precios de productos de mercado en los diferentes niveles y regiones del país, entre otros, información necesaria para la generación de proyectos y toma de decisiones y que sirve como una herramienta de apoyo a los diferentes sectores del país.</p>
El Salvador	<p>(1) A través de procesos de capacitación y asistencia técnica se mejoró el sistema agro productivo de las y los productores, beneficiando con ello alrededor de 589 productores y 147 productoras en manejo y mantenimiento de sistema de riego; así como en manejo agronómico de productos hortícolas; También se capacitaron a 2,272 hombres y 393 mujeres en aspectos de mejoramiento genético, inseminación artificial bovina y porcina, manejo y alimentación bovina, porcina y en aves, conservación de forrajes y en utilización de residuos agroindustriales; igualmente se capacito a 38 artesanos de diferentes departamentos del país, para la construcción de uso de silos metálicos artesanales, así como la utilización de los silos del BFA. (2) Otra de las experiencias de creación de oportunidades para los productores y productoras fue la entrega de pie de cría y de semilla de granos básicos logrando con ello sembrar una superficie de 325,920 manzanas de sorgo y 4,199 manzanas de arroz. Es importante mencionar que para la facilitación del traslado de insumos y productos se rehabilitaron 25 kilómetros de caminos de tierra en las comunidades rurales esto bajo el proyecto "Caminos Vecinales Sostenibles". (3) Para generar mayores oportunidades a las asociativas de las y los pequeños productores agropecuarios se legalizó la membresía de 432 asociaciones cooperativas inscritas en el Departamento de Asociaciones Agropecuarias, que integran 8,500 asociados de los cuales 6,800 son hombres y 1,700 mujeres.</p>
	<p>(1) USDA's Rural Development (RD) Business Programs improve the quality of life in rural communities by providing credit, technical assistance and training in underserved rural areas. Grant funding is available to public bodies, non-profit corporations and Federally-recognized Indian tribal groups to finance and facilitate development of small and emerging private businesses located in rural areas. These funds are also utilities for technical assistance and planning activities to improve economic conditions in rural areas. During the Fiscal Year 2008, grants totalling in \$28.2 million were made to 105 recipients in 41 states. (2) Since 2001, USDA's RD Programs have invested \$111 billion in rural communities, creating or saving over 2 million jobs to improve economic opportunities and enhance the quality of life for rural residents. This public/private partnership finances America's rural electric, telecommunications, water and wastewater infrastructure to build competitive rural communities and generate future growth. Most recently, programs have increased quality of healthcare and education through telemedicine and distance learning programs, and have reduced time and distance barriers, providing access to regional, national and international markets. Since its inception, the broadband program has approved over 70 loans in many states, serving more than 1,200 communities and 582,000 households. (3) USDA is addressing food security and trade capacity building issues in the Latin America and Caribbean region through numerous food aid agreements. USDA is implementing programs that include, but are not limited to, the following activities: sampling irrigation and water systems to enhance agricultural</p>

	<p>production; improving sanitary/phytosanitary standards; and developing necessary infrastructure for trade. In Latin America the countries impacted by USDA Food Aid Programs and more specifically the Food for Progress (FFP) initiative includes Guatemala, Bolivia, and the Dominican Republic. (4) USDA's Food, Nutrition and Consumer Service agency has been involved in several efforts to promote food security programs similar to the Supplemental Nutrition Assistance Program (food stamps) and school meals programs in Brazil in support of President Lula's Fome Zero (Zero Hunger) program; technical assistance to Mexico for the development of their Programa 5 por Dia (5-A-Day Program) to promote increased consumption of fruits and vegetables; visiting with Chile's Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas (National Council of Scholastic Aid and Scholarships) to exchange information and ideas on school feeding programs; and coordination with the embassy and consulates of Mexico for promotion of Federal food assistance programs available to eligible Mexican nationals living in the United States. (5) USDA participates in collaborative efforts with the World Bank and other organizations to develop the Global Distance Learning Network (GDLN) in the hemisphere. GDLN seeks to provide high-quality services in agricultural distance education and training, using new information and communication technologies to support the development of human resources in the Americas, increase their productivity and competitiveness, and improve the management processes of public and private institutions involved in rural development. (6) USDA participates in the Agriculture Network Information Center Alliance that improves collaboration between libraries and extension services; libraries and academic departments within colleges; between states who unite around a common agricultural theme or sub-discipline; and between technologists and librarians who are committed to using technology to bring disparate information resources into a cohesive whole. These partnerships provide essential information and services offered to users worldwide. (7) Through a food assistance agreement with the Government of Guatemala, USDA promotes the development of farmers' technical capabilities, product and crop development and greater access to credit and technology. Specific components of the agreement include technical and financial assistance in crop diversification, irrigation systems, soil preparation, seed selection, harvesting, quality control, and timely product delivery; assistance in finding new markets for Guatemalan agricultural products; helping farmers establish cooperatives and improve their business practices; training farmers in market entry, quality control, brand development, packaging, quality control and pricing; and establishing a Cooperative Distribution Center to help local farmers compete in the global market by providing farmers with resources and training to eliminate intermediaries, improve the quality of products, add value, and diversify products that have competitive advantages.</p>
Grenada	<p>The most strikingly rewarding experience has been the active promotion of policies by the state in support of improving the access by rural folks to financing through soft loan programmes (a large number of persons in the rural areas have capitalised on that programme implemented by the Government), lands (a land bank project is due to make lands available for resource poor farmers and others very soon), irrigation technology, where a substantial number of rural persons have benefited from that initiative improving their farms out put significantly. In addition to the foregoing, intensive training in crops, livestock, agro processing and fisheries have benefited many rural folks and thus increasing the opportunities for them to improve their lives.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Se implementó el proyecto Porcino para apoyar el Desarrollo Rural a través del Consejo de Producción Animal. • Dentro de los programas de extensionismo rural no se circunscribe a la asistencia técnica agropecuaria, sino promueve, gestiona y acompaña procesos de ordenamiento territorial, puesto que si las condiciones de desarrollo no permiten un desarrollo basado en la agricultura, se apoya a la comunidad en función a sus condiciones y su potencial real, haciendo vinculaciones con otras instituciones publicas y privadas. • Atención a grupos y

	<p>comunidades catalogados de muy alta vulnerabilidad a la Inseguridad Alimentaria, se hace mediante la ejecución de programas y proyectos orientados a iniciar procesos productivos agropecuarios, realizando capacitaciones, asistencia técnica y dotación de insumos y medios de producción a pequeña escala, cuidando de hacer un manejo sostenible de los recursos naturales. • Programa Nacional de Vigilancia Epidemiológica que permite la atención de denuncias de animales enfermos, garantizando la producción pecuaria sana del patrimonio familiar y de las comunidades del área rural. • Promoción de la avicultura y porcicultura a nivel familiar, pequeña y mediana empresa, como fuente de ingresos y de proteína de buena calidad.</p>
Guyana	<p>The Guyana School of Agriculture has extended its classroom to rural areas and the Farmers Training School of the Guyana Rice Development Board has proven to be a useful tool in the rice industry and the concept may be useful in other disciplines. The use of integrated rice/fish farming was a successful experience and is being expanded to other areas. The establishment of solar energy in remote areas, internet access, and cellular Phone Services has contributed to an increase in the quality of life in rural areas. A case in point is the Rupununi Weavers Association where it is possible to purchase products online.</p>
Haití	<p>(1) 63000 familles bénéficiaires de poulets, de chèvres (2) Installation de 7 fromageries (3) Réhabilitation de centre de recherché Assurant la formation et la vulgarisation de techniques améliorées</p>
Jamaica	<p>Jamaica has several agricultural institutions at the tertiary level. Agricultural courses also form part of the school curriculum at the primary and secondary levels. The curricula from these institutions are administered by the Ministry of Education. However, in order to improve the quality of the agricultural labour force, the Government is revisiting its approach to agricultural education in general, and technology dissemination to farmers. In order to advance reform in agricultural education, the Ministry of Agriculture & Fisheries has engaged the Ministry of Education regarding agricultural education reform at the secondary and vocational levels. This reform is aimed at training agricultural workers at specific levels for the sector. With respect to Ebony Park HEART Academy, a vocational training institution, there will be two tiers of agricultural education offerings. Tier I will prepare persons to work as agricultural workers, while Tier II will prepare persons as agricultural technicians (which is equivalent to the diploma programmed in agriculture). The Government is currently establishing of the Centre of Excellence for Advanced Technologies in Agriculture (CEATA) that will be responsible for coordinating agricultural research and training being conducted throughout the island, and at the same time serve as a nexus for regional and international agricultural collaboration. The facility, which will be located at the Bodles Research Station in Old Harbour, St. Catherine, will largely be operated on a virtual basis and will receive support from a satellite centre located in Coleyville, Manchester. It will boast administrative offices, meeting rooms, demonstration plots, and greenhouse facilities. The Centre of Excellence for Advanced Technologies will provide training for extension officers, farmers, etc. in agricultural technologies and provide for the dissemination of research findings. The Centre of Excellence was launched in March 2009 by the Honourable Prime Minister. A 15-member Advisory Board has been established and is comprised of representatives from critical areas in the sector. RADA regularly trains staff and farmers are routinely carried out based on identified needs. Currently, staff training has been intensified based on enterprise-focused market-driven requirements. A new systematic result-based approach is also being reviewed for early implementation. A re-certification programme is being developed to regularly upgrade extension staff, thereby enhancing extension service delivery. Social Protection Protection of vulnerable population groups from risks associated with limited access, means or opportunity for fulfillment of basic needs remains a high priority of the Government. Social protection programmes continue to span school</p>

	<p>feeding, free educational access to Government primary and secondary institutions, poor relief for indoor and outdoor clients, free user access to public health institutions, housing assistance and various types of cash transfers. Efforts continue at streamlining the delivery of welfare benefits and social security to needy families and individuals in a more structured, targeted and cost-effective manner. The main vehicle through which Government works is the Programme of Advancement Through Health and Education (PATH), which was introduced in 2002 and is intended to improve the targeting mechanisms used to identify the poorest segments of the population, increase the effectiveness of welfare and related programmes and to streamline the delivery of social services. The Programme also seeks to enhance the human capital of the poor through health and education, in order to assist in breaking the inter-generational cycle of poverty. Beneficiaries are targeted for cash benefit linked to the compliance of set educational and health conditionalities and receive a bi-monthly cash transfer. At present, there are 310,000 beneficiaries registered under PATH. An additional 50,000 is slated to receive benefits under the programme this year.</p>
México	<p>Uno de los objetivos del programa Sectorial agropecuario es elevar el nivel de desarrollo en las zonas rurales y costeras, con la articulación y vinculación ordenada y eficiente de los diferentes programas con incidencia en el medio rural, como salud, educación, vivienda, infraestructura, inversión productiva, entre otros, buscando beneficiar principalmente a las localidades de mayor marginación y a los grupos prioritarios definidos como tales en el Plan Nacional de Desarrollo. Asimismo, se apoya el desarrollo de las capacidades orientadas a mejorar el desempeño laboral y productivo, así como acrecentar la construcción de una ciudadanía rural más participativa, organizada y comprometida con su propio desarrollo, en un marco de corresponsabilidad entre gobierno y sociedad rural. También se busca integrar a la población económicamente activa a una dinámica de diversificación económica que los vincule a un desarrollo más acorde al que sigue el resto del país.</p>
Nicaragua	<p>En reconocimiento de las capacidades de las organizaciones del territorio rural y la que apoyan acciones para el desarrollo de capacidades, ha sido esencial que las instancias inter institucionales de coordinación sectorial público – privado – cooperación internacional, a nivel nacional, regional y local hayan fortalecido el diálogo sobre la formulación e implementación de la política y estrategia sectorial. Ha significado que los gremios, asociaciones, gobiernos locales y organizaciones de la sociedad civil participen en un proceso amplio de planificación que hizo que las miradas se enfocaran en el mejoramiento de la calidad de vida en las comunidades rurales. El resultado se refleja en el PRORURAL INCLUYENTE que impulsa sectorialmente el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional dentro de un sistema más complejo para el desarrollo humano. En cuanto al ordenamiento y el uso de la tierra se impulsó un proceso de regularización que incluye el mapeo, red geodésica, el catastro legal, el esclarecimiento de los derechos legales, la resolución de conflictos y el registro de los derechos de propiedad en tres departamentos, regularizando más de 37,800 parcelas rurales. Esto ha dado como resultado estabilidad y mayores posibilidades de apoyo para la producción. Así mismo se inició la estrategia de implementación del Marco General de Política de Tierra que ha permitido estudios para la elaboración de "Propuestas de Instrumentos fiscales para la regularización de los derechos en las zonas del barrido" y la plataforma complementaria para sustentar y enfocar los incentivos basados en los aspectos de análisis económico, distribución geográfica y arreglos institucionales. En cuanto al Monitoreo y Evaluación de la Política de Tierras, se avanzó mediante una serie de acciones que tuvieron por objetivos centrales, el diseño de instrumentos derivados de la política y la creación de capacidades en actores de los territorios. Se gestionaron fondos de la Cuenta Reto del Milenio para la implementación de la Política de Tierras apoyado además por el Grupo de Ordenamiento Territorial y a la Comisión de Población Desarrollo y Municipios de la Asamblea Nacional. Se busca con esto promover la inserción del tema de tenencia</p>

	<p>y uso sostenible de la tierra en los diferentes mecanismos de coordinación interinstitucional e intersectorial y conformar e institucionalizar el Sistema de Administración de Tierras (SAT). En síntesis, los objetivos de la Política de Tierra apuntan a incrementar la producción sostenible, la mejoría de los ingresos y empleos en las áreas rurales y promover la seguridad jurídica y física de los derechos de propiedad; lo que se pretende es crear condiciones para el acceso de los productores a los servicios de apoyo a la producción y mejorar el entorno de la actividad productiva. Para los segmentos más pobres del área rural, como campesinos y campesinas sin tierras o con poca tierra, se pretende crear oportunidades para acceder a recursos para la compra o alquiler de tierras productivas, o bien, para su legalización, pues la tierra es el activo base para la realización de la actividad productiva que permita asegurar la alimentación y la generación de excedentes. Es importante señalar que el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional y la cooperación internacional han realizado esfuerzos para impulsar las políticas con la participación notable del sector privado agropecuario, la cual ha sido significativa. Las instituciones del SPAR y las asociaciones de productores, algunas por rubro, han mantenido presencia activa en la formulación, discusión y ajuste de las diferentes políticas. Ha sido clave la asistencia técnica y facilitación de organismos tales como el CATIE, IICA, la FAO y cooperantes del FONDO COMUN (Suecia, Dinamarca, Suiza y Finlandia) y el financiamiento de BID y el Banco Mundial.</p>
Panamá	<p>Para elevar la calidad de vida del panameño y panameña en las comunidades rurales, se han puesto en marcha diversas acciones coordinadas entre varias instituciones gubernamentales y apoyadas por organismos internacionales para crear capacidades y oportunidades, entre las que podemos mencionar: (1) la promoción de microempresas rurales y del uso del riego en pequeña escala para áreas socialmente vulnerables para el incremento, sostenibilidad y diversificación de la producción agrícola (2) establecimiento y producción de huertas agroecológicas para contribuir a mejorar la seguridad alimentaria nutricional de familias rurales vulnerables, mediante la auto producción de más y mejores alimentos. (3) fortalecimiento del desarrollo rural por medio del agroturismo como un medio de mejoramiento de la economía rural a través de la incorporación de actividades de valor asociadas al sector productivo agropecuario, generadoras de empleos e ingresos. (4) el programa de transferencia de oportunidades se desarrollan proyectos productivos agrícolas y no agrícolas, que generen ingresos y empleos, dirigido a mujeres desempleadas, que pertenecen a familias que conviven en situaciones de pobreza. Se les brinda capacitación y asistencia para que establezcan su propio negocio. Entre los temas desarrollados están: autoestima, género, autogestión y formulación de proyectos. Las participantes han logrado formular perfiles de proyectos en diferentes actividades agropecuarias entre ellos: cría de pollos, ceba de cerdos, arroz en fanguero, siembra de maíz, producción de hortalizas y otros comerciales como talleres de costura y tejido, artesanías, etc.</p>
Paraguay	<p>(1) Para fomentar la habitabilidad rural, se lleva a cabo la implementación de Proyectos Integrados que permiten la instalación de servicios básicos (sistemas de agua y caminos) en apoyo a los agricultores familiares. (2) Se ha creado la Coordinadora Ejecutiva de Reforma Agraria (CEPRA), con el objeto de coordinar, promover el desarrollo económico, social, político y cultural e impulsar la gestión de las políticas públicas en relación a los asentamientos campesinos y contribuir a la Reforma Agraria Integral, con apoyos para el arraigo de 16.000 familias, en el marco de la seguridad y soberanía alimentaria, con asistencia técnica hacia rubros de subsistencia, de renta, animales menores, mini industrias y herramientas, en 164 asentamientos. (3) Se garantiza el abastecimiento de materiales genéticos para la producción, rescate de tecnologías y la atención técnica integral a la población más vulnerable de todo el país, en el marco de la lucha contra la pobreza, en coordinación con otras instituciones. (4) Se fomenta la producción de animales menores, según la habilidad y la necesidad del productor, tales como</p>

	<p>ovinos, caprinos, suinos, la producción de miel de abeja, cría de peses, en un sistema de producción de alimentos con enfoque de granja, buscando los mecanismos necesarios para dinamizar la economía familiar, a través de una propuesta que involucre la siembra de al menos dos rubros de renta, de tal forma que su economía no descansa en un solo cultivo, promoviendo la organización socio-económica para acceso a mercados, con enfoque de comercio justo, como alternativa de comercialización.</p>
Perú	<p>Con el fin de mitigar la pobreza rural en el país, se está implementando una serie de programas y proyectos para la ampliación de las capacidades y la creación de nuevas oportunidades, a fin de modernizar la gestión territorial –tanto pública como privada- en el nivel local, así como incrementar y diversificar los activos los pobladores rurales. ? Se inició el “Programa de Apoyo a las Alianzas Rurales Productivas de la Sierra del Perú (ALIADOS)” con una inversión de U\$ 35 millones para los próximos 5 años en zonas de sierra. El Programa “ALIADOS” tiene como objetivo mejorar el bienestar social y económico de pobladores de la Sierra Rural en el ámbito del proyecto, mediante el aprovechamiento de oportunidades de generación de ingresos monetarios y no monetarios de la población en la zona de intervención del Programa a través de: ? La promoción de alianzas para la diversificación productiva y el desarrollo de negocios rurales; ? El fortalecimiento de las capacidades regionales y locales de gestión del desarrollo territorial rural Se contribuirá a la reducción de la pobreza, en particular de la pobreza extrema. El proyecto beneficiará a 255 distritos de la sierra rural de Apurímac, Ayacucho, Huancavelica, Junín, Huánuco y Pasco y a 35 mil familias ? JUNTOS, Proyectos de Agrorural: MARENASS, PROSAMEER, Corredor Puno-Cusco, Sierra Sur Micro Corredores (FONCODES) ? Se inició el Proyecto “Red de Centros de Formación Técnica en el área rural 2008-2010” (REDCENFOR Rural), financiado por AECI. El proyecto tiene como meta la instalación de 7 Institutos Técnicos Agrícolas, con una inversión de 6,8 millones de Euros, y se tiene previsto formar 4 mil técnicos agropecuarios (actualmente en proceso de implementación en Ica, Lambayeque y Puno). ? Fortalecimiento de capacidades en Grupos de Mujeres Campesinas Organizadas, en diferentes temas de autogestión y manejo de recursos naturales (en Apurímac, Ayacucho y Cusco). ? Se logró el cofinanciamiento en sierra de 48 Planes de Gestión de Recursos Naturales y de 248 Planes de Negocio, así como el apoyo para visitas guiadas y giras de intercambio y para la participación en Ferias, que contribuyen a la innovación tecnológica e inserción en mercados dinámicos locales y regionales de productores de la sierra sur (Arequipa, Cusco, Puno, Moquegua y Tacna), beneficiando a 3.232 familias con una inversión de S/. 6,4 millones. ? Desarrollo de obras de infraestructura en zonas de alta pobreza: 96 km. de caminos rurales construidos y 54 km. de caminos rurales mejorados y 1 puente construido, que contribuyeron a integrar a 68 comunidades en las regiones de Ayacucho, Cajamarca, Amazonas, San Martín, Huánuco, Pasco, Junín, Apurímac, Cuzco y Huancavelica.</p>
	<p>(1) Producción de Alimentos Nutritivos (Pro-Pan) con apoyo de la Alcaldía de Milán (Italia) (2) Proyecto de desarrollo agrícola y rural con la asistencia internacional, bajo el programa alimentos para el progreso (3) Proyecto de Desarrollo para Organizaciones Económicas de Pobres Rurales de la Frontera. (4) Transformación de Medios de Subsistencia en Zonas Rurales (5) Proyecto TELEFOOD, coordinado por la FAO, el cual consiste en el financiamiento de proyectos de agricultura de subsistencias, tales como: • Crianza y Comercialización de Conejos” • Producción Sostenible de Hortaliza”. (6) Proyecto de Desarrollo Rural para la Seguridad Alimentaria (7) Construcción de Estanques para Cría de Peces y Camarones (8) Programas dirigido a la mujer rural, a través de la Oficina Sectorial de la Mujer (OSAM) (9) Plan Nacional de Equidad de Genero “PLANEG II, en el cual se recopila la política del Estado para el avance de la mujer, (10) Establecimiento de huertos, a través de la OSAM , la cual es la responsable de promocionar la siembra de huertos, principalmente para apoyo a la alimentación y nutrición de las familias pobres y a la vez, se constituya en una fuente de generación de ingresos en el</p>

corto plazo. (11) Talleres de confección de manualidades diversas y bisutería. Los mismos están orientados por la OSAM a mujeres y hombres, particularmente jóvenes, a los fines de que ocupen su tiempo libre en actividades productivas no agrícolas. (12) Proyecto de crianza de peces, en estanques. Producto de la cooperación que presta el INDRHI a iniciativas productivas relacionadas con el agua, se logró el apoyo para la reestructuración y construcción de 22 estanques para crianza de peces, los cuales se localizan en terrenos del sector reformados, próximo a la desembocadura de los ríos Yuna y Barracote. Estos trabajos se realizan con la Asociación de Pescadores La Fe, del municipio de Sánchez, provincia Samaná, con la finalidad de que la asociación dedique dos o tres estanques a la pesca deportiva para turistas que visitan la provincia de Samaná, y los demás para la producción comercial de peces cultivados y así generar mayores recursos económicos, ya que se trata de un municipio, que a pesar de pertenecer a una provincia con alto potencial turístico, no ha podido insertarse al mismo ritmo a la actividad turística como los demás municipios de la provincia. (13) Programa de apoyo al agroturismo. En alianza estratégica del IICA con la OSAM/SEA, se ha estado apoyando a la Asociación de Productores de La Sangría, en el establecimiento de una plantación de maracuyá; en el establecimiento de una "Ruta del Gengibre", en Loma Atravesada y en el fomento de huertos, en coordinación con la Asociación de hoteles de Las Galera, provincia de Samaná. (14) Manejo Eficiente de Programas de Desarrollo Sostenible en la Frontera de la República Dominicana", auspiciado por la Cooperación Japonesa (JICA), la Secretaría de Estado de Planificación y Desarrollo (SEEPYD) y la Dirección General de Desarrollo Fronterizo (DGDF). (15) Proyecto de Transformación de Hábitos de Consumo en Zonas Agrícolas Vulnerables, con el objetivo de instalar huertos escolares, familiares y comunitarios para producir hortalizas sanas y a bajos costos, por lo tanto mejorar el nivel nutricional y disminuir el costo de la canasta en los hogares de escasos recursos. (16) Programa Unidad Pecuaria Familiar (UPEFA) (17) Programa de Apoyos Directos y Desconectados de la Producción. (18) Consejo Nacional de la Seguridad Alimentaria y Nutricional (19) Programa de Financiamiento al Fortalecimiento y desarrollo de microempresas rurales. (20) Proyecto de Desarrollo Rural para Organizaciones Económicas de Pobres Rurales de la Frontera (OESTE RURAL) (20.1) La meta o fin principal del proyecto es contribuir a la reducción de los niveles de pobreza y pobreza extrema en las áreas rurales de la región de la frontera. (20.2) El objetivo general es incrementar los niveles de ingresos y los activos de hombres, mujeres y jóvenes pobres, miembros de organizaciones económicas mediante un proceso participativo, ambientalmente sostenible y equitativo en las 11 provincias del área del proyecto. El costo total del proyecto ha sido estimado en USD 31,0 millones (20.3) Los objetivos específicos del proyecto incluyen: • lograr una vinculación mejorada, efectiva y sistemática de las organizaciones económicas con los mercados locales, regionales, nacionales y de exportación; • desarrollar y consolidar las capacidades de planificación, administración y comercialización de las organizaciones económicas formales e informales; • mejorar la competitividad de los pequeños productores, miembros de las organizaciones económicas, para satisfacer la demanda y requerimientos de las cadenas de valor y los mercados; y • capitalizar a las organizaciones económicas y facilitar el acceso a mercados financieros sostenibles. (20.4) Componentes del proyecto • Acceso a mercados • Fortalecimiento de las organizaciones económicas • Innovación tecnológica y diversificación • Finanzas rurales • Acciones transversales (21) Proyecto de Consolidación empresarial de las Organizaciones de pobres rurales del Centro y Este (ESTE RURAL) la crisis de los altos precios de los alimentos seguida por la crisis económica mundial y su impacto en términos de desempleo y reducción del flujo de inversiones y remesas plantean muchos desafíos. Al mismo tiempo hay oportunidades y desafíos para un país como la República Dominicana relacionados con su proceso de apertura y negociaciones comerciales. El proyecto constituye un proceso de transformación productiva e institucional en un espacio rural determinado, cuyo fin es articular en

forma competitiva y sustentable, la economía del territorio a mercados dinámicos. De igual manera, el desarrollo institucional tiene como propósitos, estimular y facilitar la interacción y concertación de los actores locales entre sí y entre ellos con agentes externos relevantes, así como incrementar las oportunidades para que la población pobre participe del proceso y de sus beneficios. Se trata de un enfoque integral, que incluye acciones respecto a la producción y comercialización agropecuaria, el fortalecimiento de la estructura social, la capacitación de los pobladores rurales, la promoción del turismo como fuente de empleo no agrícola y la realización de obras de infraestructura de apoyo a la producción y la comercialización. Tómese en cuenta que sólo el 42% de los ocupados en las zonas rurales se dedican a la agricultura (2006), mientras que el comercio absorbe el 14%, la manufactura el 10%, el transporte y comunicaciones el 6% y la construcción el 6%.

(21.1) Población meta, área y duración del proyecto: La población meta del proyecto serán los pequeños productores pobres organizados, mujeres y jóvenes que viven en asentamientos de reforma agraria y en otras áreas rurales de las provincias del Centro y Este del país. El área del proyecto ha sido determinada de forma complementaria con la del proyecto de frontera (Oeste Rural) con el objetivo de alcanzar una cobertura nacional entre las dos operaciones del programa país del FIDA. Los beneficiarios directos han sido estimados de forma preliminar en 30 000 personas. El proyecto se implementará a lo largo de un período de 6 años.

(21.2) Objetivo del proyecto: El objetivo del proyecto es lograr la transformación económica de pequeños productores pobres beneficiarios de reforma agraria (asentamientos) e independientes en el área del proyecto, con vistas a elevar su competitividad. Para ello, consistentemente con la estrategia del gobierno, el proyecto fomentará la integración de los productores a cadenas de valor dinámicas y apoyará directamente los procesos de desarrollo empresarial, mediante la modernización de los sistemas productivos agropecuarios, el reconocimiento y aprovechamiento de las oportunidades que ofrece el mercado y la promoción de emprendimientos complementarios a la agricultura, en particular relacionados con el turismo, en especial con la participación de jóvenes y mujeres.

(21.3) Los indicadores de impacto, a nivel de los beneficiarios directos del proyecto medirán:

- aumentos de productividad de la tierra y el trabajo
- incrementos en las ventas y la facturación de servicios
- reducción de los costos unitarios
- aumentos de valor agregado por la incorporación de nuevos productos y calidades, de procesos de transformación y empaque, y por la prestación de servicios turísticos.

(21.4) Componentes: el proyecto realizará acciones transversales en equidad de género y manejo ambiental para la minimización de riesgos climáticos y tendrá los siguientes componentes y subcomponentes:

- Componente 1. Creación de capacidades para el desarrollo empresarial y actividades de preinversión. Este componente tendrá tres subcomponentes:
 - (i) Subcomponente 1.1. Diagnóstico de la situación productiva-comercial de los beneficiarios en cada una de las zonas de intervención e identificación de oportunidades comerciales que impliquen el acceso a cadenas de valor y clusters dinámicos y en el marco de alianzas con agentes de mercado.
 - (ii) Subcomponente 1.2. Organización y capacitación de los beneficiarios alrededor de y para participar activamente en emprendimientos empresariales, agrícolas y no agrícolas. El proyecto pondrá a disposición actividades de capacitación regulares para la nivelación de los participantes y para lograr conocimiento mínimos que permitan preparar planes de negocios y encarar negociaciones comerciales, así como talleres de entrenamiento especialmente diseñados según los requerimientos de los negocios específicos.
 - (iii) Subcomponente 1.3. Preparación de planes de negocios, que involucren, por un lado, a grupos de productores previamente organizados en cualquier forma de mecanismo asociativo o especialmente conformado a los efectos del proyecto, y por otro, una estrategia comercial para la integración a cadenas de valor dinámicas y, en particular, en asociación con agentes comerciales que sean operativos en el mercado.
- Componente 2. Implementación de planes de negocios. A través de este

	<p>componente se cofinanciarán con donaciones no reembolsables (matching grants) las inversiones contenidas en los planes de negocios que hayan sido evaluadas positivamente por el proyecto. Serán elegibles tanto inversiones individuales (en finca y en microempresas) esenciales para cumplir con los planes de negocios, cuanto bienes de capital asociativos necesarios para la incorporación exitosa a cadenas de valor (centros de acopio, cadenas de frío, beneficios, infraestructura de riego, etc.). A fin de facilitar el financiamiento integral de las inversiones, el proyecto apoyará los beneficiarios del proyecto en identificar fuentes financieras con condiciones accesibles. • Componente 3. Financiamiento de inversiones a nivel de cadenas. Se financiarán algunas inversiones necesarias para lograr elevar la eficiencia global de cadenas seleccionadas, en las cuales se concentran los beneficiarios del proyecto. Se incluyen obras de infraestructura de uso colectivo (riego, transporte, etc.), procesos de certificación de calidad, centros de acopio y almacenamiento para comunidades campesinas, etc. El proyecto financiará la totalidad de los gastos que califiquen para este financiamiento, en base una solicitud de los distintos segmentos de la cadena y de una clara justificación del beneficio directo para los productores beneficiarios del proyecto y de la cadena en su conjunto. • Componente 4. Administración del proyecto y Seguimiento y Evaluación. (21.5) La estrategia del proyecto se basa en la facilitación de las relaciones comerciales entre los pequeños productores y los agentes de mercado, a través de un enfoque de cadenas de valor, como un medio efectivo para mejorar la competitividad rural, promover el crecimiento económico y reducir la pobreza. Para ello, el proyecto (i) apoyará a las organizaciones de los productores a adoptar un perfil empresarial, (ii) perseguirá la formación de alianzas (contratos, etc.) entre las organizaciones de los productores y los agentes comerciales, basadas en el interés mutuo, (iii) promoverá la diversificación de actividades en base a productos y actividades en que los pequeños productores presentan ventajas competitivas e (iv) influirá en la incorporación de los pequeños productores a cadenas de valor formales y con servicios de apoyo, y que aprovechen nichos de mercado e incorporen nuevos estándares de calidad y procesos tecnológicos más eficientes. (21.6) El costo total del proyecto ha sido estimado en forma muy preliminar en USD 33 millones de las cuales USD 20 millones procedentes de un préstamo del FIDA, USD 3 millones de fondos de contrapartida del Gobierno dominicano y USD 10 millones por parte de los beneficiarios del proyecto. (21.7) El órgano responsable por la ejecución del proyecto será la SEA como en el otro proyecto del FIDA. Sin embargo, la ejecución de las actividades tendrá un enfoque descentralizado. Para ello se establecerá convenios con otros actores públicos, privados o de la sociedad civil o consultores individuales. La unidad administrativa el PATCA se encargará del manejo de los recursos del proyecto, de los procesos de licitación y de la rendición de cuentas.</p>
San Cristóbal y Nieves	(1) Construction of affordable housing (2) Water exploration and activation of wells in under-supplied areas
San Vicente y las Granadinas	The Government of St. Vincent and the Grenadines has implemented a programme of universal secondary education. Agriculture was introduced into the curriculum of several rural primary and secondary schools. The Ministry of Agriculture actively supports the programmes of 16 primary and 12 secondary schools and two tertiary institutions with direct material and technical assistance. The Government has initiated a land bank programme which will provide land to producers and potential producers along necessary technical and material assistance for start-up. The Government have fully commissioned 12 learning resource centres in rural areas with information. Establishment of agricultural training institute to build capacity in the sector.
Santa Lucía	
Surinam	(1) Implementation of Food Security Program. (2) The introduction into districts of Suriname of diversification programmes. (3) Intensifying extension activities in hinterland communities.

Trinidad y Tobago	i) The Ministry of Agriculture's "Grow What You Eat and Eat What You Grow" campaign, was aimed at encouraging citizens to positively impact on National Food and Nutrition Security. Seeds for popular crops such as corn, pigeon peas, ochro and pumpkin, were distributed to citizens who were encouraged to start home gardens and grow some of the food that they consume. ii) Re -launch of the GROW BOX Programme which is an intensive form of cultivation for vegetables, focused on areas/households where land space is limited. Activities include production of training manuals, training courses for successful participants and the purchase of materials and seedlings for the project. This programme has been highly successful with some participants expanding their activities into small enterprises and marketing their produce at regional markets and supermarkets.
Uruguay	El aumento del empleo, las políticas para su formalización, las medidas específicas para atender la extrema pobreza y la pobreza, las políticas diferenciadas hacia la agricultura familiar y otras medidas permitieron: • 1. El crecimiento del empleo rural y agropecuario y aumentó la formalidad. Entre el 2005 y el 2008 el número de asalariados agropecuarios formales (inscritos en el Banco de Previsión Social, BPS), aumentó de 81.000 a 101.000. Se estima que casi la totalidad de los asalariados rurales están inscritos en el BPS, situación excepcional internacionalmente. • 2. La reducción sustancial de la incidencia de la pobreza y la indigencia urbana y rural en el 2008 respecto al año anterior y a la base 2004.

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	7				

VIII. Advancing learning and expertise in the chain

(Agricultural production-trade chains – sociocultural/human dimension)

Antigua Barbuda	(1) Meeting with commodity specialists to increase understanding among producers of their roles and potential for advancing agriculture development (2) Training of commodity specialists in improved technology and better farm management practices to ensure more even supply of food.
Argentina	Participación amplia en diseño y aplicación de estrategias de desarrollo: La Subsecretaría de Desarrollo Rural y Agricultura Familiar ha iniciado una convocatoria a consultorías en el marco del "Proyecto de Desarrollo de Pequeños Productores Agropecuarios"(PROINDER) para realizar estudios que serán utilizados en la definición de políticas, en diferentes temáticas vinculadas al desarrollo rural y la agricultura familiar. Entre ellos se incluyen estudios sobre la agricultura familiar en cadenas productivas y otros problemas de comercialización. El objetivo es posibilitar mejores condiciones de inserción de la agricultura familiar en los mercados de productos, servicios, insumos y financieros en los que participan, procurando reducir las limitantes estructurales que enfrentan.
Barbados	<ul style="list-style-type: none"> • This section encompasses training in post harvest techniques, enterprise development and marketing. The Barbados Community College and the Samuel Jackman Prescod Polytechnic provides training to create expertise through value chains for example in the areas of handy craft and culinary skills. • Barbados Agricultural Development & Marketing Corp.'s Food Technology Research Department continues its work with some members of the manufacturing sector with value added products. This department is supported by the National Home Economic Association. Other Barbados Highlights: • Rural Enterprise Showcase • Agro-Fest • Taste of Barbados • Culinary Competitions between Schools and Restaurant chefs
Belize	Training was carried out for technicians and farmers in key thematic areas to ensure that gaps in the value chain were addressed.
Brasil	(1) Fomento à Indicação Geográfica de Produtos Agropecuários: visa incrementar as cadeias produtivas agropecuárias com potencial de indicação geográfica e acompanhar e monitorar os produtos agropecuários já certificados, contribuindo para ampliar o rol de produtos protegidos por indicação geográfica no Brasil e em outros mercados de interesse. O resultado dessa iniciativa é o aumento da renda e do emprego nas cadeias de produção envolvidas, nas comunidades locais organizadas, bem como na defesa dos interesses do agronegócio diante das imposições do mercado internacional. (2) Apoio ao Desenvolvimento das Cadeias Produtivas Agrícolas: visa apoiar a organização da base produtiva das cadeias agrícolas, por meio de projetos de Produção Integrada, de Boas Práticas Agrícolas e de Desenvolvimento do Suporte à Produção Integrada, com a promoção, divulgação, logística de pós-colheita e comercialização, bem como de material genético melhorado para as cadeias produtivas do agronegócio. (3) Organização e Capacitação dos Agentes das Cadeias Produtivas Agro-energética: tem por objetivo capacitar equipes técnicas, voltadas para o apoio à organização produtiva dos agricultores inseridos em cadeias produtivas agro-energéticas. (4) Ensino Profissional nas Regiões Cacaueiras: objetiva qualificar e capacitar recursos humanos visando à atuação em setores prioritários para o agronegócio do cacau e demais atividades geradoras de emprego e renda, contribuindo para o desenvolvimento regional.
	A variety of business advisory services exist at the provincial and territorial levels in Canada as do a variety of business development programs. For example: (1) Developing Innovative Agri-Products is a federal-provincial program that supports industry-led science and technology projects that bridge the gap between ideas and discoveries and products in the marketplace. These investments pay off as

innovation creates new economic opportunities for farmers, businesses and communities. Innovation and private sector investment are key drivers in the commercialization of new and value-added agricultural products. The funding available under the Developing Innovative Agri-Products initiative is meant to encourage the participation of other funding partners by reducing the overall project risk thus accelerating the commercialization process for new innovative products, processes or services. This initiative includes two streams: • Innovation Strategy Development to support collaboration and planning by stakeholders to create and expand agriculture, agri-food and agri-based value chains that will develop new innovative opportunities; and • Implementation of Applied Science, Technology Development and Pilot Projects to transform innovative ideas into new agri-products, practices and processes by helping the sector access applied science research and development resources. (2) In Nova Scotia the Technology Development 2000 Program 2008–09 supports the development & adaptation of new/leading agricultural technologies and knowledge. The Co-operative Development Initiative (CDI) assists local governments, organizations and associations, non-governmental organizations, universities and colleges, co-operatives, not-for profit organizations, and persons who intend to develop a co-operative, in partnership with an established entity. (3) Agri-Food Industry Development Fund 2009–2010 encourages an entrepreneurial and market-driven approach to the agriculture and agri-food industry, and supports its role in adaptation, economic growth and rural development within the province of Nova Scotia. Value Chain Round Tables (1) The Beef VCRT remains active in promoting learning and increasing expertise within the value chain. Roundtable meetings continue to offer a valuable opportunity to provide participants with information on current topics of interest to the value chain while also providing an avenue for further discussion. Examples of topical presentations and discussions that have advanced the value chain's learning and expertise include: provided with details of the proposed changes to Product of Canada labelling (June 2008); discussed the implications of conducting a Canadian forage research study (June 2008); received updates on the new Growing Forward agriculture policy (June 2008); provided with information on the formation of the Beef Science Cluster (February 2009); and received updates on the enhanced feed ban (February 2009). (2) The Horticulture VCRT Labour Working Group has agreed upon holding a 2-day workshop for the industry in October 2009 to discuss common labour and skills acquirement issues within the Canadian horticulture sector. Issues in the industry and possible solutions will be discussed. (3) The Pork VCRT has helped to promote projects that support the advancement of learning and expertise in the value chain as part of the 5-year Canadian Pork Value Chain - Strategic Framework adopted in June of 2008. Notable Intents within that strategic framework under the Value Chain Integrity pillar are: Generating confidence in quality and practices; Food safety; Animal welfare and Biosecurity measures. (4) The Organic VCRT Market Development Working Group is developing international and domestic strategies for the branding, promotion, and education of consumers regarding Canadian organic products. Development of a Canadian Good Organic Retail Practices training manual (similar to the one produced by the Organic Trade Association in the United States) as well as a Standard Operating Procedures document for "floor level use" in retail situations was commissioned in 2008 by the OVCRT. (5) The Seafood VCRT Branding Working Group (BWG) has been re-constituted to investigate marketing the Canadian seafood industry for increased consumption of domestic product. As such, the BWG will identify the market attributes that makes the Canadian sector brand worthy.

- Se ejecutaron proyectos de investigación y desarrollo (I+D) en ámbitos clave de la cadena y se concretó una nueva forma de vinculación entre la oferta tecnológica disponible y su demanda por parte de empresas silvoagropecuarias, en especial en temas como uso eficiente de recurso hídrico, conectividad y vinculación a mercados.
- Se ha avanzado en el mejoramiento de la competitividad de la

	<p>agricultura familiar campesina, por medio del fortalecimiento del capital humano y productivo, el perfeccionamiento de la plataforma de financiamiento crediticio tanto público como privado, fomento del uso de las tecnologías de la información y comunicación, y un mejor mayor acceso a mercados a través de la calidad y diferenciación de productos y servicios campesinos. • En el ámbito productivo se desarrolló e inició la implementación del programa ganadero de mejoramiento en manejo reproductivo y calidad genética en rebaños bovinos y ovinos. • Ha continuado el programa de formación de competencias laborales para el sector agrícola.</p>
Colombia	<p>Campañas Cacaoteras En 2008, el Ministerio de Agricultura destinó \$4.000 millones para dar continuidad al programa para el control de la monilia del cacao y la renovación de cacaotales, con la cual se busca incrementar la productividad y los ingresos de los productores. La campaña se desarrolló en los principales departamentos productores de cacao (Antioquia, Arauca, Santander, Tolima, Huila, Meta, Nariño y Norte de Santander), en donde se instalaron 432 fincas piloto y 480 escuelas cacaoteras. Con esto, se prestó asistencia técnica a 16.044 productores y fueron intervenidos 2.462.704 árboles con materiales de alto rendimiento. Las fincas beneficiadas han logrado mantener niveles de monilia inferiores al 8% y se han consolidado varios grupos cacaoteros en la adopción de la tecnología para el manejo de la enfermedad. Capacitación a Productores de Papa bajo el Modelo de Granja Familiar Con el fin de contrarrestar los bajos ingresos de los productores ante la caída de los precios de la papa, se vincularon cerca de 19.900 familias a un proceso de capacitación participativa denominado La Granja Familiar. Para el establecimiento de la huerta familiar se entregaron especies menores e insumos agrícolas, lo que permitió además el retorno de los productores al cultivo y la participación de los integrantes del núcleo familiar en las labores culturales del mismo. Este proceso se desarrollo en el marco del programa de seguridad alimentaria en 2008, con aportes del Ministerio de Agricultura (\$2.160 millones), Acción Social (\$2.160 millones) y los Gobiernos territoriales (\$989 millones) y se ejecutó en 83 municipios de los cuatro principales departamentos productores de papa en el país (Antioquia, Boyacá, Cundinamarca y Nariño). Capacitación en Buenas Prácticas Ganaderas (BPG) Para la implementación de las Buenas Prácticas Ganaderas, enmarcadas en el sistema de inspección, vigilancia y control de la cadena, en 2008 se impartieron talleres de capacitación a 210 ganaderos y 25 facilitadores, bajo la metodología de escuelas de campo, en los principales municipios dedicados a la actividad ganadera (Arjona - Bolívar, San Martín - Meta, Yopal - Casanare, San Onofre - Sucre, Chigorodó - Antioquia, La Dorada - Caldas, Villavicencio - Meta y Mompox - Bolívar. Durante el primer semestre de 2009, el ICA ha dictado más de 200 capacitaciones en 'Escuelas de Campo' en todo el país, para sensibilizar a los ganaderos sobre la importancia de esta labor. En estas jornadas, más de 6.500 ganaderos han conocido las normas que reglamentan la producción lechera, buscando mejorar las condiciones sanitarias y de inocuidad de este producto, así como su competitividad en los mercados nacionales e internacionales.</p>
Costa Rica	<p>o A nivel regional trabajo con los actores de la cadena en su problemática, con la finalidad de identificar los puntos críticos. o Información dinámica y oportuna de mercados y precios. o Creación de Centros de Información en los niveles locales.</p>
Ecuador	<p>El MAGAP a través de sus unidades técnicas y de sus proyectos ha atendido para el desarrollo de capacidades empresariales entre los diferentes grupos sociales y culturales a nivel nacional, de acuerdo al resumen que se expresa a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Corporación Programa de Apoyo Alimentario PL 480 – USDA: 27 organizaciones legalmente constituidas con un monto de USD 5`700.000,00. • Proyecto Corredor Central: 57 organizaciones con USD 3`600.000,00 atendiendo a 4.446 familias en las zonas de intervención. • Proyecto 2KR: A través de 33 proyectos con organizaciones agroproductivas, con un monto de USD 4`300.000,00 en beneficio de 60.000 familias. • Proyecto de Competitividad Agropecuaria y Desarrollo Rural

	Sostenible: 57 convenios firmados con organizaciones agroproductivas, por un monto de USD 1`600.000,00 en beneficio directo de 11.044 familias.
El Salvador	(1) El proceso de aprendizaje y conocimiento en la cadena se ha desarrollado por medio de instituciones públicas y privadas que han coadyuvado a la formación, información, investigación y apoyo técnico especializado en algunos subsectores agroalimentarios y agroindustriales de exportación. (2) En conjunto con la cooperación de Taiwán, se han desarrollado varias jornadas de capacitación en los temas de: procesamiento de frutas y hortalizas, procesamiento de productos de la pesca y procesamiento agroindustrial. Estas capacitaciones han beneficiado a más de 300 personas provenientes de cooperativas y productores individuales. (3) Las universidades, se han constituido en entidades de formación profesional al igual que los grupos de reflexión. Asimismo, se ha fomentado relaciones de cooperación entre clusters, compartiendo aprendizaje. No obstante, se hace necesario sistematizar los procesos de aprendizaje y conocimiento para desarrollar la innovación y las redes para alcanzar la innovación
Estados Unidos	(1) USDA's Rural Development (RD) agency has invested well over \$250 million in distance learning and telemedicine programs (DLT) since 2001. These programs helped over 3,700 rural educational facilities expand access to modern telecommunications technology and helped over 2,200 health care institutions develop technology to enhance health care in rural areas. In 2008 alone, USDA RD provided grants totalling \$28.2 million under the program to 105 recipients in 41 states. (2) The mission of the USDA RD is to increase economic opportunity and improve quality of life for rural residents. Since 2001, nearly \$111 billion for equity and technical assistance to finance and foster growth in homeownership, business development and critical community technology infrastructure has been invested. Over 2 million jobs have been created or saved through these investments.
Grenada	The heavy emphasis placed on the development of entrepreneurial capabilities in the rural communities where persons are trained to become astute businessmen and business women have been a major thrust of authorities and other collaborating institutions. The focus on developing community based groups such as cooperatives, farmers and fisheries organizations have been specially designed to meet the objective of improving the business environment in the rural communities while developing expertise among persons involved in these organizations. Today, there are a large number of such organizations that have been formed in the rural villages and the local rural folks are developing their skills in farm management, marketing, farm and record keeping etc. The support provided by NGO's and other collaborating institutions working in unison with state entities in assisting the rural communities in elevating their skills and technical know has been admirable.
Guatemala	• A través de los Consejos de Producción Agrícola y Producción Animal, se promueve la organización a nivel local con la finalidad de fomentar la organización de las cadenas, con el propósito que logren los beneficios de los encadenamientos, las economías de escala y la representación gremial. • Fortalecimiento en la educación sobre la salud animal, para una producción sana, como base de la cadena alimentaria y nutricional de origen animal.
Guyana	The transfer of technology in areas such as hydroponics, green house and subsequent training on the use and construction of these has contributed to increase in production on an annual basis. The use of GAP as demonstrated by Extension staff has led to the increases in the exportation of non-traditional agricultural products.
Haití	(1) Elaboration d'un projet d'installation d'entrepreneurs agricoles et ruraux. Les bénéficiaires cibles sont déjà des agriculteurs et ils sont encouragés a augmenter leurs revenus par l'agro transformation
	The Rural Agricultural Development Authority through its Social Services/Home Economics Programme works with rural women and their families in establishing cottage industries as well as micro and small enterprises in agro-processing, craft,

	<p>crop production and small livestock rearing. The officers provide training and technical support; assist in identifying markets and mobilizing other needed resources, where necessary. Several of these enterprises are facilitated throughout the thirteen (13) rural parishes, benefiting also farmers who provide the crops for processing. The Jamaica Business Development Centre (JBDC) offers direct technical assistance and hand-holding services to rural clients in product development geared at improving the quality of products, and to provide economic opportunities. Programmes with support from the international donor community include: ? Productive Integration of Micro-enterprises; ? Protected Area and Rural Enterprise; and ? Banana Fibre. Through these programmes, rural entrepreneurs have improved the quality of their products, upgraded designs and have relatively easier access to the market through JBDC's intervention. Products are retailed through five Things Jamaican shops Islandwide. Other programmes which support the action include a series of "Business Clinics" which screen business ideas, as well as promoting other innovative ideas to persons from various communities islandwide. Workshops and hands-on sessions are the usual modus operandi for all the mentioned interventions and programmes. The JBDC has provided programmes in the development and improvement of products from producers in rural communities, focusing on craft, fashion & soft furnishings, agro-processing sectors. Some community groups that received support include: • Nature's Handmade – Portland (recycled paper products) • Oxford Women in Progress – St. Mary (straw) • Golden Grove – St. Thomas (banana paper) • Accompong Maroons – St. Elizabeth • Carey Park woodcarvers – Trelawny (wooden products) • Mango Valley – St. Mary (condiments) • Dallas Castle – St. Andrew (fruit jams) • Lime Tree Gardens – St. Ann (peanut products) • Snow Hill – Portland (sauces) • Windsor Castle/Hart Hill – Portland (wines) The JBDC is also one of the implementing Agencies for the Cluster Initiative Programme described in section (ii) above. The Private Sector Development Project described in section (ii) above established Business Information Points, which are both virtual and physical offices that have been set up island-wide to give micro, small and medium sized enterprises (MSMEs) access to a range of standardized and value added business information that will empower entrepreneurs and firms to increase their performance and profitability. Jamaica Trade and Invest has overall management responsibility and collaborates with the Jamaica Exporters' Association (JEA) and the Jamaica Business Development Corporation (JBDC) in the delivery of the service. Currently there are 19 satellite offices across the Island, at least one in every parish except for St. Ann. Companies and individuals are able to walk into a centre and access a wealth of information that is directly relevant to them and their business endeavour.</p>
México	<p>A partir de la liberalización del comercio y el consecuente incremento de la competencia por los mercados, así como el retiro de la intervención directa de los gobiernos en los procesos productivos, se hizo evidente la necesidad de trabajar en la articulación de los agentes económicos para elevar sus niveles de eficiencia, productividad y competitividad, a fin de asegurar y ampliar su participación en los mercados domésticos e internacionales. Para enfrentar estas nuevas condiciones de competencia, hemos enfocado nuestros esfuerzos en la articulación de las cadenas productivas y en el desarrollo de sus capacidades con miras a fortalecer su organización productiva, la adopción tecnológica, la eficiencia en costos, la capacitación y el conocimiento de las demandas de los mercados, entre otros. Esta labor ha dado como resultado el fortalecimiento de la capacidad de producción nacional con orientación al mercado doméstico y en algunos casos, la posibilidad de participar de manera creciente en los mercados internacionales de productos agroalimentarios. En este entorno y para contribuir al incremento de la competitividad del sector agroalimentario y pesquero de México, se ha venido trabajando en la identificación y promoción de la interacción de los actores económicos de los procesos productivos a través de los Sistemas Producto (Cadenas Agroalimentarias) con el fin de propiciar relaciones de confianza que les</p>

	<p>permita identificar objetivos, estrategias y metas comunes para aprovechar las ventanas de oportunidad y superar los problemas que limitan su desempeño como cadena productiva, para así lograr mayores niveles de equidad, eficiencia, productividad y competitividad.</p>
Nicaragua	<p>Producto de esta nueva mirada hacia la producción de las familias rurales, dispondremos de incrementos fuertes en la producción de alimentos; por tanto, nuestras acciones apuntan a articular la producción en toda la cadena de valor, para mejorar los ingresos del productor y los precios al consumidor. En esta nueva visión el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional y las agencias de cooperación articularon esfuerzos para impulsar el desarrollo de capacidades a través de un Fondo ejecutado en el 2009 y que puso de base un importante insumo para la siguiente fase de PRORURAL INCLUYENTE que impulsara un proceso coherente para el desempeño eficaz de las instituciones del SPAR. Los resultados de la FACILITACION DE DESARROLLO DE CAPACIDADES (FADECAPRO) apuntan a que, en conjunto de organizaciones como IICA, CATIE y FUNICA, aseguren la eficiencia en el incremento de capacidades de los recursos humanos e instituciones a diferentes niveles y de manera integral. Este fondo ha sentado la base para evitar la dispersión de esfuerzos y recursos, del mismo modo que ha fortalecido la aplicación del enfoque sectorial. El hecho que se haya superado una visión de desarrollo de capacidades limitada al fortalecimiento institucional que responde al equipamiento de recursos materiales y se avance a una que permite mejorar la eficacia y relevancia de las instituciones, ha dado como resultado que el PRORURAL INCLUYENTE contemple con mayor visibilidad acciones que permiten además del incremento de "expertise" institucional, mayores competencias, alianzas y servicios en otras fases de la cadena productiva como en la transformación, procesamiento y comercialización, así como en la organización, administración y gestión empresarial. En conclusión, para este propósito del Plan Agro y bajo una acción estratégica para promover el desarrollo de capacidades empresariales entre los diferentes grupos sociales y culturales de la comunidad rural, el Plan de Desarrollo de Capacidades de Nicaragua busca laborar hacia un nuevo enfoque en el desarrollo de capacidades y determina los ámbitos de acción del Plan, sean estos en la operatividad de las capacidades institucionales, clima organizacional e incidencia del entorno y el fortalecimiento de capacidades en las organizaciones de productores.</p>
Panamá	<p>(1) Utilización del Centro Agroindustrial La Montuna en capacitaciones y desarrollo de nuevos productos y procesos para la transferencia de tecnología al servicios de los productores agroindustriales, agroempresarios y estudiantes.(2) Participación en Ferias Nacionales e Internacionales con la exposición de alimentos desarrollados en el Centro Agroindustrial y con demostraciones sobre análisis de leche, análisis de aflatoxinas en granos, usos de equipos como: horno al vacío y análisis físico - químico en alimentos. Entre los más exitosos se cuentan el procesamiento de piña, sandía, melones, mango, en concentrados, deshidratados, jugos y mermeladas, elaboración de vinos y vinagretas. (3) También se brinda asesoría a los agroempresariosas y técnicos sobre buenas prácticas de manufactura e inocuidad de alimentos, con apoyo de organismos internacionales como FAO, la Agencia Española de Cooperación Internacional, IICA y la Misión China-Taiwán. (4) Revisión del currículo del Instituto Nacional de Agricultura para actualizar los Planes de Estudio en la formación de bachilleres agropecuarios con actitudes tecnológicas, administrativas y de interés por la investigación que promuevan el desarrollo económico de la agricultura rural, en armonía con el ambiente.</p>
Paraguay	<p>El MAG transfiere tecnologías apropiadas para el desarrollo sustentable, la diversificación productiva en las unidades familiares, financiamiento y asesoramiento a los productores en la gestión de negocios (Planes de Negocio). Para llevar a la agricultura familiar a la frontera tecnológica que posibilitará el aumento de la producción y de la productividad con sustentabilidad, el MAG valida y difunde tecnologías adecuadas en los Centros y Campos Experimentales,</p>

	facilitando que las mismas a través de los servicios de extensión agraria, lleguen a las fincas con un cambio de enfoque donde los extensionistas llevan el mensaje técnico para la implementación de buenas prácticas de manufactura (BPM) a fin de que el productor pueda iniciar un proceso de especialización de manera a construir sistemas de producción sustentables, con enfoque de cadenas productivas, asegurando alimentos e ingreso familiar, para el fortalecimiento de la AF.
Perú	Un factor importante para el desarrollo del capital humano en el campo, lo constituye el incremento de sus conocimientos y habilidades para llevar adelante una producción agropecuaria competitiva. ? Se inició el Proyecto "Red de Centros de Formación Técnica en el área rural 2008-2010" (REDCENFOR Rural), financiado por AECI. El proyecto tiene como meta la instalación de 7 Institutos Técnicos Agrícolas, con una inversión de 6,8 millones de Euros, y se tiene previsto formar 4 mil técnicos agropecuarios (actualmente en proceso de implementación en Ica, Lambayeque y Puno).
República Dominicana	(1) Incorporación de los clusters o conjuntos asociativos de producción a la producción de frutas con alto potencial de oferta exportable, tales como mango, aguacate, banano, piña, zapote, agroindustria de la yuca/casabe, agro negocios y agroturismo, (2) Creación de Grupo de Cluster con el Núcleo de Productores Agrícola a través del Proyecto Crianza y Comercialización de Conejos (3) Proyecto de "Capacitación y Entrenamientos a técnicos Agropecuarios en el Área de Negociaciones Comercio Internacional", a través de la Subsecretaría de Estado de Cooperación Internacional y el Programa de Cooperación Dominico-Colombiano. (4) Programa de apoyo directo a productores de leche. El Gobierno otorga un subsidio de RD\$3.00 por cada litro de leche producido en finca, además de un fondo rotativo de RD\$300 millones con el objetivo de financiar un plan de acción para la producción competitiva de leche. (5) Incremento del Plan Nacional de Pignoraciones con el fin de garantizar la producción de productos básicos. (6) Programa de Preparación de Tierras y Distribución de Material de Siembra Gratuito a los Pequeños y Medianos Productores.
San Cristóbal y Nieves	(1) Workshops held for farmers in writing business plans (2) Self-initiated overseas training (short courses) by agro-processors
San Vicente y las Granadinas	The Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, together with other collaborating institutions (CARDI, IICA, Taiwan mission) continue to provide a comprehensive programme of production oriented training to farmers and agro-processors.
Santa Lucía	
Surinam	(1) Training in agribusiness in collaboration with Chamber of Commerce.
Trinidad y Tobago	i) National Agricultural Entrepreneurial Awards Programme - Aim is to encourage the new thrust in the sector. Agricultural Entrepreneur Competition is aimed at bringing to the forefront, highlighting and rewarding those persons who exemplify entrepreneurial spirit. Now in its third year, the competition was established in pursuance of the Vision 2020 goal of promoting and enhancing the business of agriculture as a pillar of the national development and diversification of the economy. The competition focuses on issues of meticulous planning, use of marketing information, approach to accessing financing, maintenance of adequate records, display of new agricultural techniques, new business management methods as well as implementation of Good Agricultural Practices (GAPs). For 2008, there were 416 entrepreneurs participating in the competition. ii) Mobile Training Programme - A 20-seater bus was transformed into a modern learning environment. Continued to provide training courses for farmers and community groups, including training by the Farmers Training Centre at various centres. iii) Implementation of a Crop Biodiversity Conservation Programme for Trinidad and Tobago - completed training in molecular characterization.
Uruguay	• Comienza la operativa de comités locales integrados por organismos públicos y representantes locales en el marco de disposiciones adoptadas en el 2007. • Los proyectos de producción responsable y Uruguay Rural (dirigido a la cooperación

	con los segmentos pobres) tienen mesas en que participan otros organismos y representantes de organizaciones de usuarios.				
--	---	--	--	--	--

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	8				

IX. Promoting policies to create capabilities and opportunities for the rural communities (National and international context - sociocultural/human dimension)	
Antigua Barbuda	(1) Promotion of the Annual Plot to Plot Competition and Prize giving Ceremony, which showcases out-standing performance and contribution by stakeholders in the agriculture sector.
Argentina	Reposicionamiento de lo rural en las estrategias nacionales: En abril de 2008 se produjo una modificación institucional importante, referida a la agricultura familiar y el desarrollo rural. Se creó (Dec 571) la Subsecretaría de Desarrollo Rural y Agricultura Familiar elevando de esta forma el rango político del tema. Capacitación agropecuaria y rural: En octubre de 2008 se aprobó el "Plan Frutícola Integral" cuyos principales objetivos son: contribuir a mejorar los ingresos del sector, fortalecer a los pequeños y medianos productores primarios, lograr una equilibrada distribución de la renta mediante un equilibrio entre los conceptos de libre mercado y la interacción del Estado; la transparencia comercial y aumentar la competitividad del negocio (calidad, sanidad y desarrollo de mercados). En conjunto con la Secretaria de Empleo se trabajó en la implementación de un programa ínter zafra destinado a los trabajadores de la yerba mate a partir de la capacitación, mejorando las capacidades y calidad de trabajo realizado, haciendo uso del período entre cosechas, transformando un periodo de desocupación en una inversión en las posibilidades de trabajo. Desarrollo rural con equidad de género, multicultural y etaria: El " Programa Nacional de Desarrollo Rural para la Agricultura Familiar" cuenta con un "Subprograma de Fortalecimiento Institucional y Desarrollo Ciudadanos" cuyo objetivo es el de promover y fortalecer las capacidades de las organizaciones de la Agricultura Familiar, para su participación plena en la planificación, diseño y evaluación de las políticas públicas, con equidad de género e intergeneracional y con respeto por la diversidad étnica y su participación en la construcción de estructuras sociales basadas en la justicia, equidad y el respeto a los derechos humanos individuales y colectivos.
Barbados	Both the RDC and the Scotland District Authority have policies for rural communities. These policies aim at the development of these areas as well as export promotion. Other Barbados Highlights • Constituency Council • Schools as community base for further training • Community Centers • Policlinics
Belize	National rural development (budget in excess of US\$9 million) was initiated with investment in infrastructure, small/medium enterprise, capacity building and physical/institutional strengthening
Brasil	(1) Implantação do Processo de Gestão Estratégica Orientado ao Desenvolvimento Sustentável do Agronegócio: consiste na implantação do Processo de Gestão Estratégica Orientado ao Desenvolvimento Sustentável do Agronegócio: foram desenvolvidas e implantadas iniciativas estratégicas, em complementação às atividades rotineiras, por meio das quais o Ministério da Agricultura pretende alcançar um conjunto de desafios ou objetivos estratégicos. Foram implantadas iniciativas estratégicas associadas com indicadores de desempenho e metas, que constam do Mapa Estratégico do Ministério, construído com base na metodologia Balance Scorecard, considerando quatro perspectivas: (1) da Sociedade, (2) do Agronegócio e Parceiros, (3) dos Processos Internos e (4) das Pessoas, Aprendizagem e Crescimento. (2) Organização e Capacitação dos Agentes das Cadeias Produtivas Agroenergéticas: objetiva capacitar equipes de assistência técnica e extensão rural, bem como, apoiar a organização dos produtores rurais em associações e cooperativas, com foco na produção e processamento de matérias-primas agroenergéticas. Permitir o melhor aproveitamento das potencialidades regionais para a produção de matérias-primas agroenergéticas. (3) Responsabilidade social nas empresas rurais: objetiva apoiar o desenvolvimento do cooperativismo e do associativismo rural, e o desenvolvimento agropecuário e agroindustrial para a inserção social voltadas aos

	emprendimientos de pequeño porte.
Canadá	Canada has had a number of programs that contribute to creating capabilities and opportunities for its rural communities: Currently Canada offers the Community Development Program is a contribution program which offers a limited amount of funding to assist rural and northern regions to obtain information and access/develop the expertise, tools and processes needed to respond to rural and northern challenges and opportunities; and to become more competitive by collaborating regionally, building on their local assets and developing unused potential. Funding is available for projects that meet the program objective and address one or more of the rural or northern priorities. The objective of the program is to support stakeholders in: the development of collaborative activities which engage multiple communities; and the development and transfer of knowledge.
Chile	<ul style="list-style-type: none"> • Se estableció un Convenio de Colaboración entre el Ministerio de Educación y el Ministerio de Agricultura, para apoyar el programa de mejoramiento de la educación rural. • Se incorporaron escuelas rurales a Enlaces, que es el Centro de Educación y Tecnología del Ministerio de Educación de Chile y cuya misión es contribuir al mejoramiento de la calidad de la educación mediante la informática educativa y el desarrollo de una cultura digital en la ciudadanía con calidad, equidad y pertinencia. • Se integraron las escuelas rurales al Plan Tecnologías para una Educación de Calidad (TEC), que se está implementando, con miras al 2010, Enlaces, del Ministerio de Educación. En esta iniciativa gubernamental considera un estándar de equipamiento de las escuelas rurales con dos computadores y una impresora por cada curso, más un proyector, un computador portátil, un escáner y CDs con software educativo incluida una enciclopedia por escuela. A la fecha, existen 3.034 (95%) escuelas rurales beneficiarias, y más de 2.500 (79%) de ellas ya han recibido parte de este equipamiento. • Se amplió la cobertura territorial, el número de beneficiarias y mejoramiento de la calidad del servicio del programa "Talleres de Formación y Capacitación de Mujeres Rurales", realizado a través del Convenio INDAP-PRODEMU.
Colombia	Programa de becas para jóvenes rurales Para promover el conocimiento y el desarrollo de las zonas rurales del país y a su vez incentivar a los jóvenes y estudiantes a permanecer en el campo, el MADR en convenio con el ICETEX, establecieron un subsidio del 75% del costo de la matrícula en ciencias agropecuarias, de los niveles técnico, tecnológico o universitario, para población de estratos bajos (SISBEN 1 y 2) o en situación de desplazamiento. El valor del Programa de Becas en 2009 asciende a \$8.000 millones, de los cuales el MADR aporta \$4.000 millones correspondiente al 50% del subsidio y el ICETEX \$2.000 millones para completar el 75% del subsidio, más \$2.000 millones para otorgar los créditos blandos que permitan cubrir el 25% restante de la matrícula. Como avances, en el primer semestre de 2009 se han beneficiado 431 de estudiantes en los programas de administración de empresas agropecuarias, agronomía, medicina veterinaria y zootecnia, y tecnología agroforestal.
	<ul style="list-style-type: none"> • Reposicionamiento de lo rural en las estrategias nacionales: o Caracterización o estudios de línea de base del territorio. Esta etapa comprende: 1. Definición del equipo institucional de trabajo; 2. Definición del territorio según la definición siguiente: "un territorio es una unidad geográfica compuesta por un tejido social propio que se encuentra asentada en una base de recursos naturales, que presenta ciertas formas de producción, consumo e intercambio, y que está regida por instituciones y formas de organización particulares, la cuales dan origen y a la vez expresan una identidad y un sentido de propósitos compartidos por múltiples agentes públicos y privados"; 3. Mapeo de actores; 4. Mapeo de inversiones; 5. Diagnóstico de la problemática del territorio; y 6. Estudios de tendencia del territorio. o Definición y fortalecimiento del Grupo de Acción Territorial. Esta etapa comprende: 1. Promoción y vinculación con actores estratégicos; 2. Foros territoriales para constitución del GAT; 3. Definición de ejes estratégicos,

	<p>comisiones o mesas de negociación; 4. Acciones de planificación y seguimiento de Junta Directivas; 5. Capacitación y fortalecimiento del GAT y líderes; 6. Legalización del GAT. o Planificación local. Esta etapa comprende: 1. Definición del Plan de Trabajo por Comisión (eje de trabajo o mesa de negociación); 2. Definición de las demandas del territorio; y 3. Formulación del Plan Estratégico (objetivos, acciones, proyectos, cronograma, presupuestos y responsables). o Formulación y ejecución proyectos y acciones de desarrollo. Aunque el gobierno local, especialmente las municipalidades, son miembros del GAT, en esta etapa se busca que el plan estratégico del GAT se concilie con el plan de desarrollo de las municipalidades, con el fin de contar con un plan de territorio. Esta etapa comprende: 1. Elaboración de perfiles de proyectos; 2. Gestión de los recursos de inversión; y 3. Seguimiento y monitoreo de proyectos. o Sostenibilidad del GAT. Esta última etapa del proceso, comprende: 1. Constitución de la Unidad de Gestión del GAT; 2. Gestión y creación de las fuentes de financiamiento para su autogestión; 2. Negociación con municipios para apoyo administrativo y logístico; 3. Consolidar la vinculación del GAT en los territorios; y 4. Sistematización de los procesos metodológicos, operativos y estratégicos.</p>
Ecuador	<p>Las políticas públicas rurales aplicadas en los últimos 20 años y algunos esfuerzos significativos pero aislados realizados por los organismos públicos y gobiernos locales, en su mayor parte, no han alcanzado el objetivo principal de lograr la igualdad de derechos en las sociedades rurales, de buscar mecanismos productivos incluyentes, de promover diversidad productiva, valor agregado o de construir instituciones ajustadas a los cambios del entorno, sin embargo el Ecuador tiene como instrumento de trabajo para el sector del agro las Políticas de Estado, siendo el cuarto país de América que cuenta con las misma que le permite objetivizar el desarrollo del sector del Agro. Ecuador se encuentra implementando un profundo proceso de reforma del Estado, incluyendo su institucionalidad sectorial. Las instituciones públicas y particularmente las vinculadas a la agricultura y la ruralidad, están siendo fortalecidas para liderar los procesos de desarrollo. Son tangibles los elevados costos de transacción, las altas tasas de interés, los crecientes costos de producción, con ganancias en declive y un escaso financiamiento para inversiones locales agrícolas y no agrícolas dirigidas a los pequeños y medianos productores. Preocupan los bajos niveles de productividad en muchos de los rubros vinculados a la seguridad alimentaria, inquieta la fragmentación excesiva de la pequeña propiedad y la elevada informalidad de la tenencia de la tierra, acciones reales que están siendo analizadas, para cambiar este tipo de escenarios y convirtiéndolos en acciones contrarias que permitan la inclusión de preferencia de pequeños y medianos productores a estos servicios. Pese a lo indicado, mediante Decreto Ejecutivo No.1419, de fecha 18 de mayo de 2006, se promulgaron las Políticas de Estado para el Sector Agropecuario Ecuatoriano 2006-2016, las mismas fueron actualizadas (2007-2020) incluyendo las competencias de Acuicultura y Pesca, que por disposición del Gobierno Nacional fueron asumidas por esta Cartera de Estado. Adicionalmente, este Portafolio para fortalecer la implementación, coordinación y evaluación de la aplicación de las presentes políticas a través de Acuerdo Ministerial No. 193 del 28 de junio del 2007 crea el Centro de Estudios y Políticas para el Agro, CEPA, actualmente reflejada en la Estructura Ministerial; políticas, que incluyen la voluntad y el interés de los diversos actores del sector en construir elementos de largo alcance que guíen el proceso de toma de decisiones nacionales, este instrumento es un valioso mecanismo que tiene como objetivo principal el fomentar las oportunidades de empleo y combate a la pobreza, instrumento que ha sido complementado con el Plan Nacional de Reactivación del Sector del Agro 2007 -2011, en el que se prioriza los rubros más importantes dentro de la economía del país, como Canasta Básica, productos sensibles, ganadería, acuicultura, pesca, productos tradicionales y no tradicionales de exportación, entre otros, acompañados de un programa de apoyo crediticio, de capacitación, investigación, infraestructura de riego, legalización y tenencia de tierra entre los</p>

	<p>más importantes; que redundan en la creación de fuentes de empleo y en el fortalecimiento de las Organizaciones del Sector del Agro. Adicionalmente existen lineamientos concretos para emprender en la consolidación de un mecanismo de coordinación interinstitucional permanente entre las diversas Carteras de Estado, lo que permitirá a largo plazo, elevar los niveles de eficiencia, eficacia y transparencia en las respuestas que el Gobierno Nacional está dispuesto a dar a las demandas de las poblaciones rurales y urbano marginales con diferentes instrumentos de gestión bajo una Política de Desarrollo Rural y Soberanía Alimentaria con enfoque territorial, a través de instrumentos que se están aplicando en el país, para un verdadero proceso de desarrollo que permite integrar a cada una de las vertientes sectoriales.</p>
El Salvador	<p>(1) Durante la Administración 2009-2014 se implementarán una serie de medidas contenidas en la propuesta de Crecimiento Rural y Reducción de la Pobreza. Estas medidas tienen cinco objetivos centrales:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erradicación de la pobreza extrema y del hambre en las zonas rurales. • Transformación del agro en un espacio atractivo para los inversionistas y generador de empleos suficientes y de calidad • Construcción de una nueva agricultura diversificada, con alto valor agregado, rentable, competitiva y con mayor vocación hacia la exportación • Propiciar una mayor integración económica y social entre las zonas rurales y urbanas del país, para alcanzar un desarrollo nacional más participativo • Revertir la degradación y el deterioro de la base natural en que se sustentan las actividades agropecuarias. <p>(2) Además, se ha iniciado el proceso de construcción de la Política de Estado para la Agricultura 2030 que tiene como principal objetivo el contribuir a generar un ambiente que brinde certidumbre, seguridad y confianza en los principales actores agropecuarios para transitar en medio de una profunda crisis hacia un modelo de crecimiento agropecuario con inclusión social. Se trata de que el Gobierno y los distintos sectores involucrados reflexionen y concluyan sobre el papel de la agricultura en una economía y sociedad salvadoreña cuyo perfil ha cambiado mucho durante los últimos 20 años.</p>
Estados Unidos	<p>(1) USDA's Rural Development (RD) Business Programs provide grants and loan guarantees to eligible farmers, ranchers and rural small businesses to assist in developing renewable energy systems and make energy efficiency improvements. Projects via the Renewable Energy/Energy Efficiency Improvement Program provided assistance in rural areas. In Fiscal Year 2008, loans and grants provided to assist in the development of renewable energy and energy efficiency improvements totalled approximately \$141 million in grants and over \$107 million in loans. (2) The mission of USDA RD's Cooperative Programs (CP) is to promote understanding and use of the cooperative form of business as a viable organizational option for agricultural producers and other rural residents. As part of RD's strategic plan, CP encourages and promotes the use of marketing networks and cooperative partnerships to increase and expand business outlets. CP coordinates efforts with FAS to utilize cooperatives to promote – in rural areas – the development of products that are attractive to foreign markets. Business Programs and Cooperative Programs can partner with public, non-profit and educational institutions to heighten awareness and understanding of cooperatives and marketing opportunities in under-served rural areas. Each year, CP provides orientation and educational briefings to international groups, averaging 150-200 visitors from 15-20 countries each year. Eligible recipients also include individuals, Indian tribes, corporations, partnerships, cooperatives and public bodies. (3) The Food, Conservation, and Energy Act of 2008 – the Farm Bill – enacted into law in June 2008 promotes policies that create opportunities for rural communities by strengthening farm assistance, targeted credit policies, rural development finance, investment in priority research, proactive forest management, expansion of renewable energy programs, and new programs for speciality crops. Together, these policies and programs become the building blocks for a stronger and more competitive rural economy. For infrastructure, the Bill establishes a public/private partnership that serves as the foundation for rural America to expand economic</p>

	<p>capabilities. This bill also prioritizes broadband expansion to underserved areas and establishes a regional collaborative investment program. (4) Since the Farm Bill's establishment in 2008, millions of dollars in funding have been made available, including \$10 million for the Specialty Crop Block Grant Program, \$22 million for the Organic Cost-Share Program, \$3.4 million for Farmers Market Promotion Program, \$3.5 to enhance market news reporting for organic products and \$1.5 million for Agricultural Management Assistance to aid in the transition to organic agriculture. This was made possible by the quick implementation of these programs on behalf of the Farm Bill from USDA. (5) Through USDA food assistance programs in the Western Hemisphere, students in rural areas are provided with daily rations to improve literacy rates and increase enrolment, especially among girls. These programs also encourage parent participation through formation of PTAs and parent cooking.</p>
Grenada	<p>One of the tangible achievements in that area has been the very profound desire of the state machinery to implement policies geared at achieving more gender balance and social equity among rural folks. In the past, there has been a serious imbalance as it relates to wage differential among rural men and women who, invariably, did basically the same work. The intensive involvement of NGO's and the clamouring call from women themselves have been a significant factor in the changes made with respect to the foregoing. It is important to note that women constitute by far the larger group of farm labourer on the island presently and policy changes with regards to wages, conditions of work etc., no doubt will have a positive impact on productivity in the rural communities. Another very positive development with respect to changes in policies is the question of guaranteed work out put by farm labourers. Government has enacted legislation on minimum hours of work and pay. This has been beneficial both to the rural workers and employers alike, which, in the final analysis, can create better enabling environment for the development of the rural economy as both workers and employers view this development as a positive and beneficial one.</p>
Guatemala	<p>Reposicionamiento de lo rural en las estrategias nacionales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coordinación interinstitucional: Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA-, Instituto de Ciencia y Tecnología Agrícolas -ICTA-, Fondo Nacional de Tierras -FONTIERRAS-, Programa Nacional de Desarrollo Rural -PRORURAL- para lograr un mejor aprovechamiento de los recursos de inversión, para priorizar y contribuir con los actores directos del desarrollo, especialmente en el área rural. • Formulación del Programa Nacional de Extensión Agroambiental y apoyo a los diferentes programas ya existentes. • Reactivación de la producción de granos básicos, a través de fortalecer las capacidades de instituciones que ejecutaron el Plan de Emergencia de Granos básicos: ICTA semilla mejorada, UNR la certificación de semilla, PGB mejorar su capacidad de encadenamiento, POSTCOSECHA silos familiares. • Atención de comunidades campesinas con acompañamiento técnico para crear condiciones de desarrollo agrícola. • Promoción y apoyo a grupos organizados para insertarse en los encadenamientos de productos con potencial para la exportación. • Implementación de Programa Ministerial "Agricultura para todos" y Programa Nacional de Desarrollo Rural "PRORURAL" en apoyo al desarrollo rural. • Aprobación de la Política Nacional de Desarrollo Rural Integral, a través del Consejo Nacional de Desarrollo Urbano y Rural. • Asumir las responsabilidades institucionales como Ministerio, dentro del marco de la Ley y Política Nacional del Sistema de Seguridad Alimentaria y Nutricional. • Participación directa en la Elaboración del Plan Estratégico de Seguridad Alimentaria y Nutricional, (CONASAN) que permite atender a grupos de productores agrícolas rurales de manera integral e interinstitucional. • El MAGA apoya al sector productivo en la elaboración de protocolos de exportación de productos agropecuarios, en cumplimiento a lo dispuesto en el Acuerdo de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias.
	<p>The creation of an Agriculture Sector Development Unit within the Ministry of</p>

	<p>Agriculture will seek to reposition the Agriculture Sector with more emphasis on Agriculture Diversification. However the traditional sectors, rice and sugar continue to receive support for their modernization. A \$US 185 Million Skeldon Sugar cane factory with capacity for co-generation was commissioned in August. In the rice sector, there was a Rice Project aimed at the development of the competitiveness of the Caribbean ACP Rice Industry, thereby contributing to the region's social and economic development and preventing the socio-economic deterioration, which might occur as a result of the ongoing process of trade liberalization. It included technical assistance support, expertise and training of rice industry operators through the provision of technical assistance packages, rice policy advice, extension, credit, agricultural diversification, stakeholders training and farmers and millers organizations; improvement of water management through rehabilitation and repair of related structures and establishment of a credit facility.</p>
Haiti	<p>(1) Elaboration d'un document de politique agricole (2) Elaboration de plans de développement sectoriel pour des filières : pêche et aquaculture, production et transformation de lait, sante animale, apiculture, irrigation, crédit rural</p>
Jamaica	<p>The Government of Jamaica is seeking to reposition the agricultural sector as a key engine of growth for the economy. The Government recognises the value of the agriculture to rural life and development and is now currently implementing a Food Security Strategy. This Strategy aims to improve productivity and production in the agricultural sector with new technologies, a supportive institutional framework that will result from the restructuring of the Ministry and affiliated Agencies and an enabling environment that facilitates local production and marketing of agricultural commodities. Agriculture's performance and its contribution to GDP has traditionally been undervalued, since it is measured using information about harvests and the sale of raw materials, for mainly crops and livestock. As a result, the backward and forward linkages with agroindustry, the services and trade sectors, and in general, the rest of the economy, are undervalued. The true value of the agricultural sector to the Jamaican economy is not known. In this regard, the Ministry asked IICA to conduct a study to measure agriculture's contribution to the Jamaican economy. The Agricultural Support Services Project in the Ministry of Agriculture and Fisheries and the Rural Agricultural Development Authority assists in promoting social responsibility in rural enterprises. The Agricultural Support Services Project assists farmers in establishing cooperatives in their communities. Persons are trained in leadership, conflict resolution and group dynamics to facilitate social cohesion. The Rural Agricultural Development Authority, through its Social Services/ Home Economics Unit also organizes rural women into group enterprises. These women receive training in team building, interpersonal skills and capacity building, to enable them to function effectively together in the productive enterprise. This approach assists in facilitating continuity of the farmer and women's groups that have been established by the Government. The communities in which these groups operate, benefit from increased economic activity, hence improved livelihoods. The National Irrigation Commission also encourages the formation and functioning of Water User Associations (WUAs) as legal entities (e.g. co-operatives or limited liability companies). Farmers will be members and shareholders who have the power to govern these organizations. Responsibility for local management of water distribution, monitoring and system maintenance will be assumed by the WUAs. The National Irrigation Commission is continually working with WUAs and training farmers in the project areas in preparation for the formation of WUAs as legal entities and their role in the management of irrigation systems. The Jamaica Social Investment Fund (JSIF) is a temporary, autonomous government sponsored institution designed to address some of the most pressing socio-economic needs of the poorest. The Jamaica Social Investment Fund (JSIF) mobilizes resources and channels these to community-based socio-economic infrastructure and social services projects. Through a national partnership between central and local</p>

	<p>government, communities and private and public organizations, the JSIF addresses the immediate demands of communities in a manner that is quick, efficient, effective, transparent and non-partisan. In fulfilling its mandate, the JSIF facilitates the empowerment of communities and assist in building national capacity to effectively implement community-based programmes aimed at social development. When the Jamaica Social Investment Fund began operations in 1996 its initial focus was on a demand driven methodology. Under this approach the community would submit the project idea to the JSIF and the Fund would provide financing and implement the project. New community development methodologies have resulted in different approaches being adopted over the years. In addition to the demand driven methodology the JSIF has integrated community driven development (CDD) into its operations. This is where the JSIF provides the financing and the community implements the project. JSIF has finalized design of a Rural Enterprise Development Initiative which will enhance market-based opportunities for income generation for local economic development in the agricultural and tourism sectors for in an effort to reduce poverty. The project will have two main sub-components: - Rural subprojects in agriculture and rural tourism; and - National Technical Assistance and Capacity Building. These projects will promote social responsibility in rural enterprises and foster job creation in rural areas.</p>
México	<p>Los jóvenes y adultos, hombres y mujeres de las zonas rurales, en términos generales se caracterizan por presentar bajos niveles de escolaridad y limitadas competencias laborales para el desempeño de funciones productivas de alta productividad y competitividad, que brinde mejores oportunidades de empleo e ingreso. Por otra parte, en el sector rural se pueden identificar alrededor de 30 dependencias del gobierno federal, que desde una diversidad de programas e instrumentos de apoyo para la capacitación, formación, asesoría técnica y consultoría, inciden en acciones de desarrollo de capacidades para la población rural, que en muchas ocasiones se generan duplicidades de esfuerzos y recursos, o bien se dejan de atender segmentos de la población o regiones con necesidades prioritarias para su desarrollo. El Sistema Nacional de Capacitación y Asistencia Técnica Rural Integral (SINACATRI), es un instrumento de política pública establecido en el marco de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable (LDRS), con la finalidad de impulsar un nuevo arreglo institucional para la atención de las necesidades de la población rural en materia de desarrollo de capacidades. La construcción del SINACATRI ha sido el resultado de múltiples esfuerzos institucionales en los tres órdenes de gobierno y de la propia población rural. Con la SAGARPA al frente de este esfuerzo de coordinación, se ha logrado la participación de las Secretarías de Educación Pública; Trabajo y Previsión Social; Reforma Agraria; Desarrollo Social; M Ambiente y Recursos Naturales; y Economía, así como del Consejo Mexicano para el Desarrollo Rural Sustentable, de la Asociación Mexicana de Secretarios de Desarrollo Agropecuario (AMSDA), del Consejo de Normalización y Certificación de Competencia Laboral (CONOCER) y de la Red de Formadores; así como del Instituto Nacional para el Desarrollo de Capacidades del Sector Rural, A. C. (INCA Rural) designado como Secretaría Ejecutiva del SINACATRI. En este marco, se dispone de un modelo metodológico que implica las acciones de diseño e instrumentación de programas locales de capacitación rural, con una amplia colaboración entre los actores públicos, sociales y privados presentes en el campo mexicano, así como la decisiva participación de las comunidades, organizaciones, sistemas producto y empresas de los territorios rurales.</p>
	<p>El enfoque incluyente del sector rural apunta a beneficiar efectivamente a los sujetos (hombres y mujeres) del campo; más que fortalecer los medios, el enfoque sectorial apuesta por una Nicaragua rural con más desarrollo territorial, económicamente solidaria y socialmente participativa. Los pequeños y medianos productores, como sujetos de desarrollo, se constituyen como la unidad de planificación y gestión de la política del Estado en el campo. La promoción de</p>

	<p>zonas de desarrollo donde se integran comunidades rurales, el tejido productivo y la densidad institucional es el punto de partida para la aplicación de la política agropecuaria, forestal y rural. En consecuencia, la prioridad número uno lo constituyó la capitalización de las familias rurales pobres mediante la entrega del Bono Productivo Alimentario a mujeres, lo que brinda la oportunidad de producir alimentos para nutrir a su familia y proporciona herramientas para salir adelante con el trabajo de las familias campesinas pobres. Entre los pilares del desarrollo de los territorios esta la formación del capital humano y uno de los retos más importantes del gobierno ha sido garantizar la igualdad de mujeres y hombres para hacer efectiva la no discriminación por razones de sexo. Por lo tanto se adoptaron acciones incluyentes y necesarias para la formación de los empleados y jóvenes. Con el Plan Comunal Universitario se pretende que egresados inicien la vinculación de las universidades del Consejo Nacional de Universidades (CNU) el SPAR. Este programa organizado por el INTA, inicialmente incorpora a 200 jóvenes egresados de carreras de ingeniería agronómica, forestal, veterinaria, economía agrícola, sociología, antropología, etc. Se pretende acercar más a la academia y la teoría con la práctica. Cada estudiante es asignado a una dirección sustantiva del instituto en los territorios priorizados. Dentro de un concepto de pertinencia esto facilita la comprensión del medio rural y la necesidad de un enfoque integral para la solución de problemas. Al final la calidad profesional del egresado se verá reflejada tanto por el nivel de productividad del talento humano como por la pertenencia e identidad con la actividad agropecuaria. Partiendo de los nuevos lineamientos para mejorar la situación de las mujeres rurales, como condición para alcanzar impacto en el marco de los objetivos de reducción de pobreza, reducir las inequidades de género principalmente en el acceso a la tierra, crédito, capital, tecnologías y otros servicios de producción, se presento resultados que fortalecieron la capacidad institucional tanto en el SPAR como en las comunidades rurales. Se ha formulado la política de género de las instituciones del SPAR como un marco orientador de la incorporación del Enfoque de Equidad de Género y bajo un Comité de Género como instancia de coordinación del SPAR y que está formado por el MAGFOR, INTA, IDR, FUNICA, FCR, ENABAS e INAFOR. En este mismo marco se elaboró propuesta de Indicadores de Género y fichas de seguimiento en conformidad con la estructura de resultados que plantea el Marco Lógico del PRORURAL INCLUYENTE. Finalmente, con el objetivo de fortalecer las capacidades y habilidades institucionales se capacitaron a 120 funcionarios de las instituciones. La base de todos estos logros ha sido la definición de propósitos de fomento a la organización de mujeres rurales, el empoderamiento, el acceso a los factores de producción y la toma de decisiones.</p>
Panamá	<p>Con la idea de participar proactivamente en el reposicionamiento de la agricultura y de lo rural y sus prioridades en las estrategias nacionales promoviendo en la sociedad un mayor entendimiento de su contribución y un balance rural-urbano, las experiencias nacionales más importantes son: (1) en la agenda nacional de desarrollo, en coordinación con la Agencia Española de Cooperación, a través del Fondo Mixto Hispano Panameño, se formuló la "Política Nacional de los Territorios Rurales de Panamá". (2) En el 2008 se validaron en el territorio los elementos que sustentan dicha política como son: La participación ciudadana, articulación de las políticas sectoriales, planeación territorial, constitución de Consejos del Desarrollo Territorial, entre otros. (3) Se organizó el Primer Consejo de Desarrollo Territorial del distrito de Santa Fe (provincia de Veraguas) y se elaboró el Plan Estratégico de desarrollo Territorial del mismo distrito. (4) Como miembro del Grupo Intergubernamental de Trabajo (GTI) establecido por el Consejo Agrícola Centroamericano, y en seguimiento a las orientaciones contenidas en la Política Agrícola Centoamericana, se participa y aporta para los diversos aspectos a tratar y priorizar en la Estrategia Centroamericana de Desarrollo Rural Territorial (ECADERT) en coordinación con las instituciones pertinentes del SICA para gestionar ante los organismos regionales e internacionales de cooperación el apoyo técnico- financiero para dicha Estrategia".</p>

Paraguay	Los programas y proyectos que se ejecutan en el MAG, sean éstos financiados a través de proyectos de cooperación o con recursos propios, en todos los casos cuentan con un componente de capacitación. El MAG tiene apertura con instituciones educativas distribuidas en la República, a fin de que estas, en su currículo incorporen asignaturas relacionadas al sector productivo y adaptadas a cada comunidad rural.
Perú	La creación de capacidades y oportunidades en el medio rural, hace necesario el diseño de políticas que promuevan una mejor integración entre las actividades agrarias y no agrarias, y una coordinación interinstitucional e intersectorial, y para ello el Ministerio de Agricultura creó el "Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural (AGRORURAL)" como eje de articulación y coordinación interinstitucional de las políticas, estrategias e intervenciones de desarrollo rural del Ministerio de Agricultura con los demás sectores estatales. El desarrollo rural constituye uno de los ejes del Plan Estratégico vigente del MINAG, que plantea como objetivo "Focalizar la intervención del sector público en zonas de pobreza, principalmente en Sierra y Selva bajo un enfoque territorial y multisectorial." Este programa se enmarca dentro de la "Estrategia Nacional de CRECER", que promueve el Gobierno, como ente articulador multisectorial de implementación de las políticas públicas para el ámbito rural del país. Como marco normativo se dio la Ley de Mancomunidades - mejoramiento de gestión territorial de desarrollo rural, paso importante en el proceso de construcción remodelación de la institucionalidad rural, para adecuar la gestión local a las demandas.
República Dominicana	(1) El Programa de Formación Técnica Superior en el Manejo de Cultivos en Ambiente Protegido. (2) Proyecto de Creación de capacidades, el cual contempla tres componentes: • Captación de talentos, hijos de productores agropecuarios a nivel rural. • Actualización de técnicos de las ocho regionales agropecuaria de la SEA. • Fortalecimiento de los Conjuntos Productivos, (3) Programa de Gestión para Resultado de Desarrollo, coordinado por la Secretaria de Estado de Economía, Planificación y Desarrollo (SEEPYD), financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el mismo consiste en fortalecer las áreas de planificación de cinco instituciones piloto.
San Cristóbal y Nieves	(1) Special tax concessions allowed for items in a national "food basket" (2) New high school to be opened in rural community in September (3) Farm attachment programme
San Vicente y las Granadinas	The Government through the Ministry of Rural Transformation has developed a rural development strategy which identifies investment opportunities in rural areas to generate rural incomes, employment and social stability. The Government's land bank programme aims to provide land, technical and material assistance to persons seeking investment opportunities in agriculture.
Santa Lucía	As land is fast becoming a constraint as a result of the competition from housing, tourism developments and other commercial activity, the Ministry of Agriculture, Lands, Forestry and Fisheries (MALFF) has commissioned a land tenure study that will inform further policy consideration for creating better access to arable land for agricultural development. Project: (1) Land Tenure Study
Surinam	(1) Implementation of agriculture credit facility, which makes credit more accessible for producers against interest rates that are special for the agriculture sector.
Trinidad y Tobago	i) The Government's Land Distribution Programme is one of the initiatives to increase domestic agricultural production by making land accessible to those who lack land for cultivation. ii) Small farmers continue to benefit from the Agricultural Incentive Programme, the Extension Programmes as well as institutional support services such as Artificial Insemination, which has been expanded to include goat, sheep and rabbit, rebates on engines (for fisher folk) and soil testing services etc. iii) The Youth Apprenticeship Programme in Agriculture (YAPA) targets youth with an interest in agriculture for training on all aspects of agriculture. iv) The Agricultural Development Bank (ADB) reduced its lending rate from 12% to 6%

	and for former Caroni workers to 5% and adjusted collateral requirements to facilitate farmers. Government increased allocations to the Bank from TT \$100Mn in 2008 to TT\$129Mn for fiscal year 2009.
Uruguay	No se reportan avances al respecto

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	9				

X. Strengthening public and private sector participation and coordinated action between them in the territories

(Rural Territories – political/institutional dimension)

Antigua y Barbuda	(1) OAS agro-tourism project-consultation and training of trainers with linkages to the tourism sector. Support to various privately owned agro-tourism enterprises Annual Mango Festival for the development of Christian Valley as a agro-eco-tourism site
Argentina	Desarrollo integral del territorio rural: La SAGPyA, lleva adelante una política de articulación con el sector privado a través de la Dirección Nacional de Agroindustria, que ha creado foros virtuales para varias cadenas agroalimentarias: apícola, olivo, legumbres, trigo y derivados, orgánicos, hortícola, vitivinícola, frutas finas, hierbas aromáticas y especias, buenas prácticas agrícolas y de manufactura. Participan más de 4.000 inscriptos de todas las regiones del país. En marzo de 2006 se creó (Res.SAGPyA 132) el "Foro Nacional de la Agricultura Familiar" (FONAF) como ámbito de diálogo político entre las agricultoras y los agricultores familiares representados por sus organizaciones y el Gobierno Nacional, con el objetivo de elaborar propuestas para mejorar el alcance, la cobertura y la eficacia de las políticas públicas de incumbencia de esta Secretaría que impactan en las agricultoras y los agricultores familiares. El FONAF se basa en el abordaje de problemas y la búsqueda de soluciones legal, política, económica, social y ambientalmente viables. Asimismo, los resultados de ese trabajo conjunto revisten el carácter de mociones, sugerencias o iniciativas propuestas a la SAGPyA, la que las recibe oficialmente para su estudio y decisión. Durante este período de tiempo, el Punto Focal del Acuerdo de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias de la OMC, a cargo de la Subsecretaría de Agroindustria y Mercados, fortaleció los mecanismos de articulación público-privada a fin de mejorar la implementación del principio de transparencia, evaluando conjuntamente los proyectos de medidas sanitarias y fitosanitarias notificadas por otros Miembros de la OMC. En diciembre de 2008, la ONCCA creó los denominados "foros consultivos", cuyos objetivos principales son lograr una gestión equitativa, perfectible y transparente y, al mismo tiempo, alcanzar un instrumento eficaz para acceder de manera ágil y cierta atento la mayor inmediatez, a las problemáticas e inquietudes de las distintas cadenas de comercialización, lo cual beneficiará notoriamente tanto al sector público como al privado. Los tres foros creados son "blanco": sector lácteos, "rojo": sector carnes, y "verde": sector granos.
Barbados	The Scotland District Authority, the national chronic non-communicable disease commission, the National Economic Council and the Social Partnership are but a few of the Government-Private sector arrangements. There are also arrangements such as the Barbados National Union of Fisher folk Organisation (BARNUFO), Barbados Sugar Industries (BSIL), the Barbados Agricultural Society (BAS), the Barbados Cotton Growers Association as well as association represented by the beef, dairy, pig, and sheep farmers. There is regular communication between Government and these entities. Other Barbados Highlights • National Productivity Council
Belize	In the area of R&D, the National Coordinating Committee for Agriculture Research and Development was created to bring together research institutions to prioritize research needs and implement the operational plan.
	(1) Levantamento multidimensional das características municipais e territoriais, e

	<p>análise das dificuldades e potencialidades dos municípios, com a participação destes, objetivando a implementação e gestão de planos de desenvolvimento rural sustentável. (2) Ampliação do alcance do sistema privado de seguro rural com o apoio institucional e suporte financeiro do governo por meio da subvenção do prêmio desse seguro. (3) Pesquisa e Desenvolvimento para a Sustentabilidade de Comunidades, com o objetivo de construir uma base de conhecimentos para orientar intervenções que propiciem mudanças estruturais e o desencadeamento de processos de desenvolvimento local e territorial.</p>
Canadá	No progress was reported related to this purpose
Chile	<ul style="list-style-type: none"> • Se crearon las Agencias Regionales de Desarrollo Productivo, con la participación del sector privado, y que tendrán como objetivo fundamental construir e impulsar en cada región una Agenda Estratégica de Desarrollo Productivo, coordinando la oferta total de instrumentos de apoyo a las empresas locales y apoyando la articulación entre los procesos de inversión pública a través del FNDR y los programas sociales sectoriales. Las principales tareas de las Agencias se darán en torno a tres ejes: las Agendas Regionales de Desarrollo Productivo, las Cadenas Productivas Regionales y Locales (Clusters) y los Sistemas de Información sobre Oportunidades Productivas. • Se amplió el Programa de Infraestructura Rural para el Desarrollo Territorial (PIRDT) cuyo objetivo es apoyar a comunidades rurales pobres a potenciar su desarrollo productivo y social sostenible, a partir de una gestión participativa territorial y el mejoramiento de acceso, calidad y uso de servicios de infraestructura en las regiones de Coquimbo, Maule, Bio Bio, Araucanía y Los Lagos. • Se inició el "Diseño de proyectos de desarrollo territorial rural", cuya tarea central es contribuir a la adopción de un enfoque innovador que permita a instituciones y actores socioeconómicos desarrollar sus capacidades territoriales, con el fin de potenciar el crecimiento del territorio en que habitan, basados en un enfoque de desarrollo territorial rural. La preparación de los proyectos será participativa, incluyendo a la población, las instituciones involucradas, además de otros actores socioeconómicos relevantes, experiencia que puede ser replicada en otras comunas del país. Iniciativa desarrollada conjuntamente entre el Ministerio de Agricultura y FAO.
Colombia	<p>Estrategias para fortalecer las convocatorias para el desarrollo rural (CONPES 3558 de 2008) El objetivo central de esta política es mejorar y fortalecer las convocatorias públicas para el desarrollo rural, como un mecanismo más eficiente, transparente y equitativo de asignación de recursos para el sector rural, mejorando las condiciones de acceso a los recursos del gobierno nacional por parte de las Entidades Territoriales y de los pobladores rurales del país. Como acciones primordiales están:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El MADR y sus entidades adscritas y vinculadas promueven el esquema de convocatorias públicas como el mecanismo más eficiente para la asignación de recursos estatales para el desarrollo rural. • Los gobernantes territoriales liderarán una estrategia que involucre a los mandatarios locales de sus departamentos para proveer acompañamiento técnico a los potenciales beneficiarios de las convocatorias y destinar recursos financieros que mejoren la cobertura de las mismas. • El MADR y el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) desarrollarán una estrategia de cooperación para capacitar a las Entidades Territoriales y otras entidades interesadas, en las convocatorias para el desarrollo rural.
	<ul style="list-style-type: none"> • Formación y seguimiento de alianzas y acuerdos: o Costa Rica es un referente internacional en materia de Desarrollo Rural. o Se cuenta con siete grupos de acción territorial debidamente constituidos, con figura jurídica y organizativa. Cada grupo de acción agrupa un promedio de 40 diferentes organizaciones (sociales, económicas, organismos no gubernamentales y gobiernos locales). Existe una vinculación estrecha entre los grupos y las municipalidades. o Cada grupo de acción cuenta con su plan estratégico de desarrollo, debidamente conciliado con los planes de desarrollo municipal. Cada plan estratégico generó una cartera de proyectos, algunos de ellos financiados por cooperantes internacionales (AECID,

	<p>JICA, GTZ, entre otros) y los demás en búsqueda de financiamiento. Un ejemplo de este trabajo conjunto es el Cantón de La Cruz, cuyo grupo de acción territorial recibió una donación del Gobierno de Andalucía, España, por un monto de €1.000.000, para financiar 32 proyectos productivos y de infraestructura física. Estos proyectos obedecen al plan de desarrollo del Cantón, promovido por el GAT y la Municipalidad. Cabe destacar que las oficinas del GAT se encuentran dentro de las instalaciones de la Municipalidad. o El Programa logró un financiamiento no reembolsable de 8 millones de dólares para los dos grupos de acción del Sur y 2 millones de dólares para el grupo de La Cruz. Los territorios citados cuentan con un programa de inversión para el desarrollo. o La articulación de oferta de cooperación internacional se ha convertido en un aspecto estratégico para el logro de los objetivos de desarrollo. Los principales cooperantes que actúan en Costa Rica, articulan esfuerzos con el Programa mediante la suscripción de convenio de cooperación técnica y financiera, tales son los casos de AACID, JICA, GTZ, Comunidad Europea, Visión Mundial, entre otros. o Para fortalecer el liderazgo en los diferentes territorios, el Programa en conjunto con el IICA está llevando a cabo un programa de formación de facilitadores, el cual pretende dinamizar el liderazgo a lo largo del territorio nacional. Se estima para finales del año 2009, un total de 500 nuevos líderes del desarrollo territorial rural.</p>
Ecuador	<p>Con apoyo del Gobierno Central y basado en un enfoque multisectorial, se ha configurado un proceso sostenible, inmerso primordialmente en la regionalización de territorios y sobre todo en la base de la concertación y asociatividad público - privada y bajo el solo propósito de desarrollar las potencialidades locales ya sean: humanas, culturales, naturales, para alcanzar un progreso distributivo. Existen pocas experiencias, como los procesos de descentralización en varias provincias, que sustentan su enfoque en una participación y concertación de sus principales protagonistas en la definición de las necesidades prioritarias y acciones locales y en la construcción de instrumentos de planificación local que conlleven a los lineamientos referentes al desarrollo territorial. El Plan de Desarrollo Provincial de Pichincha, Tungurahua, Los Ríos y Manabí, son testimonios del avance en esta línea de descentralización de competencias, lo cual se suma hoy en día un proceso más agresivo de descentralización y desconcentración, que está incorporado en el nuevo modelo de gestión del Estado, al calificarse a esta Cartera de Estado en el rango de altamente descentralizable. El Ecuador, luego de un proceso de sensibilización y socialización, le apostó a un cambio substancial de su marco constitucional, es así que la Asamblea Nacional Constituyente, en el 2008 aprobó un nuevo ordenamiento constitucional, existiendo directrices claras para un cambio en el sector del agro, tomando como base el desarrollo económico territorial. El Gobierno nacional, entre otras actividades ha implementado en los cantones de las diversas provincias los Gabinetes Itinerantes, que son acciones que conllevan a mantener un diálogo permanente entre el ejecutivo y sus mandantes, que permite recibir la demanda de necesidades insatisfechas, y que a través de programas y proyectos que implemente el Gobierno sean consideradas para satisfacer las necesidades de la colectividad, herramienta que ha brindado excelentes resultados. Otra acción que vale destacar es la reactivación de los Consejos Consultivos, que se constituyen en mecanismos de concertación entre todos los actores de la cadena agroproductiva, fortaleciendo la competitividad, resolviendo los problemas estratégicos y los de coyuntura del sector agro. Su objetivo es conseguir acuerdos en los que todos ganen (ganar y ganar), sobre todo el país, con la participación organizada de los gremios de productores y los demás eslabones de las cadenas (comercializadores e industriales).</p>
	<p>(1) A través de la modalidad generación y transferencia de tecnología descentralizada, el Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria y Forestal, ha ejecutado 8 Convenios de Asistencia Técnica, con diferentes asociaciones de productores, respondiendo a las necesidades territoriales: Asociación de Productores Agropecuarios de Nueva Concepción, Asociación de Ganaderos de Chalatenango, Asociación de Ganaderos y Productores Agropecuarios de Morazán,</p>

	<p>Asociación de Ganaderos de Candelaria, Sociedad, Morazán, Asociación de productores de leche, Asociación de Ganaderos de El Salvador filial San Miguel, Comisión Nacional Apícola de El Salvador, Alcaldía Municipal de San José Guayabal y Asociación de Productores Agropecuarios Guayabalenses. (2) Los proyectos de la Cuenta Reto del Milenio en El Salvador (MCC, por sus siglas en inglés), en frutas, hortalizas, lácteos y agroindustrias complementarias en la zona norte del país, brindarán asistencia técnica, capacitación y co-financiamientos para proyectos productivos.</p>
Estados Unidos	<p>(1) USDA's Rural Development (RD) programs have a history of strengthening public and private sector participation in rural economic development. The growth of cooperatives nationwide through the Rural Development Utility program financial support and expertise has increased the ability of rural America to complete on a global scale. Investment in rural infrastructure, housing, community facilities and business development show how public sector involvement can promote a stronger economy and enhance the quality of life in rural America. (2) USDA uses the Consultative Committee on Agriculture (CCA) mechanism to increase bilateral dialogue and as a bridge for establishing public/private interaction. Active CCAs exist with Argentina, Brazil, Mexico, and Uruguay. CCAs with Peru and Colombia have been replaced by Trade Promotion Agreements (TPAs) with those countries; however, as of September 2009, these TPAs are still pending approval of the U.S. Congress. Activities under the auspices of CCAs are broad-based and address technical and trade policy goals. (3) USDA's Agricultural Research Service (ARS) collaboration with the countries in the region takes place within the framework of National Agricultural Research Systems. This formal research cooperation encourages the participation of the different stakeholders of each country to assure that the collaboration is of mutual benefit.</p>
Grenada	<p>Generally, persons involved in fostering rural development in Grenada have come to the realization that to develop in a sustainable way, the rural economy, a multi-sectoral and broad participatory approach is needed to engender economic and social changes. As a result, there has been much more coordination among the many actors that support rural development example, many of the NGO's, developmental institutions, private sector, Governmental and quasi Governmental Departments have been working together in a very harmonious and coordinated way to bring about the intended changes and development in the rural sector. A striking example has been the recent involvement of a private indigenous bank that made financial resources available to farmers for investment. This project is done in conjunction with the Ministry of Agriculture, the Marketing and National Importing Board which is a statutory body, the Grenada Bureau of Standards which is a quasi Governmental Department. This approach is a novelty in Grenada. In the past, the experience has been for institutions to work in isolation and that coordination was very much lacking. This new approach promises to set the standard for future projects to be implemented in the rural community. This approach indicates that there is a dire need for harmonization and coordination of developmental programmes in the rural areas as this model offers more possibility for achieving success. The active involvement of the rural folks themselves in decision making and in the process as a whole is fundamental as they feel a sense of ownership of the process. In the pass, things have been done misguidedly for rural folks and on behalf of rural folks without their inputs because many people believed that they always knew what rural people wanted. That obviously has contributed to serious failures of many projects that had very good intentions.</p>
	<p>Formación y seguimiento de alianzas y acuerdos • MAGA logró establecer una mejor coordinación entre el sector privado y el sector público agrícola con la activación de los Consejos de Producción Agrícola y Animal, estableciéndolos como instrumentos de consulta y asesoría en temas sectoriales entre el Ministerio y el sector privado productivo organizado en Cadenas Agro productivas Comerciales. • A través del MAGA a nivel departamental se han realizado alianzas estratégicas</p>

	<p>con instituciones de la sociedad civil para acompañar procesos de desarrollo y financiamiento para agricultores. • Participación en las Comisiones Departamentales y Municipales (donde existen) de Seguridad Alimentaria y Nutricional, para atender la problemática de SAN, en coordinación con Instituciones de Gobierno, Organizaciones no Gubernamentales y Sector Privado. • A través del Programa de Capacitación y Promoción para el Sector de Agronegocios de Guatemala de AGEXPORT, se han realizado encuentros agrícolas que faciliten la integración y fortalecimiento de las cadenas de negocios agrícolas, brindando nuevas oportunidades de contacto, negociación, compra, inversión y co-inversión entre exportadores con demanda de productos agrícolas y organizaciones de productores. • MAGA participa con otras instituciones del Estado y del Sector privado, en el Cluster Portuario Marítimo, con el objetivo de eficientizar los servicios prestados, con procedimientos y normativas definidas</p>
Guyana	<p>Farmers are being encouraged to form groups/associations. The Guyana Agricultural Producers Association (GAPA) has been resuscitated and is expected to play a pivotal role as Guyana prepares to increase its capacity to market agricultural products. The Agricultural Diversification Project is about to employ Cluster Managers for aquaculture, beef and fruits and vegetables. These Cluster Managers will bring together stakeholders in the various production sectors for their mutual benefit. A Public-Private Sector Consultation establishing stronger institutional collaboration for Agribusiness Development in the Caribbean was held in Guyana on May 27-28, 2009</p>
Haití	<p>(1) La table sectorielle a été réactivée et elle permet de dialoguer avec les bailleurs travaillant dans le secteur, faire un suivi des actions et d'éviter des duplications/création d'une commission présidentielle sur la compétitivité (secteur public/secteur privé)</p>
	<p>The Government of Jamaica recognizes that public-private sector partnerships are critical to the development of the agricultural sector. The Ministry of Agriculture and Fisheries has been in dialogue with the private sector to operate post harvest facilities on a lease basis that have been constructed by Government. This is in recognition of the role of Government as a facilitator of economic development. Government however recognizes that the private sector may not have the capital or perceive the need to construct critical infrastructure such as post harvest facilities which are necessary to foster the development of trade-production linkages in the agricultural sector. In this regard, the Ministry is seeking to establish cold storage, ripening houses, post harvest processing and packaging facilities, including pepper mash facilities and a yam packaging house for lease to private sector interests. With respect to the dairy sector, the Ministry of Agriculture and Fisheries, primarily through its agency, the Jamaica Dairy Development Board (JDDDB), has provided logistical support and has been engaged with the Beef and Dairy Producers' Association of Jamaica (BDPAJ) in the development of a programme for the Revitalization of the Cattle Sector. The Jamaica Dairy Development Board (JDDDB), has provided logistical support and has been engaged with the Beef and Dairy Producers' Association of Jamaica (BDPAJ) in the development of a programme for the Revitalization of the Cattle Sector. The partnership formed between Government and BDPAJ led to Government adopting the Dairy sector as one of its priorities the 2008/09 Budget. The programme, Dairy Sector Revitalization Programme, will span five years and aims at rehabilitating the dairy sector after years of decline. The programme also included a revolving loan programme which provides funds for farmers for improved pasture development, fodder farms, milk production clusters, etc at concessionary rates. The Beef and Dairy Producers Association will also participate in the implementation of the project. Wit respect to Jamaica's high valued coffee industry, collaboration between private and public sector groups have helped to resolve many critical issues among industry players. The Coffee Industry Board (CIB) collaborates with NGO's in issues relating to environmental protection and in</p>

	<p>promoting sustainable agricultural development in critical watershed areas. The CIB also provides guidance and support to Coffee Cooperatives in order to improve their competitiveness and strengthen their membership in carrying out their mandate. The CIB works along with private developers in the selection of sites for coffee factories, nursery operations and other infrastructural development and provides input to private sector in waste management and value added products, marketing and promotion of products. The Export Division of the Ministry of Agriculture and Fisheries works with community-based spice associations to implement its spice industry development program. Specifically: (1) The secretariats of the respective associations function as the focal point for the dissemination of market information, delivery of development and technical assistance and execution of purchase/supply agreements and transactions; (2) purchase/supply commitments are determined through inclusive dialogue with association members and enforced through the secretariats; (3) periodic two-way updates on production and market signals are communicated through the secretariats. Social Responsibility The Social Development Commission (SDC) is the key state organization that promotes social responsibility in communities across Jamaica. Interventions are carried out in three main areas as follows: i. Community Organizational building/strengthening – this involved facilitating joined up approaches between community CBOs to resolving community issues. Formation of relevant CBOs and Capacity Building through training and the application of participatory approaches to planning and advocacy. Up to March 2009, Four Hundred & fifteen (415) Community Development Committees (CDCs) were established by the SDC in rural parishes. This means that CDCs are present in approximately 59% of the 701 communities that exist outside of Kingston & St. Andrew. The SDC has also had a lead role in the establishment and operations of Parish Development Committees (PDCs). We take a keen interest in ensuring that communities are represented in deliberations of the PDCs. As regards training numerous interventions related to leadership skills, recording, reporting advocacy and planning have been facilitated with community organizational leadership. ii. Community Profiles- SDC assists with data driven development conversations and decision making. As at March 2009, the SDC has completed approximately 586 Community Profiles in parishes outside of Kingston and St. Andrew. These profiles have community boundary information, demographic make up of the community, socio-economic information and information on community priorities. Both quantitative and more participatory qualitative approaches are used in the profile development exercises. These profiles are used by Ministries Departments and Agencies to inform their work at the local level and specifically by communities to support project proposals and action planning. iii. Community Development Planning & Programmes. The SDC has completed up to March 2009 some 170 Community Priority Plans in communities outside of the Kingston Metropolitan area. These Plans have been used as supporting documents to support community project proposals to numerous funding agencies. Projects emanating from these processes include, income generating, environmental and infrastructure projects. Major programmes facilitated by the SDC in rural areas include Lift Up Jamaica, European Union Banana Support, Best Communities Competition, Social Services Registration Events. Community Safety and Security and Disaster Preparedness among others. Major funders, Agencies and IDPs using these processes facilitated by the SDC to deliver services and programmes to rural areas.</p>
	<p>Los jóvenes y adultos, hombres y mujeres de las zonas rurales, en términos generales se caracterizan por presentar bajos niveles de escolaridad y limitadas competencias laborales para el desempeño de funciones productivas de alta productividad y competitividad, que brinde mejores oportunidades de empleo e ingreso. Por otra parte, en el sector rural se pueden identificar alrededor de 30 dependencias del gobierno federal, que desde una diversidad de programas e instrumentos de apoyo para la capacitación, formación, asesoría técnica y consultoría, inciden en acciones de desarrollo de capacidades para la población</p>

rural, que en muchas ocasiones se generan duplicidades de esfuerzos y recursos, o bien se dejan de atender segmentos de la población o regiones con necesidades prioritarias para su desarrollo. El Sistema Nacional de Capacitación y Asistencia Técnica Rural Integral (SINACATRI), es un instrumento de política pública establecido en el marco de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable (LDRS), con la finalidad de impulsar un nuevo arreglo institucional para la atención de las necesidades de la población rural en materia de desarrollo de capacidades. La construcción del SINACATRI ha sido el resultado de múltiples esfuerzos institucionales en los tres órdenes de gobierno y de la propia población rural. Con la SAGARPA al frente de este esfuerzo de coordinación, se ha logrado la participación de las Secretarías de Educación Pública; Trabajo y Previsión Social; Reforma Agraria; Desarrollo Social; M Ambiente y Recursos Naturales; y Economía, así como del Consejo Mexicano para el Desarrollo Rural Sustentable, de la Asociación Mexicana de Secretarios de Desarrollo Agropecuario (AMSDA), del Consejo de Normalización y Certificación de Competencia Laboral (CONOCER) y de la Red de Formadores; así como del Instituto Nacional para el Desarrollo de Capacidades del Sector Rural, A. C. (INCA Rural) designado como Secretaría Ejecutiva del SINACATRI. En este marco, se dispone de un modelo metodológico que implica las acciones de diseño e instrumentación de programas locales de capacitación rural, con una amplia colaboración entre los actores públicos, sociales y privados presentes en el campo mexicano, así como la decisiva participación de las comunidades, organizaciones, sistemas producto y empresas de los territorios rurales. X. Fortaleciendo la participación y la acción coordinada público-privada en los territorios. Las acciones en este rubro se encaminaron a fortalecer las capacidades de los profesionales, líderes y directivos de organizaciones económicas, de las cadenas productivas, así como las capacidades empresariales de los integrantes de las empresas y de los pobladores rurales, destacando: (1) El diseño de los proyectos de empresa rural; (2) La puesta en marcha de los proyectos de empresa; (3) La asesoría técnica y la consultoría profesional para el desarrollo empresarial; (4) La capacitación de los integrantes de las empresas rurales; (5) El diseño y desarrollo de empresas de servicios financieros rurales; (6) El fortalecimiento de las capacidades directivas y gerenciales, entre las que destaca la estrategia de interlocución y los programas de formación para el desarrollo de empresas rurales; (7) El fortalecimiento de los sistema producto; (8) La estrategia general de capacitación para el sector cafetalero. (9) La participación de organizaciones económicas en ferias comerciales y de exposición de productos. En este ámbito la empresa rural fortalece sus procesos de desarrollo organizacional y su enfoque de atención al cliente, a fin de mantener una competitividad y articulación adecuada con el mercado. Se enfatizó en a la generación de capacidades de gestión en la población rural con el objeto de acceder a los programas e instrumentos de apoyo para el sector, y mediante acciones de difusión y formación, se promovió el diseño, operación, desarrollo y fortalecimiento de proyectos de inversión y el buen uso de los recursos públicos. Al respecto, se dio importancia, en los procesos formativos, a las alianzas estratégicas con los agentes económicos que participan en la misma red de valor para garantizar los niveles de competitividad que demanda el entorno económico. Para fortalecer a las organizaciones económicas, se combinaron un conjunto de estrategias formativas diferenciadas por modalidad y destinatario. El generar propuestas metodológicas adecuadas a las circunstancias del medio rural para otorgar servicios de consultoría, facilitó la formación de profesionales en la materia y agilizó el desarrollo empresarial, particularmente los procesos.

La política de participación directa de los actores en las decisiones de política y las acciones encaminadas a potenciar el sector rural ha asegurado que las instituciones del SPAR, del nivel nacional y territorial, reconozcan el espacio articulador de las demandas con las ofertas de servicios público y privado. Esto ha contribuido a cambiar el patrón de comportamiento en el uso y administración del poder, rescatando el capital social de comunidades, grupos asociativos y

	empresarios para adecuar los instrumentos del estado en función de sus necesidades y prioridades. Igualmente, se ha prestado importancia a los nuevos actores del SPAR, el FCR y ENABAS quienes han jugado un papel y una fuerza complementaria de primer orden en los ámbitos del financiamiento rural y del acopio de la producción de granos básicos. Esta nueva institucionalidad contribuye a superar el modelo sectorial hacia uno sistémico que aborde de manera integral la complejidad de la agricultura y del medio rural.
Panamá	Para la formación y seguimiento de alianzas y acuerdos con el fin de apoyar a los actores rurales y sus organizaciones en la formación de mecanismos de coordinación, concertación y seguimiento que faciliten un trabajo conjunto para la implementación de las políticas y estrategias en los territorios rurales, (1) se constituyen Consejos de Desarrollo Territorial, que a través de talleres participativos de los habitantes de los territorios en conjunto con las organizaciones gubernamentales y privadas, elaboran los Planes Estratégicos de Desarrollo Territorial. (2) A nivel gubernamental se utiliza el Consejo Nacional de Desarrollo Sostenible (CONADIS) para la coordinación y ejecución de acciones de inversión que contribuirán al desarrollo humano y mejoramiento de la calidad de vida de los pobladores de los territorios rurales.
Paraguay	Con las firmas de Convenios de cooperación interinstitucional, el MAG promueve, a través de sus técnicos, la participación público privada en los procesos de ejecución de planes de desarrollo nacionales, departamentales, municipales.
Perú	En el marco del Sistema de Planificación Agraria se apoyó en la actualización de los Planes Estratégicos del Sector Agrario en 24 Regiones del país, a fin de articular las iniciativas públicas en materia agraria y hacer sostenible la intervención estatal en el agro, en sinergia con los agentes económicos privados ligados a la actividad agraria. La consolidación del Sistema dará estabilidad a las políticas agrarias y que éstas sean contributivas al desarrollo regional y del país. El objetivo principal del Sistema es dar una mayor integración a la intervención pública agraria en los 3 niveles de Gobierno que cuentan con aprox. S/. 3 mil millones anuales para desarrollar proyectos y acciones a favor del agro.
República Dominicana	Las acciones en esta área se enmarcan en acuerdos establecidos entre el Sector Público y Privado, para el fortalecimiento de los siguientes Consejos: (1) Consejo Nacional de la Leche (CONALECHE). El cual se encarga de dar seguimiento al desarrollo del sistema de producción de ganado lechero del país, en lo referente a costo de producción, transferencias tecnológica y precios (2) Consejo Nacional de Producción Pecuaria (CONAPROPE) (3) Con el objetivo de dar seguimiento a las políticas y programas del subsector ganadero del país (4) Consejo Nacional del Cacao (CONACADO). El mismo se encarga de darle seguimiento a las políticas del cultivo del cacao (5) Consejo Dominicano del Café (CODOCAFE). La misma, es una institución especializada en el diseño, la planificación y la ejecución de la política cafetalera nacional. (6) Junta Agro empresarial Dominicana (JAD) (7) Consejos Provinciales y Municipales, son organismos de consulta nacional. (8) Organizaciones no Gubernamentales (ONG), vinculadas en el medio rural. (9) Comisión Arrocera, el cual se encarga de darle seguimiento a las políticas, planes y programas arroceros (10) Comisión Bananera. Con el objetivo de darle seguimiento a las políticas y programas bananeras. (11) Instituto Nacional del Tabaco (INTABACO)
San Cristóbal y Nieves	(1) Annual National consultation on the economy
San Vicente y las Granadinas	As mentioned in II above, the Government maintains a policy of public/private sector participation for new ventures or initiatives in the sector. Agro-processing initiatives in cassava, coconut and root and tuber crops have been undertaken in collaboration with private sector partners. Primary producers of these commodities have been kept abreast of these initiatives and educated as to new opportunities arising as a result.
	The Ministry of Agriculture, Lands, Forestry and Fisheries (MALFF), has initiated

	the implementation of a new Agricultural Marketing Infrastructure to replace the Saint Lucia Marketing Board (SLMB) to enhance its efficiency through partnership with the private sector. There is a renewed effort at this initiative. Projects: (1) Capacity development for the Agro-processing sector in Saint Lucia. (2) Restructuring of the Saint Lucia Marketing Board.
Surinam	(1) The strengthening of the Rice Research Facility ADRON. (2) Establishment of milk collectors centers. (3) The establishment of a model farm for dairy production. (4) Initiated actions for building a coordinated agriculture research programme.
Trinidad y Tobago	i) Through its efforts, the Government has been promoting policies that support access to resources such as land, credit, market information and other services. Newly defined governance arrangements involve the appointment of a single individual to head the major agricultural institutions serving the agricultural sector, namely, the Estate Management Development Company with a mandate for undertaking the development of state lands for agricultural purposes, the Agricultural Development Bank, the National Agricultural Marketing and Development Company with a mandate for undertaking the construction of retail and wholesale markets and the Chaguaramas Development Company which has the mandate for the establishment of the 200 acre large farm project. ii) Pursued the strengthening of multi - sectoral public-private sector participation/coordination through activities of the TTABA, whose focus has been on the organization of private sector stakeholders - with the establishment of Fourteen (14) Community/Farmers' Associations comprising some 1039 farmers established for contract farming as well as twelve (12) Commodity Associations. iii) The Tucker Valley Demonstration Farm and the PCS Nitrogen Model Farm and Agricultural Resource Training Centre are already in production and harvesting modes, and training activities have commenced at both these farms. These are joint public-private initiatives.
Uruguay	No se reportan avances al respecto

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	10				

XI. Strengthening dialogue and commitments among actors in the chain (Agricultural production-trade chains – political/institutional dimension)	
Antigua y Barbuda	(1) A number of media and public forum for dialogue between stakeholders and ministry officials where conducted, which resulted in greater awareness and 'buy - in' to the Ministry's development thrust. (2) A Buy Local campaign was launched which sought to increase utilization of local produce.
Argentina	Marcos institucionales para facilitar el diálogo y la negociación: En abril de 2008 se incorporó una nueva estructura de la SAGPyA, (Dec 571) que incluye las siguientes Subsecretarías: Producción Agropecuaria y Forestal; Desarrollo rural y Agricultura Familiar; Pesca y Acuicultura y Agroindustria y Mercados. La Subsecretaría de Desarrollo Rural y Agricultura Familiar tiene como principales funciones: elaborar, coordinar y ejecutar políticas, planes y programas para el desarrollo rural y para la agricultura familiar, atendiendo a las necesidades específicas de los diversos actores, regiones y sectores agroproductivos. Otras son la de coordinar la elaboración de propuestas de políticas de desarrollo agropecuario y la formulación y seguimiento de proyectos sectoriales con financiamiento interno y/o externo; y diseñar y proponer políticas de desarrollo sectorial, regional y rural, compatibilizándolas con las políticas agroeconómicas y sociales y la gestión sustentable de los recursos, coordinando la preparación de planes, programas y proyectos de inversión. También coordinará los programas ya existentes como el Programa social agropecuario (PSA); Proyecto de desarrollo rural de la Patagonia (PRODERPA); Programa de desarrollo rural de las provincias del noroeste argentino (PRODERNOA); Proyecto de desarrollo de pequeños productores agropecuarios (PROINDER); Programa federal de reconversión productiva de la pequeña y mediana empresa (CAMBIO RURAL); Régimen para la recuperación, fomento y desarrollo de la actividad caprina –Ley nº 26.141. Como requisito previo para la instrumentación de políticas diferenciales para la agricultura familiar, se creó (Res.SAGPyA 255), el "Registro Nacional de Agricultura Familiar y la Unidad de Registro Nacional de Agricultura Familiar". Éste es el único medio por el cual los agricultores familiares podrán acceder a los beneficios de los instrumentos de políticas públicas diferenciales para su sector, es de alcance universal, y de carácter voluntario. En junio de 2009 el SENASA creó un sistema de "Consulta Pública" para que todos los actores de la cadena productiva, trabajadores, profesionales, productores agropecuarios, organismos públicos, etc. puedan participar haciendo comentarios en la elaboración de proyectos de normas que regulan la sanidad animal, protección de los vegetales y la inocuidad de los alimentos.
Barbados	From X above, these entities meet regularly. The National Economic Council, for example, meets quarterly and there are regular meetings between the Government and the beef, dairy, pig and sheep associations. Government also holds a regular National Consultation with the farming community and the output from such consultations feed into the annual economic policies of the country as presented by the Prime Minister.
Belice	In the Belize Rural Development Project there is a concerted effort to involve the Government, Line Ministries, Non-governmental organizations, farmer producer organizations and credit unions
Brasil	(1) Implantação de novas câmaras setoriais, constituídas por entidades e órgãos representativos de produtores, trabalhadores, distribuidores, consumidores, indústrias e servidores públicos. Estas atuam como foros consultivos na identificação de oportunidades ao desenvolvimento das cadeias produtivas, articulando agentes públicos e privados, e definindo ações prioritárias, visando à atuação sistêmica e integrada dos diferentes segmentos produtivos. Essas câmaras tem seu funcionamento baseado em seis conceitos fundamentais: i) equidade no tratamento entre os diferentes elos das cadeias produtivas; ii) qualidade nos

	serviços; iii) garantia da segurança alimentar; iv) competitividade; v) harmonização entre os setores, e vi) paridade público e privado na sua co-gestão.
Canadá	<p>Canada established industry/government Value Chain Roundtables to create high-level partnerships. This umbrella model enables partnerships to flow downward strengthen supply chain relationships. The Value Chain concept is gaining popularity elsewhere in Canada. Industry input helps inform government policy development. VCRTs provide government with a better understanding of industry conditions for success. VCRTs provided input into new Growing Forward national policy framework. Value Chain Round Tables (1) Industry leaders and governments continue to support the Value Chain Roundtables as a means to work together to create and advance the agendas of roundtables for the beef, pork, seafood, special crops, horticulture and organic food sectors. VCRTs are viewed as such an important tool for industry-government collaboration that they are the mechanism for dialogue and coordinating response during times of crisis for the food industry (e.g., H1N1 virus outbreak in April 2009). (2) A seventh roundtable was established for Grains Innovation in February 2009 and an eighth in June 2009 for the Food Processing Industry. Furthermore, AAFC's Value Chain Roundtables Secretariat has adopted procedures to ensure that shared commitments and meeting action items are more closely monitored and acted upon between meetings. (3) By design, the roundtables include representative stakeholders from all points along the value chain (including producers, processors, retailers and others) to discuss common issues as well as to build and implement shared strategic visions for their respective sectors. Roundtable membership is regularly reviewed and adjusted to ensure appropriate levels of representation from all actors in the value chain. (4) Finally, dialogue at VCRT meetings has been expanded to include the participation of representatives from other federal government departments (e.g., Canadian Food Inspection Agency, Environment Canada, Fisheries and Oceans Canada, Foreign Affairs and International Trade Canada, Health Canada, Human Resources and Social Development Canada, Transport Canada) implicated in VCRT priority issues, which has brought greater value and results to the roundtables fora.</p>
Chile	<ul style="list-style-type: none"> • Debido a las grandes asimetrías en la información que se presentan en la actividad agropecuaria, con la existencia de muchos productores primarios, pocos procesadores y/o transformadores de los productos primarios y muchos consumidores finales, se ha puesto énfasis en el buen funcionamiento de aquellas instituciones que permiten y facilitan el diálogo entre los distintos actores de las cadenas agropecuarias y aquellas que regulan funcionamiento de los mercados. • Entre las primeras ha sido de gran relevancia la creación y/o funcionamiento activo de las comisiones o mesas nacionales (regionales en algunos caso) por rubro. Estas instancias han permitido el intercambio y monitoreo permanente de información relevante para la toma de decisiones de los diversos actores de la cadena. Actualmente funcionan 12 comisiones o mesas de trabajo para siguientes rubros: aceite de oliva, arroz, agricultura orgánica, leche y productos lácteos, pisco, maíz, trigo, vitivinicultura, carne bovina, apícola, semillas y plantas, productos hortofrutícolas. • En relación a la regulación de los mercados, tanto de insumos como de productos, ha tenido gran relevancia la labor que ejerce la Fiscalía Nacional Económica (FNE), instancia encargada de velar por la libre competencia y cuya función principal es la de investigar todo hecho que tienda a impedir, eliminar, restringir o entorpecer la competencia económica en los mercados. Dicha labor se complementa con la función que cumple Tribunal de Defensa de la Libre Competencia (TLC), organismo encargado de adoptar medidas o sanciones respecto a los hechos investigados por la FNE y que también tiene como función la de promover la libre competencia en el mercado, lo que significa crear una verdadera cultura de la competencia. • En el ámbito de aquellos productos agropecuarios importados, la Comisión de Distorsiones ha jugado un rol de gran importancia, en relación a la investigación de la existencia de distorsiones en el precio de dichas mercaderías y el perjuicio que pudiesen ocasionar a la

	producción nacional. • Además, en el Ministerio de Agricultura se creó una Unidad de Consumidores, la cual realiza seguimiento y elabora información de mercado destinada a los consumidores del país, relativa a los productos silvoagropecuarios.
Colombia	Organizaciones de Cadenas Productivas El MADR promueve la conformación de Organizaciones de Cadenas Productivas para establecer sinergias entre la producción primaria y la industria, a través de las cuales se proponen y orientan los mecanismos que articulen los eslabones de las diferentes cadenas productivo-comerciales, además de apoyar el desarrollo de la capacidad pública y privada para gestionar compromisos relacionados con el comercio de productos agropecuarios y pesqueros. Para su desarrollo se suscriben Acuerdos Sectoriales de Competitividad. La normatividad que orienta el proceso para la conformación de Cadenas Productivas, son: • Ley 811 de 2003. Crea las organizaciones de cadenas en el sector agropecuario, pesquero, forestal, acuícola. • Decreto 3800 de 2006. Reglamenta parcialmente la Ley 811 de 2003 sobre Organizaciones de Cadenas. • Resolución 186 de 2008. Reglamenta la inscripción de organizaciones de Cadena en el MADR. Las cadenas conformadas por renglones productivos, son: Algodón, Alimentos Balanceados, Arroz, Cacao, Camarón de Cultivo, Carne Bovina, Caucho, Cítricos, Fique, Flores y follaje, Forestal, guadua, Hortofrutícola, Láctea, Palma de aceite, Panela, Papa y Tabaco. A nivel regional las Organizaciones de Cadenas están conformadas por los representantes de los diferentes eslabones de la cadena: productores, asociaciones de productores, comercializadores, industria, entidades adscritas y vinculadas al Ministerio de Agricultura, universidades y centros de investigación.
Costa Rica	• Formación y seguimiento de alianzas y acuerdos: o Foro Nacional Mixto de Productores y Productores. o Reactivación de esta instancia de diálogo y concertación. o Reuniones mensuales coordinadas por el Ministro de Agricultura. o Seguimiento de acuerdos de las necesidades planteadas en el nivel nacional y regional. o Reactivación de este espacio en el ámbito regional.
Ecuador	El Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca, ha establecido y se encuentra en proceso de fortalecimiento de los Consejos Consultivos Agropecuarios, promoviendo y fortaleciendo la organización de cadenas agroproductivas, como medio para generar e implementar valor agregado para el desarrollo sustentable del Agro. Esta actividad da lugar a la conformación de espacios de discusión y diálogo en forma permanente, a través de la participación de los actores que se incluyen en las cadenas agroproductivas, con la coordinación directa de esta Cartera de Estado y organismos públicos relacionados con el Agro y los actores privados que participan en cada una de las cadenas de valor. La participación del sector privado, su interacción con el sector público como orientador, facilitador y promotor de procesos de competitividad, están dando como resultado el surgimiento de diálogos constructivos de concertación, eficiencia, productividad y competitividad. Las citadas acciones van a ser replicadas para que los resultados de los principales compromisos se plasmen en decisiones y acciones conjuntas concertadas.
El Salvador	El Salvador, como parte de su Política de Estado para la agricultura implementará mecanismos para favorecer el diálogo y la integración de las cadenas agroproductivas, es por ello que se crearon los Convenios de Comercialización de Productos Agropecuarios (Arroz Granza, Maíz, Sorgo, Queso Cheddar y Carne de Cerdo), obteniendo resultados relativamente aceptables por medio del encadenamiento Productores-Industriales, el cual brinda ventajas en ambas vías asegurando la compra de las cosechas nacionales a precios competitivos y la utilización de materia prima local, todo esto teniendo como ente coordinador y facilitador al Ministerio de Agricultura y Ganadería.
	(1) USDA's Rural Development programs work together to strengthen public and private sector participation in rural economic development. Rural Development Utility program investment in rural infrastructure serves to integrate a variety of resources that result in rural social and economic benefits. For example, the

	<p>Universal Service Fund is a key component of the national strategy to promote universal telephone service through the use of low-interest financing, area coverage requirements, and technical standards. The result is new opportunities to build strong, community-based solutions to improve education, health care, economic development and the overall quality of life in rural America. (2) Since 2002, the United States has annually worked through the North American Biotech Initiative (NABI) to promote dialogue and foster relationships with Canadian and Mexican officials on biotechnology and on like-minded policies that have encouraged trade in biotech products among the three countries. (3) USDA's Economic Research Service (ERS) is involved in two efforts to foster the dissemination of economic research and analysis about the member countries of the North American Free Trade Agreement (NAFTA). First, ERS economists delivered presentations on key agricultural issues concerning U.S. and Mexican agriculture at the annual Outlook Forum organized by the Mexican agricultural secretariat's Agrifood and Fishing Information Service (SAGARPA/SIAP*). The last meeting, held in March of 2009 in Mexico City, was launched with the help of the ERS and members of different USDA agencies were present during the ceremonies. This was SIAP's eighth consecutive forum. (4) USDA/ERS is also providing research, analysis, and organizational support for a similar workshop series organized by the Central America Dominican Republic Market Integration Consortium (CAMIC). The aim of CAMIC is to foster dialogue about how to facilitate agri-food market integration within the context of the Central America Dominican Republic Free Trade Agreement (CAFTA-DR) *Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) is the information service of the Mexican agriculture secretariat (SAGARPA).</p>
Grenada	<p>The active involvement of many stakeholders in the nutmeg production trade chain who have been participating in the development of a comprehensive strategy for the revitalization of that industry is the most important experience thus far as it relates to the captioned heading. The production and export of Nutmeg (<i>Myristica fragrans</i>) has been the most important agricultural activity in Grenada for many years. Prior to the passage of Hurricane Ivan in 2004, Grenada was the second largest exporter of nutmeg. The authorities in Grenada is presently in the rebuilding mode of that crucial industry. The Government has received technical support from the International Trade Centre to develop a comprehensive strategy for the resuscitation of this industry. The essence of the strategy has been built around the input of all the stakeholders, who, during two major workshops, participated actively and have articulated quite eloquently, the way forward as they see it. Some of the stakeholders include farmers, agro processors, market and tourist vendors, taxi operators, restauranteers, hoteliers, trade negotiators, nutmeg and agriculture industry officials, collaborating institutions (finance, research, education etc.). The workshops created an ideal forum for all the major players involved in the industry to dialogue and to create a framework for channelling their inputs, concerns etc. At the end, all the stakeholders can lay claim to the strategy developed. That has been an excellent example of strengthening dialogue and commitment among actors in the nutmeg chain.</p>
Guatemala	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión y readecuación del marco jurídico-institucional del Consejo Nacional de Desarrollo Agropecuario -CONADEA-. • Activación de los Consejos de Producción Agrícola y Producción Animal, lo que permite la promoción de las cadenas productivas correspondientes a cada Consejo de Producción. • Se promueve la participación e involucramiento de pequeños productores en Programas y proyectos relacionados con la Disponibilidad de Alimentos a nivel local, a las cadenas productivas existentes en sus niveles y territorios. • Se promueve la consulta y co-participación para la ejecución de proyectos con el sector académico, cooperativistas, campesinos y organizaciones no gubernamentales. • Establecimiento y funcionamiento de las comisiones técnicas entre el MAGA, y el sector privado, como apoyo al desarrollo y ejecución de programas sanitarios.

Guyana	The resuscitation of the Guyana Agricultural Producers Association, the National Cane Farmers Committee and the development of a farmers register are all aimed at strengthening dialogue and commitments among actors. The uses of legislation and MOUs have helped in building confidence of the farmers that there will be fair trading practices among actors in the chain.
Haiti	(1) Des Ateliers de travail ont été organisés pour certaines filières dans le but de redéfinir les priorités. Ceci a été réalisée avec les acteurs de (6) filières
Jamaica	<p>The Government of Jamaica requires that all public sector organizations adopt a participatory approach by requiring that key stakeholders and the general public be consulted in the development of policies, plans and programmes. The guide for such consultations is outlined in the "Consultation Code of Practice for the Public Sector". The Code emphasizes Government's commitment to the principles of participation, justice, openness, and accountability in policy development. The Ministry of Agriculture and Fisheries abides by this Code and has adopted a participatory approach in the development of plans, policies and programmes. The Vision 2030- National Agricultural Sector Plan was developed by using a consultative approach, where stakeholders from the private sector, farmers' organization, Government and civil society participated in the writing of this Plan over a two year period. The development of the sub-sector strategy for Roots & Tubers, Fruits & Vegetable and Herb & Spices as described in section (II) above, was also done through consultations with all stakeholders in the agricultural sector and especially those along the value chain. The Steering Committee was mainly drawn from members of the private sector and key Government agencies that have an impact on these sub-sectors. This resulted in a process that was private sector driven and saw the participation of all actors along the value chain of these crops. The Ministry and International Trade Centre played the facilitatory role and the actors along the value chain were the main contributors to the main activities outlined in the strategy. A Steering Committee mainly comprising of private sector and key Government officials will be responsible for overseeing the implementation of the strategy. In order to ensure a more collaborative approach amongst Government Ministries and Agencies (joined up Government) and academic institutions on critical issues, various committees (for example, Animals Health, Plants Health, Biosafety Committees) have been established to provide guidance, inform policy and decision making in critical areas. One example of such collaboration is the National Agricultural Health and Food Safety Coordinating Committee (NAHFSCC) which was established in 2001 and comprises senior officers from the government and private officers. The Chairmanship of the NAHFSCC rotates annually amongst the Ministries of Agriculture, Health and Investment, Industry and Commerce. The chairman of the NAHFSCC is nominated by the Permanent Secretaries of the relevant ministries. The Committee meets on a monthly basis to review pertinent food safety issues. This Committee has spearheaded a Draft Food Safety Policy and the drafting of umbrella food safety legislation that will enhance Jamaica's food safety systems and institutions governing them. The Agricultural Support Services Project (ASSP) in the Ministry of Agriculture and Fisheries, in collaboration with the Port Authority of Jamaica, Jamaica Customs Department, the Cabinet Office, along with a number of other trading related organizations facilitated the establishment Jamaica Import/Export Inspection Centre (JI/EIC) to streamline inspection and document processing at the Ports for faster, processing and greater efficiency. The JI/EIC will house, under one roof, all the Regulatory Agencies with responsibility for human health and safety, animal health and plant health. The Centre spans the operations of three (3) Ministries: Agriculture & Fisheries; Industry, Investment and Commerce and Health, as well as the Jamaica Customs Department. The JI/EIC affords customers the opportunity to access multiple government services from a single location. The JI/EIC forms part of the thrust to encourage 'joined up government' by establishing collaborations between government bodies for improved service delivery, efficiency and optimum use of available resources. With respect technology transfer, the</p>

	<p>Government is in the process of establishing the Centre of Excellence for Advanced Technologies that is being partially funded by the Spanish Government. This Centre of Excellence will provide training for extension officers, farmers, etc. in agricultural technologies and provide for the dissemination of research findings. A 15-member advisory board has been established to oversee the operations of the Centre and is comprised of representatives from critical areas, such as agro-processing; as well as the Food & Agricultural Organisation (FAO), the Inter-American Institute for Co-operation on Agriculture (IICA), the Heart Trust, the University of the West Indies (UWI), University of Technology (UTech) and Northern Caribbean University (NCU).</p>
México	<p>Una importante estrategia en el sector agropecuario es el acompañamiento e interlocución con las organizaciones, lo que permitió la interacción de los diferentes actores de la cadena, con el propósito de considerar sus opiniones, problemática y acuerdos en sesiones de trabajo para definir el diagnóstico, las líneas estratégicas y proyectos específicos a desarrollar. Mediante dicha estrategia se promovió la integración de los grupos y sectores a la dinámica y beneficios del desarrollo rural y se fortalecieron las capacidades de liderazgo local, para el impulso del cambio organizacional en las empresas rurales y en los órganos de representación de la sociedad rural, asegurando que todas las personas adquieran las competencias necesarias para su inserción y adecuado desempeño en su función productiva, política o social. Para ello se diseñó un proceso de educación y formación, sustentado en principios de integralidad y diálogo social, y en criterios de flexibilidad, pertinencia y calidad; programas de formación hacia la población objetivo considerando el contexto local de las organizaciones económicas rurales, desarrollando contenidos de formación específicos, con conocimientos técnicos y de aptitudes sociales, así como encuentros, foros, cursos, talleres, y de otros servicios como consultorías y asistencia técnica. Los temas que se abordaron giraron en torno a la integración organizativa, financiamiento y comercialización de la organización económica rural, aprovechando espacios para establecer contacto entre las organizaciones y lograr su acercamiento con las empresas comercializadoras.</p>
	<p>La vinculación de Consejos del Poder Ciudadano (CPC) en la elaboración de planes y necesidades del Programa HAMBRE CERO ha provocado una articulación institucional y territorial amplia. Se aumentó la eficiencia técnica del proceso debido a que las cadenas de proveedores sienten mejoría en la colocación de productos demandados por el programa, y eficiencia en la asignación puesto que ha facilitado efectivamente la localización de las beneficiarias. Con la creación del Consejo del Poder Ciudadano para la Ganadería, mediante Decreto Ejecutivo No. 84-2007 se logró articular los esfuerzos de los gremios e instituciones ganaderas constituyendo un órgano de máxima instancia de toma de decisiones sobre Estrategias y Políticas del Desarrollo de la Actividad Ganadera. Definitivamente el esfuerzo constituye un ejemplo de inclusión en la democracia directa impulsada por el gobierno. Derivado de este esfuerzo se crearon programas de financiamiento para la repoblación ganadera, retención de vientres, exportación de vaquillas y se redujeron las barreras a la exportación de carnes para destinos dentro de tratados de libre comercio y el comercio solidario del ALBA. Se inició la organización del Consejo del Poder Ciudadano para la Producción Orgánica el cual articula actores públicos y privados para el diseño del Programa Nacional de Fomento a la Producción Orgánica que institucionalice la estructura de actores, defina los incentivos, promueva el consumo de alimentos sanos y las prácticas de producción en armonía con la naturaleza. Se fortaleció el trabajo educativo con alianzas con el Ministerio de Educación, el Ministerio de Salud y el Consejo Nacional de Universidades (CNU) para fortalecer campañas de nutrición y formación de capital humano con visión de sostenibilidad nutricional. Para la incorporación del sector empresarial se fortaleció el diálogo a través de los Ejes de Desarrollo que presentó el Consejo Superior de la Empresa Privada (COSEP) a fin de facilitar las operaciones de empresas de producción agropecuaria, agroindustrial y de servicios.</p>

Se fortalecieron los mecanismos para el aprovechamiento de los tratados de libre comercio y se logró abrir espacios para facilitar la rápida inserción de empresas grandes en el mercado solidario del ALBA, tal es el caso de la carne, leche y granos. Las inversiones mixtas constituyeron un desafío en la necesidad de garantizar rubros estratégicos como los de alimentos. A nivel nacional-institucional se ha establecido una agenda enmarcada en los conceptos de Apropiación, Alineamiento y Armonización (AAA) que ha permitido que los recursos de la cooperación se focalicen en las prioridades definidas por el país. Ese respecto ha sido clave para la modernización y el fortalecimiento institucional con mejoras en infraestructura, capacitación de personal a fin de garantizar la atención prioritaria a pequeños productores y productoras, al sector privado y en conjunto el medio rural de manera ágil, eficiente y eficaz. Particularmente se fortaleció el MAGFOR en su sistema de protección sanitaria con la implementación del plan de capacitación de los recursos humanos, la actualización y divulgación del marco jurídico para la sanidad, elaboración y actualización de manuales de procedimiento, guías y formularios de los servicios. Esto ha llevado a que a nivel regional se tenga una mayor seguridad y agilidad en los procesos de exportación, al tiempo que se garantiza el consumo nacional de productos sanos. La innovación tecnológica se ha visto fortalecida a través de la transformación de los Centros de Desarrollo Tecnológicos y la transformación del Centro Nacional de Investigación Agropecuaria y Biotecnología lo que ha llevado a brindar directamente servicios tecnológicos a proveedores públicos y privados en el marco de la Política Nacional de Innovación Tecnológica. En materia de políticas, hemos logrado la armonización de Política de Seguridad y Soberanía Alimentaria, la cual es uno de los ejes fundamentales de las prioridades del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, con las políticas de producción Orgánica y la Política Forestal. Derivado de este proceso se inició la articulación de tres programas nacionales para el Sector: Programa Nacional de Alimentos, el Programa Nacional Forestal y el Programa Nacional Agroindustrial. Siendo PRORURAL un instrumento de política, se adecuó para que incluya y visibilice los nuevos lineamientos de política orientados por el nuevo Gobierno, manteniendo el principio sectorial para aumentar la eficiencia en la provisión de los servicios del SPAR a los productores/as del país. Esta adecuación incluye con mayor énfasis los siguientes ejes estratégicos propuestos en las líneas de política: producir alimentos para garantizar la seguridad y soberanía alimentaria, promover los servicios financieros incluyentes, fomentar la asociatividad gremial y empresarial, facilitar la innovación tecnológica, fomentar el desarrollo forestal, la gestión ambiental y el manejo comunitario de recursos, asegurar la sanidad agropecuaria e inocuidad agroalimentaria e implementar acciones de inversiones en infraestructura rural. A nivel institucional los ajustes a PRORURAL se realizaron en tres niveles: (i) ampliación de las instituciones participantes en la ejecución del programa sectorial, (ii) ajuste a la estructura y contenido de los componentes que conforman PRORURAL y (iii) ajustes a los resultados, productos y actividades de PRORURAL. Estos cambios reflejan el interés de promover la producción agroalimentaria y los servicios financieros incluyentes. Existe una participación e incidencia directa en la formulación de Políticas Económicas en conjunto con el MIFIC, con quien se trató directamente el problema de las alzas de los productos de primera necesidad para la población nicaragüense como leche, carne de pollo, huevo, arroz y frijol. En este mismo contexto se implementó la agenda comercial regional que contribuirá a estrechar los vínculos de los pequeños y medianos productores, tanto con el mercado nacional como el internacional. A nivel centroamericano, se hicieron importantes aportes durante el proceso de formulación de la Política Agrícola Centroamericana, aprobada por los Ministros de Agricultura de la región en octubre 2007 y ratificada en la Cumbre de Presidentes de diciembre del mismo año. Las instancias interinstitucionales de coordinación sectorial público-privado- cooperación internacional, a nivel nacional, regional y local han sido fortalecidas y han dialogado sobre la formulación e implementación de la política y estrategia territorial. El Sistema de Seguimiento, Evaluación y

	Aprendizaje de PRORURAL (SISEVA) fue ajustado a la nueva estructura programática 2008, adaptándose el instrumento metodológico a los nuevos actores institucionales y la nueva visión estratégica para el sector. Se ha puesto en línea, un servidor de mapas para consultas a toda la población, utilizando los últimos datos del censo agropecuario nacional. En el caso del PRORURAL INCUYENTE en su versión última se está adecuando el sistema de seguimiento de tal manera que permita dar utilidad a la matriz Agro de la agenda hemisférica.
Panamá	Se impulsan medidas tendientes a que todos los productores agropecuarios nacionales estén en capacidad de realizar y liderar la libre concertación y negociación de precios y ventas en su producción sin temor a la competencia externa. (1) Para ello se les brinda orientación sobre los instrumentos legales, técnicos y financieros disponibles y la importancia de su participación en el diseño de las estrategias por rubro sensitivo, prioritario y de exportación, (2) y se fomenta la conformación de los Comité de Cadena para la elaboración de acuerdos de competitividad y planes de acción. Hay 4 cadenas agroalimentarias que cuentan con acuerdos de competitividad a través de planes de acción a saber: lácteos, arroz, maíz y sorgo, y frutales (en la que se ha priorizado 9 rubros- aguacate, marañón, maracuyá, guayaba, plátano, mango, naranja, limón persa y papaya).
Paraguay	El MAG propicia como lineamiento institucional, la instalación de procesos de gestión en los territorios, involucrando un conjunto de iniciativas a través de la movilización/organización de los agentes públicos y actores locales; planificación; implementación; monitoreo y la evaluación de las acciones, pasando por las etapas de negociación, a fin de inducir procesos incluyentes, integrando: programas y proyectos existentes en terreno; la cooperación internacional; las universidades; los centros de investigación y; las escuelas agropecuarias, para promover el desarrollo a través de una organización y distribución de actividades productivas, acordes al potencial de sus recursos naturales y de las capacidades de los actores presentes en dichos territorios. El MAG fomenta el liderazgo local y promueve el desarrollo agropecuario, a través de los Centros de Desarrollo Agropecuario y de las Agencias Locales de Asistencia Técnica, dependientes de la DEAG e impulsa la conformación de Mesas de Desarrollo a nivel distrital o inter-distrital con: las Gobernaciones y las Municipalidades, siendo la misma su brazo ejecutor, conjuntamente con las Secretarías de Agricultura de las Gobernaciones y Municipalidades, a través de un proceso intensivo de capacitación y formación de actores, gestores públicos, agentes de desarrollo de las organizaciones, instalando participativamente mecanismos de articulación y autogestión entre los diferentes actores presentes en el territorio. (Sistema integrado de gestión para el desarrollo agropecuario y rural - SIGEST).
Perú	En el 2008 al 2009 se encuentran funcionando Consejos Nacionales por productos (Café, Banano Orgánico, Carne, Leche) como espacios de dialogo y cooperación entre el sector publico y privado como instancias de concertación entre el sector público y privado e impulsar acciones de promoción, evaluación y presentación de propuestas relacionadas con el desarrollo a largo plazo de las cadenas productivas de estos importantes productos para el sector agropecuario.
República Dominicana	(1) Apoyo a la interacción y la coordinación entre los sectores público-privado que mejoren las capacidades nacionales para la acción estratégica y el diálogo en el medio rural. (2) Desarrollo de capacidades entre los actores de la cadena (3) Creación de capacidades y oportunidades para un desarrollo rural sostenible. (4) Programa de Gestión para Resultado de Desarrollo (PRODEV), coordinado por la SEEPYD y financiado por el BID.
San Cristóbal y Nieves	(1) Purchasing officers from hotels and restaurants, Customs Officers and the Nutrition Unit are often invited to Ministry of Agriculture workshops
San Vicente y las Grenadinas	The National Coordinating committee for Agricultural research and Development (NCCARD) provides a forum for technocrats from agricultural agencies and marketing institutions to meet discuss and strategize in the development of important commodities. The Banana Act (Act#3 of 2009) formalizes the

	establishment of an advisory commitment on matters related to banana production and trade. A national advisory council consisting of public and private sector stakeholders across the sector has been formalized. This body meets regularly to discuss matters of importance to agricultural and rural development and to assist in the development of new policy initiatives.
Santa Lucía	
Surinam	(1) With ongoing discussion with stakeholders regarding relevant subjects concerning their changes are being implemented.
Trinidad y Tobago	i) Establishment of cooperatives/associations/farmers' groups ii) Under the NADP and through collaboration between TTABA, the University of the West Indies (UWI) and the Caribbean Agricultural Research and Development Institute (CARDI) a number of food crops have been identified and developed specifically for the production of value added products. The products already on the local market are: frozen sweet potato fries, cubes, scallops, frozen cassavas fries and cubes; fresh and frozen coconut water and pawpaw barbeque sauce. iii) Established Food Prices Council to address comprehensively from a supply side perspective the level of prices in the economy, in particular, the increase in prices in the food sector.
Uruguay	<ul style="list-style-type: none"> • Por primera vez se convocó y funcionaron Consejos de Salarios Tripartitos (estado, empresas, asalariados) rurales que realizaron avances en salario mínimo, horarios y número de horas trabajadas y otros aspectos. • Puesta en funcionamiento del INALE, que se suma a los Institutos de integración mixta, público privada. • Continuación y ampliación de las mesas tecnológicas por cadena, conformadas por organismos estatales y representantes del sector privado.

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	11				

XII. Promoting State policies and regional and hemispheric cooperation for agriculture and rural life

(National and international context – political/institutional dimension)

Antigua y Barbuda	(1) Participation of ministry of agriculture in regional for a such as CWA, COTED, OECS, CARDI, FAO, CEDERA, IICA, CABA, CAFAN and various Caribbean networks, provided critical external linkages for the development and enhancement of the sector.
Argentina	Cooperación regional y hemisférica: Argentina integra, junto con los países de la Región Sur, el Consejo Agropecuario del Sur, ámbito de consenso de los Ministros de Agricultura de la Región. En ese marco, los Grupos Técnicos I y II de la REDPA (Red de Políticas Agropecuarias) están desarrollando un "Sistema Regional de Información de Riesgo Agropecuario". El mismo contendrá información climática, de suelos, de producción, comercio, mercados, etc. la cual estará disponible tanto a nivel de los gobiernos para la implementación de políticas sectoriales y regionales como así también de pequeños y medianos productores para mejorar la toma de decisiones y previsiones de riesgo. Además, se lleva adelante un proyecto uno de cuyos componentes es el fortalecimiento institucional de las capacidades técnicas de los organismos nacionales especializados en la problemática agropecuaria. El proyecto es financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo en la línea de Bienes Públicos Regionales. Mecanismos de cooperación entre países: La Argentina en el ámbito regional, de la "Reunión Especializada sobre Agricultura Familiar en el MERCOSUR" (Res. del Grupo Mercado Común N° 11/04), la que tiene como objeto facilitar y promover el comercio de los productos de la agricultura familiar en la región así como fortalecer las políticas diferenciales dirigidas al sector. En la Secciones Nacionales participan las entidades representativas de la agricultura familiar de cada una de las provincias. La SAGPyA, participó activamente de las dos Reuniones que se llevaron a cabo durante el año 2008. En la última REAF, de diciembre, se acordó entre los países del bloque crear un Fondo de Agricultura Familiar para la región. El mismo servirá para financiar políticas integradas de fomento de la AF, garantizar la participación de la sociedad civil en las reuniones, y asegurar la autonomía financiera de la REAF. La Argentina participa, a través del INTA en el "Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico Agropecuario del Cono Sur" (PROCISUR), para generar conocimiento tecnológico a escala en el sector agropecuario y agroindustrial, y mejorar la competitividad interna con sustentabilidad agrícola y equidad social, fortaleciendo al mismo tiempo la competitividad externa de las seis naciones. PROCISUR ha instrumentado cinco subprogramas: Biotecnología, Recursos Genéticos, Recursos Naturales y Sostenibilidad Agrícola, Desarrollo Institucional y Agroindustria, determinando prioridades a través de tres dimensiones: espacial, identificando los ecosistemas de mayor preponderancia en los seis países; temática, incluyendo las áreas estratégicas que impulsan la expansión agropecuaria y agroindustrial, y la productiva/comercial, ligada a la solución integrada de problemas dentro de las cadenas agroalimentarias.
Barbados	Barbados is part of the CSME and as such is committed to implementing regional agricultural policies. Barbados is also committed to the Jagdeo initiative which is necessary for the transformation of the agriculture sector in the region. Barbados has also implemented a series on SPS protocols for Guyana, Trinidad and Tobago, St Lucia, Dominica and St Vincent and the Grenadines. These protocols allow for easy access of agricultural produce between these countries and Barbados: Other Barbados Highlights • Barbados is a member of the following • Inter-American Institute for Cooperation on Agriculture • Organization of American States • Pan American Health Organization
Belice	Collaboration with the Caribbean Community, Central American Agriculture Council, the regional unit for technical assistance, the Food & Agriculture

	Organization and the Inter-american institute for Cooperation on Agriculture
Brasil	Fortalecimentos das iniciativas de cooperação no âmbito dos programas regionais, tais como COSAVE, CVP, PROCISUR, PROCITROPICOS, OTCA. No que se refere às iniciativas realizadas no âmbito hemisférico, destacam-se: (a) instalação de escritório da EMBRAPA na Venezuela e futuramente na América Central e (b) missões de cooperação com os países da América Central e Caribe, especialmente Haiti.
Canadá	<p>(1) National Policy: Canada's current policy called Growing Forward is a commitment to Canada's agriculture sector that's focused on achieving results, reflects input from across the sector, and delivers programs that are simple, more effective and tailored to local needs. Governments are investing \$1.3 billion over five years into Growing Forward programs. The funding represents \$330 million more than the Agricultural Policy Framework and is cost-shared on a 60:40 basis between the Government of Canada and the provincial and territorial governments. Growing Forward puts emphasis on building a profitable sector through its three strategic outcomes. A competitive and innovative sector: From idea to invention to consumer, growing new opportunities that support innovation and competitiveness. A sector that contributes to society's priorities: Enabling the sector to contribute to the priorities of increasingly health-conscious and environmentally aware Canadians. A sector proactive in managing risks: The Business Risk Management (BRM) suite were the first programs available under Growing Forward, offering more responsive, predictable and bankable programs for farmers. In addition, Growing Forward provides: Flexible programs that better meet local needs: Finding the best ways of adapting programs to meet regional needs while achieving common national goals; Action on key regulatory priorities: A competitive and innovative sector supported by modernizing regulatory processes and improving regulatory cooperation for the betterment of all Canadians: Better service delivery, simpler and more accessible programs and services. (2) Policies to promote international cooperation: New free trade agreements have been concluded with Costa Rica and Chile, and are under negotiation with numerous other countries in the LAC. Other agreements on foreign investment and air transportation have been concluded with other countries in the hemisphere. With regard to agriculture, in 2008 Canada donated over \$ 5 million for the IICA – implemented Pro Huerta agricultural project in Haiti, which aims to increase household agricultural production and reduce food insecurity. Similarly, Canada has funded an additional \$15 million for food aid and school feeding initiatives in Haiti, which are being carried out by the World Food Programme. With regard to supporting international agri-food trade, Agriculture and Agri-Food Canada is working, in collaboration with International Trade Canada, the Canadian Food Inspection Agency and other government departments and agencies to improve and secure market access and achieve a more level playing field in international markets for agriculture and agri-food products. AAFC is a major contributor to the development of policy positions regarding several technical issues being reviewed by a number of international organizations and committees such as the Codex Alimentarius Commission and the Organization for International Epizootics as well as the World Trade Organization committees on Technical Barriers to Trade, Sanitary and Phytosanitary Measures, Trade and the Environment, and Trade-Related Intellectual Property Rights (TRIPS) and the World Wine Trade Group. In addition, AAFC has contributed to policy positions regarding international agreements such as the Cartagena Protocol on Biosafety to the Convention on Biological Diversity (Biosafety Protocol) and the International Treaty on Plant Genetic Resources (ITPGR).</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Se incorporaron a la relaciones internacionales las orientaciones del Programa de Gobierno el cual señala que "política exterior tendrá como centro de gravedad y sello la promoción de una identidad regional común en América Latina". • Se apoyaron las acciones multilaterales orientadas a permitir contar con un sistema

	<p>multilateral de comercio más justo, con reglas claras y que, en particular, reduzca y elimine los subsidios a la agricultura. • La política de cooperación como ha sido considerada como un componente esencial de nuestra política exterior y en ese marco se ha reforzado nuestra ayuda a aquellos países del vecindario regional que requieran cooperación técnica y asistencial. • Se instalaron en los Servicios del Ministerio de Agricultura unidades especializadas en cooperación internacional a objeto de responder a las demandas y requerimiento de cooperación técnica. • Se han desarrollado líneas de cooperación con países de la región a través de la cooperación horizontal y/o Sur-Sur, Cooperación Triangular y Bilateral en coordinación principalmente con la Agencia de Cooperación Internacional o directamente por acuerdo entre las partes interesadas. • Se ha participado activamente en los foros regionales, comprometiendo el desarrollo de políticas públicas y la instalación de plataformas de dialogo público privado que van en beneficio de la agricultura y la vida rural de los pueblos.</p>
Colombia	<p>Exportación de tecnología colombiana a Centroamérica para producción de biocombustibles Colombia está liderando el tema de desarrollos tecnológicos en la producción de biocombustibles en la región de América Latina. En el marco del Plan Puebla Panamá, en septiembre de 2007 el MADR firmó Memorandos de Entendimiento sobre cooperación técnica en materia de biocombustibles con sus homólogos de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y México. En el marco de estos memorandos, en marzo de 2009 Colombia donó una planta de biodiesel a Honduras con capacidad de 10.000 litros/día, y otra a El Salvador con capacidad de 2.000 litros/día, prestando asistencia técnica para su instalación y operación.</p>
Costa Rica	<p>• Formación de alianzas y acuerdos: o Programa de Desarrollo Rural trabaja en tres proyectos estratégicos en tres de las zonas más empobrecidas del territorio nacional. • Modernización y fortalecimiento institucional del sector público rural: Ley SENASA. o Ley del SFE. o Nueva Ley de Incopesca o Reorganización interna del MAG y del INTA • Revalorización de la agricultura y el medio rural: o Desarrollo del estudio "Más que alimentos en la mesa: La contribución real de la agricultura a la economía en Costa Rica", con el objetivo hacer conciencia, especialmente en la clase política, acerca del verdadero aporte de la agricultura al desarrollo</p>
Ecuador	<p>Como se expresó anteriormente, uno de los procesos más relevantes para la historia del Agro Ecuatoriano ha sido el diseño y construcción de las Políticas de Estado para el Agro Ecuatoriano 2007 – 2020, que procura ser la expresión de una visión que comparten todos los actores acerca de aspectos fundamentales y proyectarse con fuerza en el futuro. Las Políticas del Agro y su implementación se refieren al conjunto de actividades productivas que nacen con el uso de los recursos naturales renovables, que deben ceñirse a las buenas prácticas asegurando que las generaciones por venir no sean afectadas debido al deterioro de los recursos y a sus usos arbitrarios. Una de las herramientas para la implementación de las Políticas es el Plan Nacional de Reactivación del Sector del Agro, en el cual se establece como uno de sus principales objetivos el impulsar la reactivación del sector agropecuario, hacia un modelo de desarrollo sostenible para mejorar la producción, contribuyendo al desarrollo social con equidad y la preservación de los recursos naturales renovables. El nuevo modelo de gestión aprobado para el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca, como ente rector del desarrollo del sector del agro, prevé incorporar el desarrollo rural ante la incapacidad del modelo económico vigente, para resolver los viejos problemas estructurales que aquejan a las comunidades rurales y enfrentar los nuevos retos; la persistencia de la pobreza y la inseguridad alimentaria en las zonas rurales y el cambio en la percepción del papel de la agricultura, con la integración de pequeños agricultores figuran como elementos claros para el nuevo enfoque territorial inmerso en el desarrollo rural. Adicionalmente la coordinación sectorial y multisectorial en este nuevo modelo juega un papel preponderante especialmente con 2 Ministerios Coordinadores a nivel nacional como son: El</p>

	Ministerio Coordinador de la Producción, Competitividad y Comercialización y el Ministerio Coordinador de Desarrollo Social, y desde luego con los nuevos socios para la agricultura y vida rural como son los Gobiernos Seccionales Autónomos.
El Salvador	
Estados Unidos	<p>(1) USDA supports technologies, including biotechnology, that have the potential to safely address issues of productivity and the environmental impacts of intensive agricultural practices in use around the world through its participation and hosting of various seminars on these issues. USDA's Agricultural Research Service (ARS) has helped promote and implement scientific research which seeks to improve bio-energy technology. Within ARS, the Grain, Forage and Bioenergy Research Unit (GFBRU) does most of the research on bio-energy for ARS. They cover important issues regarding renewable food and energy sources, which GFBRU has committed itself to improving. (2) Through its participation in the Market Information Organization of the Americas (MIOA), USDA strengthens regional and hemispheric interaction among the hemispheric market information systems, and the organizations that manage them, including agricultural ministries, throughout the Americas. USDA provides support to the MIOA, an effective mechanism for communication between market information specialists in the Americas. Projects include a joint website for the organization with links to websites of the member countries, and an assessment of market information programs among its members. (3) USDA's participation in PROCINORTE has strengthened cooperation in the North American region. In addition, the United States has fostered international cooperation through formal research collaborative activities with Argentina, Brazil (ARS-EMBRAPA-LABEX), Columbia, Costa Rica, Ecuador, Guatemala, Peru, Trinidad and Tobago and Uruguay. Further, USDA's ARS has formal cooperation agreements with other International Research Centers in the region such as the CGIAR Centers and CATIE. (4) USDA's Foreign Agricultural Service (FAS) works to improve foreign market access for U.S. products, build new markets, improve the competitive position of U.S. agriculture in the global marketplace, and provide food aid and technical assistance to foreign countries.</p>
Grenada	<p>The recognition by the political directorate and civil society that agriculture is of strategic importance in the overall development of the state has been the basis for developing policies intended to reposition agriculture and to provide the necessary support for the incessant development of this vital industry and the rural community. Many interventions made by Government over the last few years have given impetus to the development of the agriculture sector and people in the rural community. The active participation of Grenada in regional forums involving regional institutions like FAO, CARICOM, the OECS Ministers of Agriculture forum, CARDI, IICA etc. Is a clear manifestation of Grenada's unwavering commitment to propel the development of the regional agriculture agenda. For example the development of the National Medium Term Priority Framework (NMTPF) by FAO, involving member States of the Eastern Caribbean has been actively supported by Grenada. There is much commonalties between member states in the NMPTF and the implementation of the programme is expected to bring significant benefits to the region and indeed to Grenada. The Caribbean Common Market (CARICOM) is presently contemplating developing a common agriculture policy which, obviously, will facilitate trade in agriculture produce (including fish and agro processed goods) taking into account the fact that these countries are heading towards a single market economy in the future. There is also an initiative to harmonize planning activities among CARICOM member states. Grenada is also implementing many aspects of the Jagdeo initiative. In regards to the OECS Agriculture Forum, Grenada has participated actively in the Sub-Regional meetings and is making its own contribution towards the development of the agriculture agenda in these small Caribbean territories. As far as it relates to the Caribbean Research and Development Institute (CARDI), Grenada is enormously committed to that regional research institution and has been engaging the hierarchy to work closer to bring</p>

	<p>much benefit to the island. Grenada is highly committed to IICA and has given unwavering support for the AGRO Plan 2003-20015 for Agriculture and Rural Life in the Americas. All the Meetings convened thus far (i.e. Ministers of Agriculture Meetings) have been attended by representatives from Grenada and that trend will continue in the future. The new Minister of Agriculture, Honourable Denis Michael Lett recently paid a visit to IICA's headquarter in San Jose, Costa Rica with a small delegation. The team was highly gratified for the opportunity and the wonderful experience in that Central America territory.</p>
Guatemala	<p>Formación de alianzas y acuerdos • Se han promovido con entidades del Estado la creación de un clima favorable para el inversionista nacional y extranjero, para el área rural, estableciendo una serie de Normas y Regulaciones modernas y vinculantes a nivel internacional. • Se han realizado encuentros agrícolas que facilitan la integración y el fortalecimiento de las cadenas, negocios agrícolas, brindando nuevas oportunidades de contacto, compra- venta, inversión y co- inversión entre exportadores con demanda de productos agrícolas y organizaciones de productores. • Adopción de la Agro-matriz como marco conceptual y metodológico, para la elaboración de la Política Agropecuaria 2008 – 2012. • La implementación de la Ley y Política de Seguridad Alimentaria y Nutricional congruente con la Política Agropecuaria 2008-2012, permite fortalecer acciones de Gobierno y de atención a población Rural con distintos actores Institucionales, de cooperación, no gubernamentales, Movimientos Campesinos y Sociales, así como Productores Organizados y propiamente del Sector privado en sus distintos niveles • El MAGA a través de sus unidades, programas y proyectos ha institucionalizado las acciones contempladas en la Plan Agro, PACA y ERAS. • El MAGA presentó la Política Agropecuaria 2008-2012 al Grupo G-13 de la Cooperación Internacional, incluyendo una visión integral de programas y proyectos prioritarios de financiar e implementar, todo con el propósito de coordinar acciones con los organismos de Cooperación Internacional y Bilateral, su evaluación y para la captación de ayuda financiera para fortalecer e implementar de forma efectiva la Política Agropecuaria. Modernización y fortalecimiento institucional del sector público rural • Implementación de Sistemas de Información: Geográfica (Mapas cartográficos, Taxonomía de suelos, Capacidad de uso de la tierra, Ortofotografía), Mercados, Monitoreo de Cultivos y Ventanilla Única de Importaciones. • Fortalecimiento del portal WEB del MAGA para proporcionar una herramienta de fácil acceso a productores y público en general a información confiable y oportuna. • Creación de la Unidad de Información Pública del MAGA. • Establecimiento del Mecanismo Nacional de Intercambio de Información, la Base de Datos Nacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura dentro del marco de la Red Mesoamericana de Recursos Fitogenéticos. • Fortalecimiento de las Unidades que realizan las funciones de control y vigilancia Fito y zoonosanitarias e inocuidad de los alimentos, necesarios en el marco de recientes tratados de libre comercio suscritos por Guatemala. Además, énfasis en la modernización funcional de los laboratorios respectivos. • Fortalecimiento de las funciones de investigación técnica y científica, con énfasis en la producción de granos básicos y otros cultivos para la seguridad alimentaria. • El Gobierno de Guatemala a creado el Programa Nacional de Desarrollo Rural y el Consejo de Desarrollo Rural, como instancias para promover acciones que coadyuven al mejoramiento de la calidad de vida de la población rural. Revalorización de la agricultura y el medio rural • Se ha impulsado la producción y distribución de alimentos inocuos y nutritivos, mediante el aumento de la productividad y mayor acceso al mercado, por medio de la organización comunitaria en el área rural y urbano periférica. • Se ha apoyado a campesinos con el suministro de insumos, herramientas agrícolas y silos, asistencia técnica para el desarrollo de huertos familiares y/o la operación de granjas comunales que impulse el desarrollo sostenible del sector agrícola. • Se ha promovido y apoyado la producción de granos básicos - Maíz - cumpliendo con los estándares exigidos por la agroindustria, para la elaboración de VITACEREAL. • El MAGA participa</p>

	<p>activamente en mesa de negociaciones bilaterales, multilaterales y en el foro de la Unión Aduanera, Unión Europea, en la definición del marco normativo que regula requisitos sanitarios, fitosanitarios, inocuidad de los alimentos no procesados, insumos para uso agrícola y animal y semillas, con el objeto de promover y expandir las exportaciones de productos agropecuarios y proteger el patrimonio agropecuario nacional. • El MAGA y las entidades homologas de los países Centroamericanos, están elaborando procedimientos fitosanitarios y zoonosanitarios, para su posterior homologación e implementación en los puestos de control cuarentenario periféricos (aéreo, marítimo y terrestre), a efecto de fortalecer la región de los países que integran la Unión Aduanera Centroamericana, la introducción de plagas de interés cuarentenario. • El MAGA ha implementado y verifica el cumplimiento de las resoluciones COMIECO, en materia de los procedimientos para el tránsito de envíos y mercancías, entre los países que conforman la Unión Aduanera, así como del listado de productos eximidos de permisos fitosanitarios, pero sujetos de inspección física para la determinación de la naturaleza del producto; en apoyo al comercio intraregional. • Convenio de cooperación técnico científica entre el MAGA, y el Colegio de Médicos Veterinarios, para el establecimiento de políticas, estrategias y actividades que mejoren el campo de la producción, salud y comercialización de animales, productos y subproductos.</p>
Guyana	<p>The implementation of a National Development Strategy and a Poverty Reduction Strategy Programme and the National Competitiveness Strategy incorporate agriculture as a major contributor to rural development and poverty reduction. Guyana cooperates with the Caribbean Community in developing harmonized standards in the region. Standards for rice and poultry products are among those developed. Development of protocols for trade among countries has contributed to increases in trade.</p>
Haití	<p>(1) Le Ministère de l'Agriculture travaille étroitement avec ses partenaires internationaux pour la promotion de l'Agriculture et du Milieu rural : IICA, FAO, Brésil, Coopération française, Chili, Banque Mondiale, BID, USAID, ACDI</p>
Jamaica	<p>The agricultural sector mainly consists of over 78 percent of farmers carrying out production on land holdings of 1 hectare or less. The Ministry of Agriculture and Fisheries recognizes that due to the nature of the farming sector, it is necessary for the state to provide key support services such as extension, research and development, marketing and business development and facilitation to farmers, who may not be able to afford to access these services on their own. Therefore, the Ministry is implementing a modernization programme that is end user driven and will provide a more effective platform for these interventions. These institutional reforms that will result in the provision of better support services to the sector and complement its value chain approach for development of the agriculture sector. The Ministry is undertaking the following: ? Strengthening the Marketing and Data Bank Divisions to provide critical end user marketing information to all actors along the value chain. The Divisions will track end users to determine market needs and communicating these needs to farmers to assist them in determining what, when and how to produce their commodities. ? Expanding and retooling the extension service- an additional 74 extension officers (crop, livestock and marketing) hired to provide farmers with relevant advice and training. In addition to technology dissemination, extension officers will also play a key role in assisting farmers by providing business support services such as development of business plans and assisting in the provision of information for the marketing of commodities. Therefore extension officers will be subject to continuous training to allow them to be effective in delivering the appropriate services to farmers. In addition, extension officers will also be required to be recertified each year to ensure that they are equipped to provide quality services to farmers. ? Increased technology dissemination to farmers and extension officers through the Centre of Excellence for Advanced Technology in Agriculture which is</p>

	<p>housed at the Ministry's Research & Development Division. The Centre will demonstrate the latest technologies in agricultural production, including crop irrigation systems, soil fertility management, training of farmers, and extension workers. It will also provide a platform for collaborative research with academia, input suppliers, and end-users. ? Creation of an Investment Unit to provide business support to farmers by assisting them to prepare business plans and advising them of available lines of credit for their ventures. In the medium term, a new investment entity, Agro Invest Corporation, will be created within the Ministry and be responsible for packaging and promoting agricultural investment opportunities. This entity will be formed from the merger of the existing the Agricultural Development Corporation and the Agricultural Support Services Limited.</p>
México	<p>La Cooperación regional y hemisférica es un instrumento fundamental de la política exterior de México y un mecanismo de acción por cuyo medio se promueven, multiplican, fortalecen y dinamizan los intercambios del país con el resto del mundo destinados a propiciar el desarrollo social. Esto hace evidente que la cooperación internacional aparece consagrada como uno de los principios normativos que, según el artículo 89, fracción X de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el titular del Poder Ejecutivo habrá de observar en la conducción de su política exterior. Actualmente es posible distinguir los diferentes campos en los que se produce la Cooperación internacional y las áreas a las que está destinada, que contribuye a la incorporación del país a la dinámica de un proceso internacional caracterizado por el vertiginoso avance del conocimiento científico y el cambio tecnológico. La política de cooperación tiene como propósito contribuir a la consolidación de las capacidades nacionales, a través de la ejecución de proyectos que favorezcan el desarrollo social integral y sustentable y de la promoción del desarrollo.</p>
Nicaragua	<p>Nicaragua está promoviendo alianzas institucionales e internacionales en las cuales ha dejado de manifiesto el interés de valorizar la agricultura y la vida rural como elemento esencial para la superación de la pobreza. El 7 mayo 2007 ante un escenario de crisis agudizada por incremento acelerado en el costo de los alimentos, los Jefes de Estado y de Gobierno de las Repúblicas de Nicaragua, Bolivia, Ecuador, Honduras, Venezuela, Saint Vicent y las Grenadinas, Haití, Panamá, Guatemala, México, Belice y República Dominicana se reunieron de emergencia convocados en Managua, Nicaragua para enfrentar el impacto de la crisis alimentaria mundial. Antes de eso, el 26 de abril, también en Managua, se había dado una declaración de Ministros de Agricultura y Altos Funcionarios de 11 países latinoamericanos que fue considerada en la Declaración Final de la Cumbre de Presidentes. Los ministros abordaron la Crisis Alimentaria de América Latina y el Caribe y sus consecuencias en la vida de los pueblos, familias y comunidades. En ambas declaraciones se puso en agenda las consecuencias de políticas de subsidios de los países desarrollados que distorsionan, aún más, los costos de producción y los precios de los alimentos. Así mismo, la crisis en los precios de alimentos es resultado en gran medida del ordenamiento económico internacional vigente y las políticas económicas adversas a la sostenibilidad agroalimentaria de los países en desarrollo. La conclusión general fue que los alimentos son para la vida. Dentro del escenario de acuerdos solidarios ha sido clave para Nicaragua el impulso de empresas mixtas con inversiones de países del ALBA quienes dentro de un concepto de complementariedad realizan compensaciones (intercambios) comerciales con productos en los cuales un país, aprovechando sus ventajas comparativas, es más competitivo. Como ejemplo Nicaragua aspira colocar superávit productivos exportables a Venezuela por 60 millones de dólares, básicamente en alimentos básicos. Los cual permitirá capitalizar a los productores nicaragüenses y aumentar la competitividad. En la Declaración de Presidentes se reconoció a Nicaragua la iniciativa de convocatoria y la propuesta del "Programa para la Soberanía Solidaria y la Seguridad Alimentaria de los Países de Mesoamérica y del Caribe" presentada como miembro del ALBA y del SICA. En</p>

	<p>esta misma declaración se decidió la incorporación del tema de la Soberanía y Seguridad Alimentaria en la Agenda de la V Cumbre de Jefes de Estado y de Gobierno ALC-UE, que se celebró en Lima Perú. Estas acciones sin duda influyeron en la agenda hemisférica para que se retomara como tema prioritario la producción y acceso de alimentos, así como la necesidad de enfocar las propuestas al sector rural con una visión de desarrollo sostenible para la civilización humana.</p>
Panamá	<p>Con el objetivo de promover la cooperación y el establecimiento de alianzas ya acuerdos nacionales, regionales y hemisféricos se llevaron a cabo las siguientes actividades: (1) Se llevaron a cabo jornadas de divulgación sobre los objetivos estratégicos y líneas de acción de la Política Agrícola Centroamericana (PACA), aprobada por los mandatarios Centroamericanos, Panamá y Belice, en diciembre de 2007. (2) En cumplimiento de aquellos compromisos relevantes de la Política Agrícola Centroamericana como el de "Gestión agroambiental" con la Medida 32: Fortalecimiento de la gestión agroambiental, cuyo instrumento es la Estrategia Regional Agroambiental (ERAS), la misma fue aprobada por los Consejos Ministeriales de Agricultura, Ambiente y Salud (CAC agricultura, CCAD- ambiente y COMISCA-salud) en su tercera reunión, realizada el 25 de abril de 2008 en Panamá. (3) Producto de diversas reuniones del Consejo Agropecuario Centroamericano 2007) y el monitoreo del comportamiento del mercado de los granos básicos a nivel mundial, los ministros de agricultura acordaron la preparación de un Plan de emergencia para incrementar la producción y productividad de los granos básicos en los países centroamericanos, las que concluyeron con una estimación preliminar del monto de las inversiones necesarias para el ciclo agrícola 2008-09, que ascendió a B/.462.8 millones, según lo reportado por cada país centroamericano. (4) En torno a esta preocupación se realizó reunión técnica de alto nivel, como parte de las acciones encaminadas a atender la problemática de la seguridad alimentaria de los países de Centro y Sudamérica, El Caribe y México. (5) Una de las necesidades identificadas fue crear redes regionales de expertos en tecnología e innovación para arroz, maíz, sorgo y frijol, con el fortalecimiento de la capacidad regional, para la producción de semilla mejorada que se derivó en la elaboración de un proyecto regional de producción y abastecimiento de semilla con la cooperación de la FAO. De igual forma, se adelanta con FAO un proyecto regional de evaluación de la infraestructura de almacenamiento de granos. (6) En seguimiento a los mandatos del CAC, se realizó un estudio a nivel regional sobre la cadena de maíz, cuyo informe final se presentó en la reunión realizada en Honduras (marzo 2008) y para el caso de Panamá, en la que solo se produce maíz amarillo, mayormente mecanizado, el documento nacional plantea de forma concreta acciones que superan, a niveles consonos con la realidad nacional, cada uno de los factores que limitan la producción y productividad del rubro.</p>
Paraguay	<p>(1) Con el apoyo de la cooperación internacional del Brasil, Argentina, Colombia, Chile, se promueve activamente el desarrollo agropecuario a través de la protocolización de convenios de cooperación. (2) En las negociaciones del ámbito del MERCOSUR, el MAG participa como miembro del bloque en las reuniones del CAS, espacio donde se delinearán políticas sectoriales relevantes y se consensúan temas urgentes de interés común para la región; en la Red de Políticas Agropecuarias, REDPA y, en Red Especializada de la Agricultura Familiar, REAF. Así mismo participa de la Reunión Ministerial "Agricultura y Vida Rural de las Américas, en la reunión de la Junta Interamericana de Agricultura, JIA, en la Conferencia de la FAO, Conferencia Ministerial de la OMC, entre otras.</p>
	<p>El Grupo Ad Hoc Andino de Desarrollo Rural fue establecido por Resolución 1073 de la CAN con la finalidad de contribuir con la integración de los países andinos, a través de la generación y sistematización de información, experiencias, y realización de actividades, para la formulación de la Estrategia Andina de Desarrollo Rural. Está contemplado en el Proyecto "Foro Andino de Desarrollo</p>

	Rural: Hacia la formulación de una Estrategia Andina de Desarrollo Rural”, aprobado por los Ministros de Desarrollo Social y de Agricultura de los Países Miembros. Entre el 2008 y 2009: ? Se dinamizó el uso de la plataforma virtual de comunicación sobre Desarrollo Rural (eCAN), en donde participan los representantes de los países ante el Grupo Ad Hoc y otros actores vinculados al tema en los países andinos. ? Mediante el Foro Virtual (e-CAN) de Desarrollo Rural se recopilaron y difundieron experiencias sugerentes de desarrollo rural que se han ejecutado en los países de la Comunidad Andina. Desde Junio de 2009 se está implementando en los 4 Países Miembros de la CAN el proyecto “Modelos de Desarrollo Rural con Enfoque Territorial en la Comunidad Andina”, financiado por la Comunidad Europea, a fin de contar con experiencias replicables en los países y con insumos para la formulación de una Estrategia Andina de Desarrollo Rural.
República Dominicana	No se reportan avances al respecto
San Cristóbal y Nieves	(1) Quarterly meeting with representation from Ministry of Agriculture, IICA, CARDI, ROC (Taiwan), Cuba
San Vicente y las Granadinas	The Government has responsibility under the Jagdeo Initiative for underdevelopment of agribusiness chains. The Ministry of Agriculture, in collaboration with CABA, has taken the lead on this initiative. The Government has established and continues to maintain close diplomatic relations with Mission Taiwan, FAO, IICA, OAS and CARDI. These organizations provide technical assistance, knowledge and information for development of the domestic agricultural sector. More recently, the Government of Venezuela has provided direct financial support to the sector through financial assistance, which is being used to support 8 specific projects.
Santa Lucía	The Ministry of Agriculture, Lands, Forestry and Fisheries (MALFF) commissioned an assessment of the Ministry to evaluate its capacity to deliver services to the sector in the current environment. Having received the report in 2008, it has embarked on the development of a strategic management plan along with the development of a policy for its client sectors that will inform the programmes and projects to be implemented. The Ministry of Agriculture, Lands, Forestry and Fisheries (MALFF) also seek to address the recommendations of the IICA assessment with a view to remaining relevant to the sector’s development. The Ministry of Agriculture, Lands, Forestry and Fisheries (MALFF) has established bilateral agreements with Governments of Cuba, Mexico. Republic of China (Taiwan) that seek to provide development assistance for the Agriculture sector particularly in the areas of livestock, crops and value addition. Projects: (1) Capacity building for the Agricultural Sector. (2) Agricultural Diversification Project (3) Enhancement of Information Management and Dissemination (4) National Agricultural Policy Document (5) IICA contribution to Agriculture (6) FAO National Priority Framework. (7) IICA Assessment of the MALFF – 2008 (8) Strategic Management Plan for MALFF 2009-2014
Surinam	(1) The implementation of most of the project is to improve the Food Security conditions and the income generation capabilities. (2) Suriname is putting facilities in place to be able to host the Caribbean Agriculture Health and Food Authority
	i) Trinidad and Tobago was host to the Second Round Table for a Sustainable Cocoa Economy held in March, 2009. This was a gathering of 300 delegates from 29 international cocoa producing and consuming countries with one of the issues being addressed being that of guidelines for best practices in the cocoa value chain. ii) Through the National Agricultural Marketing Development Company (NAMDEVCO), GORTT has been facilitating research and development projects for increasing productivity through MOU/Research Agreements with Research Institution such as CARDI, CLAYUCA in Columbia, CIP in Peru, EMBRAPA in Brazil, and Sichuan Academy of Agricultural Sciences in China. iii) A Technical cooperation Agreement was signed with the government of Cuba to facilitate implementation of the Tucker Valley Large Farm Project which envisions the

	development of a farm business model for management of farms. iv) The government has placed focus on the development of the agri-food sector such as the rehabilitation of the Cocoa Industry and the establishment of a Mandatory Citrus Quality Tree Programme. v) Cabinet approved the establishment of a National Agricultural Advisory Commission to advise, monitor, evaluate and report to the Minister of Agriculture, Land and Marine Resources on all matters relating to the preparation and implementation of the National Food and Nutrition Security and Agribusiness Competitiveness Plan. This Commission will also seek to address prices of inputs for agriculture. vi) The MALMR has embarked on an assessment of the Extension Services in Trinidad and Tobago, with a view to offering recommendations to improve these services. The programme, entitled Excellence in Extension Delivery is designed to equip extension officers to provide quality customer services.
Uruguay	<ul style="list-style-type: none"> • Se ha continuado con los avances en el ámbito de la Reunión Especializada de Agricultura Familiar del MERCOSUR (REAF) y del Consejo Agropecuario del Sur (CAS), con instancias en que participan representantes del sector público.

	es	2009	11		30,31,44,45,49,50
Avance	12				



**Ministerial Process “Agriculture and Rural Life in the Americas”
held within the context of the Summits of the Americas Process**



**Inter-American Institute for Cooperation on Agriculture
Secretariat of the Ministerial Meeting
“Agriculture and Rural Life in the Americas”**

www.iica.int/eng/cumbres



Ministerial Meetings "Agriculture and Rural Life in the Americas"
held within the context of the Summits of the Americas Process



Inter-American Institute for Cooperation on Agriculture
Secretariat of Ministerial Meetings
"Agriculture and Rural Life in the Americas"
www.iica.int/cumbres