



26 de febrero de 2016

(16-1187)

Página: 1/7

Comité de Agricultura

Original: español

**DECISIÓN DE MARRAKECH Y SEGURIDAD ALIMENTARIA: CONTRIBUCIÓN
DEL INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN
PARA LA AGRICULTURA (IICA)**

COMUNICACIÓN DEL IICA

La siguiente comunicación, de fecha 25 de febrero de 2016, se distribuye a petición del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

Este documento tiene el propósito de brindar información a los países miembros de la Organización Mundial del Comercio (OMC) sobre las acciones de cooperación técnica que el IICA realizó durante el 2015 para apoyar a los países de América Latina y el Caribe en materia de seguridad alimentaria y nutricional.

Uno de los objetivos del Plan de Mediano Plazo (PMP) 2014-2018 del IICA es mejorar la contribución de la agricultura a la seguridad alimentaria, por lo que el Instituto apoya a sus Estados Miembros en el desarrollo de políticas, estrategias e institucionalidad para aumentar los aportes de la agricultura -especialmente la familiar- al logro de este fin. El IICA dirige su cooperación técnica a través de cuatro proyectos insignia orientados hacia la competitividad y sustentabilidad de las cadenas agrícolas para la seguridad alimentaria y el desarrollo económico; inclusión en la agricultura y los territorios rurales; resiliencia y gestión integral de riesgos en la agricultura; y la productividad y sustentabilidad de la agricultura familiar para la seguridad alimentaria y la economía rural. Aborda sus aportes a la seguridad alimentaria¹ de las Américas basándose en criterios de las cuatro dimensiones de la seguridad alimentaria que establece la FAO: disponibilidad de los alimentos, acceso, utilización biológica, y estabilidad.

1 ACCIONES MULTINACIONALES DEL IICA

1.1. El Observatorio de Seguridad Alimentaria para las Américas fue consultado por más 14.000 usuarios de todo el mundo durante el 2015. Esta herramienta de información es gratuita y dispone de datos relevantes - en inglés y español- sobre la seguridad alimentaria de las Américas. Para mayor información ingrese al siguiente enlace: <http://www.infoagro.net/programas/Seguridad/default.aspx>.

1.2. La agricultura familiar en la región de América Latina y el Caribe es importante debido a características económicas y sociales, así como por la vulnerabilidad que presenta ante las pérdidas derivadas de condiciones productivas poco favorables. Por lo anterior, el IICA en conjunto con la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), elaboró dos boletines con aportes sobre la seguridad alimentaria en el marco de la agricultura familiar: "*Fomento de circuitos cortos como alternativa para la promoción de la agricultura familiar*" y "*Gestión de la agricultura familiar en América Latina y el Caribe*". La información se puede encontrar en los siguientes vínculos: *Gestión de riesgos de la agricultura familiar en ALC*: <http://www.iica.int/en/content/gesti%C3%B3n-de-riesgos-de-la-agricultura-familiar-en-alc>. *Fomento de circuitos cortos*: <http://repiica.iica.int/docs/b3372e/b3372e.pdf>

¹ IICA, 2009. "La seguridad alimentaria para el IICA". Disponible en: http://repiica.iica.int/otrosdocumentos/SeguridadAlimentarias_Quees_Esp.pdf

1.3. El Instituto junto con la Red Regional de Política Agrícola del Caribe (CARAPN, por sus siglas en inglés) y el Centro Técnico para la Cooperación Agrícola y Rural (CTA, por sus siglas en inglés) publicó "Hambre y Nutrición: de la barriga llena, al tanque lleno". Tiene un abordaje conceptual del hambre mundial, sus causas y esfuerzos globales para eliminar sus formas extremas y analiza las complejidades para establecer un sistema de políticas en alimentos y nutrición. Disponible en: <http://www.iica.int/sites/default/files/publications/files/2015/B3665i.pdf>.

1.4. El IICA colaboró con el Programa Mundial de Alimentos (PMA) como miembro del Panel de Revisión Técnica del Programa Compras para el Progreso durante los últimos seis años. En Honduras y Guatemala, este Programa promovió el desarrollo de la agricultura familiar dentro de las cadenas de maíz y frijol, y buscó mejorar la seguridad alimentaria a través del incremento de los ingresos de los pequeños agricultores, utilizando el poder adquisitivo del Programa Mundial de Alimentos.

1.5. El Instituto forma parte del Grupo de Trabajo Interamericano para las Enfermedades no Transmisibles el cual fue formado para ayudar a hacer frente a las causas fundamentales de las enfermedades no transmisibles a través de la correcta producción, transformación, comercialización y uso de los alimentos en las Américas. El grupo de trabajo está presidido por la Organización Panamericana de la Salud e incluye la OEA, el BID, el Banco Mundial y CELAC entre otros.

1.6. Para fomentar la integración de los productores a los mercados y así un mayor **acceso a los alimentos**, se facilita el fortalecimiento de los sistemas de información de mercados en las Américas por medio del apoyo a la Organización de Información de Mercados de las Américas (OIMA) cuyo propósito es la difusión de información relevante y transparente relativa a los mercados y productos agropecuarios de los 33 países miembros de las Américas. Se puede encontrar más información en el siguiente enlace: <http://www.mioa.org/>.

1.7. Para permitir una mejor utilización biológica de los alimentos en los países de las Américas, se facilitó la participación efectiva de profesionales del sector público en reuniones, foros y comités de la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF), la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) y el Codex Alimentarius donde se discutieron y aprobaron normas en sanidad vegetal, animal e inocuidad de los alimentos. De igual forma, en todos los países miembros del IICA se trabaja en alianzas y proyectos a nivel nacional con las entidades respectivas para abordar estos temas con apoyo del IICA.

1.8. Con el objetivo de mejorar la competitividad de la agricultura familiar, el IICA ha apoyado diversos proyectos de cooperación que se desarrollan en países y subregiones, a través de diferentes programas regionales conjuntos que promueven la innovación tecnológica en el sector agropecuario. Así, el Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico Agroalimentario y Agroindustrial del Cono Sur (PROCISUR); el Programa Cooperativo de Investigación, Desarrollo e Innovación Agrícola para los Trópicos Suramericanos (PROCITRÓPICOS); y el Programa Cooperativo de Investigación y Tecnología para la Región Norte (PROCINORTE) trabajan en investigación, políticas públicas, intercambio y gestión del conocimiento para temas como modelos de comercialización, recursos genéticos, salud animal y vegetal que aportan principalmente a la disponibilidad y utilización biológica de los alimentos.

1.9. Paralelamente, el Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria (FONTAGRO) con el aporte técnico del IICA apoyó la realización de ocho proyectos en agricultura familiar y adaptación al cambio climático; así como en ganadería y cambio climático en países de Centroamérica y la Región Andina; entre otros relacionados con el fortalecimiento de capacidades en investigación agropecuaria.

1.10. Con apoyo del IICA, la Universidad Abierta y a Distancia de México impartió una Maestría en Seguridad Alimentaria que benefició a 290 participantes de diez países del hemisferio.

1.11. Centroamérica:

- a. El combate a la roya: el IICA en conjunto con el Programa Cooperativo Regional para el Desarrollo Tecnológico y Modernización de la Caficultura (PROMECAFÉ) e instituciones de los países centroamericanos, continúan desarrollando el programa regional de manejo

integrado de la roya del café. La roya afectó severamente a Centroamérica y puso en riesgo la seguridad alimentaria de los pequeños caficultores y recolectores de café. Más información en el siguiente enlace: <http://www.promecafe.org/site/>.

- b. Ejecución del Programa Regional de Investigación e Innovación por Cadenas de Valor Agrícola (PRIICA) el cual es un proyecto financiado por la Unión Europea en colaboración y apoyo a los países Centroamericanos. El objetivo del mismo es contribuir al incremento de la disponibilidad y acceso a los alimentos a través de la investigación agrícola y mercadeo de tomate, aguacate, yuca y papa; los cuales son esenciales en la dieta de las familias de ingresos más bajos de la región centroamericana. Se implementa en Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua, Costa Rica y Panamá beneficiando aproximadamente a 5.000 productores. Más información en el vínculo: <http://www.priica.sictanet.org/>

1.12. Caribe: el IICA lidera el desarrollo del Programa de Política Agrícola (APP, por sus siglas en inglés) financiado por la Unión Europea en asocio con CARDI y CARICOM; incluye los 15 países de CARIFORUM y está dirigido al mejoramiento de las capacidades regionales del sector agrícola en la erradicación de pobreza. El programa está dirigido a mejorar la disponibilidad de productos alimenticios en la región, tales como raíces y tubérculos (yuca, y camote entre otras), especies menores, cítricos y especias producidos principalmente por la agricultura familiar. También busca fortalecer la capacidad de los grupos de productores en la gestión empresarial y la vinculación a los mercados, entre otras acciones.

2 ACCIONES EN ALGUNOS PAÍSES DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

A continuación, se abordarán algunas de las principales acciones realizadas por el IICA, en apoyo a sus estados miembros, en países específicos según las cuatro dimensiones de la seguridad alimentaria:

2.1. En lo que respecta a la **disponibilidad de los alimentos**², el IICA ha realizado las siguientes acciones:

- a. Antigua y Barbuda: Caracterización de la cadena de camote como prioritario para el país debido a su potencial productiva y su accesibilidad de los consumidores en un 70% del país.
- b. Argentina: Fortalecimiento institucional y asistencia técnica a productores en Mendoza en sistemas de riego en el sector fruti-hortícola (proyecto BID).
- c. Bahamas: Fortalecimiento de las capacidades productivas en permapicultura en beneficio de 80 productores y en la producción y nutrición de pequeños rumiantes. En colaboración con CARDI, Asociaciones de Agricultores y el Ministerio de Educación, se fortalecieron las capacidades productivas de más de 60 agricultores en el manejo de camote y mandioca".
- d. Barbados: Se facilitó el desarrollo de un curso en inseminación artificial en el sector de ovinos por parte de profesionales de México para mejorar la capacidad reproductiva de hatos de ovinos en el país.
- e. Belice: Se ejecutó con otras entidades nacionales y regionales, acciones en fortalecimiento de capacidades e infraestructura para la expansión de la producción avícola y de pequeños rumiantes, lo cual benefició a 130 productores de 22 pueblos rurales. Igualmente, se contribuyó al fortalecimiento de capacidades para la producción de frutas y vegetales en tres comunidades del distrito de Belice.

² FAO, 2015. Disponibilidad de alimentos: La existencia de cantidades suficientes de alimentos de calidad adecuada, suministrados a través de la producción del país o de importaciones (comprendida la ayuda alimentaria). Disponible en: "Una introducción a los conceptos básicos de la seguridad alimentaria": <http://www.fao.org/docrep/014/al936s/al936s00.pdf>.

Además, se colaboró con la Comisión Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutrición, cuyas acciones benefician a grupos socioeconómicos vulnerables y familias indígenas dedicadas a la agricultura en el sur del país.

- f. Bolivia: Apoyó esfuerzos en difusión de tecnologías de producción enfocado a 38 familias productoras de granos andinos (quinua y cañahua) y ovinos en las comunidades de Rodeo y Sunavi; de igual manera, en la aplicación de la herramienta de Evaluación y Planeación para el Fortalecimiento del Sistema Nacional de Control de la Producción Orgánica (EPF); dirigido a la producción ecológica de alimentos y las cadenas priorizadas de quinua, cacao, castaña y café. Además, se colaboró en el fortalecimiento de capacidades para la conservación in situ de recursos genéticos agroalimentarios, el cual tuvo énfasis en especies nativas en beneficio de 150 personas.
- g. Dominica: Promoción y apoyo al establecimiento de criaderos de conejos como fuente de proteína en la dieta de las personas en territorios rurales e instalaciones de compostaje para la producción de vegetales en la Cuenca Noreste. También participó en la Evaluación Rápida de las Cadenas de Valor para el desarrollo de plátano y malanga. Con estas acciones se beneficiaron alrededor de 285 agricultores en zonas rurales, que incluyen grupos de mujeres.
- h. Granada; Antigua y Barbuda: Junto con FAO y otras organizaciones se apoyó en la formación de capacidades de jóvenes para el establecimiento de huertos en las escuelas primarias como parte de la Iniciativa "Hambre Cero" de FAO. En Granada, participaron 56 estudiantes del Programa 4-H.
- i. Guatemala: Apoyo a la formulación de política e instrumentos para el fomento de la fruticultura; dirigido a ocho cadenas frutícolas priorizadas. El proyecto comprende una política diseñada e incluye un programa de inversiones.
- j. Guyana: Se colaboró con el desarrollo de micro-empresas de agronegocios, orientadas a mejorar la eficiencia productiva en la producción de mandioca y hortalizas, así como al control de calidad en productos agroindustriales. Se colaboró con el Ministerio de Agricultura y FAO en el desarrollo de capacidades de técnicos en el la reducción de pérdidas en la cosecha de frutas y vegetales.
- k. Haití: Apoyó en la distribución de banano, brotes de raíz para la propagación de mandioca y semillas de árboles frutales; se benefició a 322 familias en cuatro zonas diferentes del país. Además, se apoyó en el establecimiento de una colección de germoplasma de variedades de ñame que están en peligro de extinción con fines de conservación, multiplicación y distribución a los productores.
- l. Jamaica: Se ofrecieron acciones de formación de capacidades técnicas orientadas al desarrollo de forrajes alternativas con altos nutrientes para pequeños rumiantes que benefició a 50 actores del sector público y productivo.
- m. México: En el marco del convenio IICA-SAGARPA se contribuyó al desarrollo y fortalecimiento de capacidades en la propagación de plantas tropicales como piña, papa, cacao, coco, aguacate, guanábana, cascarilla, entre otros, para impulsar el sector agroalimentario de la región del Caribe. Una de ellas fueron los cursos de propagación clonal de plantas tropicales como piña, papa, cacao, coco, aguacate, guanábana, cascarilla, entre otros.
- n. Panamá: Desarrollo e implementación de proyectos orientados a la producción de alimentos básicos con el Programa Nacional de Seguridad Alimentaria en la comunidad indígena Ngäbe Buglé. Se apoyaron la producción en huertos familiares y comunitarios a cambio de bonos durante el período de siembra y manejo beneficiando a 12 comunidades en seis distritos de la Comarca. También se apoyó con la entrega de semillas y la facilitación de recursos económicos para el manejo de parcelas de granos básicos, hortalizas, raíces y tubérculos e insumos dentro del marco de apoyo a la producción de Alimentos Básicos en el distrito de Mariato en beneficio de 226 personas.

- o. San Cristóbal y Nieves: Se colaboró en proyectos orientados al manejo sostenible del agua e invernaderos para la producción de vegetales, tubérculos, pimentón dulce y tomate en los cuales se beneficiaron 90 actores. También, se apoyó en el fortalecimiento de capacidades productivas de aproximadamente 1.800 actores involucrados en las cadenas agrícolas de fruta de pan, nueces, pequeños rumiantes (carnes de cordero y cabra), cerdo y res.
- p. San Vicente y las Granadinas: Se apoyó al Ministerio de Agricultura en el análisis de las cadenas porcinas y camote y el desarrollo de sus prioridades como apoyo al fortalecimiento de las cadenas prioritarias en beneficio de más de 100 actores.
- q. Santa Lucía: Se desarrolló proyectos dirigidos a beneficiar a 45 apicultores en el desarrollo de sistemas de producción más sostenibles y de mayor valor agregado.
- r. Venezuela: Se gestionó un programa de fortalecimiento de capacidades para 300 productores del Programa de Fomento Lechero de Nestlé en buenas prácticas y el mejoramiento de la gestión de finca. Además, se gestionó un proyecto que beneficiaría alrededor de 90 empresas productoras de alimentos balanceados, pollos y huevos.

2.2. En cuanto a la dimensión de **acceso a los alimentos**³, el IICA ha realizado las siguientes acciones:

- a. Ecuador: Se colaboró en el diseño de la nueva central mayorista en Ambato; dirigido a las cadenas productivas de la Sierra (papa, zanahoria, tomate, cebolla, choclo, granos, hortalizas), con el cual se benefició a 160 comercializadores y 2.000 productores en facilitar su acceso al mercado.
- b. Colombia: A través del Programa "Nuevos Territorios de Paz", en conjunto con la Unión Europea y la FAO, se mejoró la vinculación a los mercados de 1.450 familias involucradas en las cadenas productivas de hortalizas, maíz, frijol, arroz, melón y piña en los departamentos de Guaviare, Bolívar y Atlántico.
- c. Granada: Se desarrollaron talleres para la mejora del desarrollo organizacional y la competitividad de productores de pequeños rumiantes, sobre todo en financiamiento y comercialización de chevon (carne de cabra).
- d. Honduras: Formación de capacidades a más de 100 personas en la agregación de valor dirigida al sector de papa y al cafetalero a través del agroturismo.
- e. Perú: Se colaboró en un estudio sobre la producción y el mercado de quinua, el cual servirá para promoción del cultivo y comercialización del grano andino. El estudio está disponible en el siguiente enlace: <http://www.iica.int/es/content/el-mercado-y-la-producci%C3%B3n-de-quinua-en-el-per%C3%BA>.
- f. San Cristóbal y Nieves: Se apoyó en la implementación de proyectos que beneficiaron a 3.450 personas. Estos se orientaron en la actualización de mataderos de cerdo, cordero, res y cabra; y en el establecimiento de jardines escolares y capacitación para la agregación de valor de productos agrícolas como empaque de vegetales, frutas y carnes, procesamiento de frutas deshidratadas, bebidas, mermeladas, y harina.
- g. San Vicente y las Granadinas: Se colaboró con una evaluación exhaustiva del Sistema de Información de Comercio Agrícola Nacional, en donde se desarrollaron un sistema de base de datos donde incorporaron todos los productos y las cadenas de valor existentes.
- h. Santa Lucía: Se facilitó la asistencia técnica para 25 mujeres productoras en la agregación de valor de productos alimenticios como fruta de pan, plátano, banana,

³ *Ibíd.* 2. Acceso a los alimentos: Acceso de las personas a los recursos adecuados (recursos a los que se tiene derecho) para adquirir alimentos apropiados y una alimentación nutritiva. Estos derechos se definen como el conjunto de todos los grupos de productos sobre los cuales una persona puede tener dominio en virtud de acuerdos jurídicos, políticos, económicos y sociales de la comunidad en que vive (comprendidos los derechos tradicionales, como el acceso a los recursos colectivos).

mandioca y varias frutas locales lo cual incrementa las opciones de mercado para dichos productos.

- i. Trinidad y Tobago: Se facilitó una capacitación en emprendedurismo dirigida a varias agencias estatales, instituciones, sector privado y 40 miembros de grupos comunitarios que fueron empoderados para incrementar su capacidad de acceder a los mercados.

2.3. En cuanto a la dimensión de *estabilidad de los alimentos*⁴, el IICA ha realizado las siguientes acciones:

- a. Argentina: Se participó en las denominadas intervenciones físicas demostrativas para facilitar acceso al agua para consumo y riego a poblaciones aisladas en regiones semiáridas de la Argentina, con las cuales se beneficiaron cerca de 180 familias. Se contó con la participación de la Unión Europea, el MERCOSUR y el Proyecto Econormas.
- b. Costa Rica: Se apoyó en la Formulación de la Política Nacional de Semillas de Costa Rica con entidades como la Oficina Nacional de Semillas (OFINASE) y el Centro para Investigaciones en Granos y Semillas de la Universidad de Costa Rica (CIGRAS-UCR).
- c. Ecuador: Se colaboró en la formulación de una estrategia territorial para la inclusión de agricultores familiares en el marco de la seguridad y soberanía alimentaria y nutricional de la provincia de Esmeraldas; enfocado a los sectores de hortalizas, verduras, plátano, arroz y maíz.
- d. Jamaica: Desarrollo de un sistema de alerta temprana para la roya en el sector cafetalero, esto beneficia a 120 familias que han visto sus ingresos económicos afectados por esta enfermedad.
- e. Nicaragua: Se apoyó al fortalecimiento de capacidades en temas de riesgos en la producción de granos básicos y hortalizas y tecnologías de producción frente del cambio climático orientados a la agricultura familiar y al sector agrícola donde beneficiaron 870 personas del sector privada y público.
- f. Paraguay: Se colaboró en un proyecto de cosecha de agua de lluvia para uso doméstico y riego agrícola en el Chaco, que beneficia alrededor de 500 familias, incluyendo población indígena.
- g. Uruguay: Se fortalecieron las capacidades de 44 actores en estrategias para gestionar el riesgo empresarial en cooperativas de los sectores cárnicos y de granja; y se presentó el Estudio de base para el desarrollo de una Estrategia Nacional de Conservación de Semillas Criollas.
- h. Venezuela: Se colaboró en el desarrollo de una metodología para incrementar la producción del arroz con tecnología para la adaptación al cambio climático que benefició a 200 productores; de igual manera, se participó del desarrollo de capacidades para 40 productores de cacao y café en materia de adaptación al cambio climático de la agricultura familiar.

⁴ *Ibíd.* 2. Estabilidad: Para tener seguridad alimentaria, una población, un hogar o una persona deben tener acceso a alimentos adecuados en todo momento. No deben correr el riesgo de quedarse sin acceso a los alimentos a consecuencia de crisis repentinas (por ej., una crisis económica o climática) ni de acontecimientos cíclicos (como la inseguridad alimentaria estacional). De esta manera, el concepto de estabilidad se refiere tanto a la dimensión de la disponibilidad como a la del acceso de la seguridad alimentaria.

2.4. En cuanto a la dimensión de la **utilización biológica**⁵ de los alimentos, el IICA ha realizado las siguientes acciones:

- a. Brasil: Apoyo a un documento analítico sobre el tema ambiental y la seguridad alimentaria en las comunidades rurales, y el planteamiento de una metodología para la implementación del Programa de Educación Ambiental y Agricultura Familiar.
- b. Guatemala: El IICA colaboró con la Universidad Rafael y Mc Gill University en el desarrollo de un modelo sistémico y territorial para explicar factores causales de la desnutrición crónica infantil en el país. La publicación está disponible en el siguiente enlace: http://www.infoiarna.org.gt/dmdocuments/1_pu_com_An-sist-terrSAN.pdf.
- c. Guyana: Se realizaron acciones que beneficiaron cerca de 250 personas enfocados en el apoyo y la asistencia técnica conjunta para el diseño de etiquetas nutricionales de alimentos agrícolas procesados y para la certificación en manipulación de alimentos y de instalaciones de procesamiento.
- d. Venezuela: Se colaboró en el desarrollo de capacidades en manejo, uso y conservación del agua para mujeres de comunidades rurales y en la producción inocua de frutas y hortalizas, con el programa de desarrollo de proveedores de Nestlé, con lo que se benefició a 1.300 personas.

2.5. Para mayor información sobre las acciones del IICA en esta materia, puede ponerse en contacto con:

James French
Especialista Principal
Proyecto de Cadenas Agrícolas para la Sustentabilidad y el Desarrollo Económico
Correo electrónico: james.french@iica.int
Tel: +(506) 2216 0218

Adriana Campos Azofeifa
Especialista en Comercio
Correo electrónico: adriana.campos@iica.int
Tel: +(506) 2216 0170

2.6. Para mayor información visite la página web institucional: <http://www.iica.int>.

⁵ *Ibíd.* 2. Utilización: Utilización biológica de los alimentos a través de una alimentación adecuada, agua potable, sanidad y atención médica, para lograr un estado de bienestar nutricional en el que se satisfagan todas las necesidades fisiológicas. Este concepto pone de relieve la importancia de los insumos no alimentarios en la seguridad alimentaria.