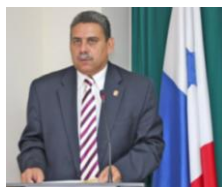


LOGROS DEL PERIODO 2009-2013

Durante este período el Ministerio ha realizado una gestión diligente y pujante con la misión y visión de fomentar el desarrollo del sector agropecuario y del medio rural, dentro del marco de competitividad, el bienestar de la población en general, de manera inclusiva, sostenible y equitativa con miras a contribuir en la disminución de la pobreza y la malnutrición, incrementando la productividad, producción y calidad de sus productos.



El Informe Económico y Social del Ministerio de Economía y Finanzas señala que la producción agrícola, ganadera de caza y silvicultura alcanzó un nivel de B/. 743.1 millones a precios constantes, con un incremento de 4.9% comparado con el año 2011.

El cultivo de maíz aumentó su superficie de siembra y rendimiento por hectárea. El cultivo de frutas, nueces, plantas que se utilizan para preparar bebidas y especias aumentó en 3.4%, impulsado básicamente por la producción de banano (3.5%) y frutas diversas (12.2%).

La cría de ganado bovino, caprino y equino aumentó en 7.3%, la producción de cerdos y aves de corral creció en 7.1% y 7.5%, respectivamente, al igual que los indicadores correspondientes a la actividad agropecuaria. Se registró un incremento en las exportaciones pecuarias (animales vivos y productos como carne, cuero y pieles).

PLAN DE ACCIÓN ESTRATÉGICO

Se han iniciado acciones concretas, dirigidas a la transformación profunda de las estructuras en los procesos productivos y los servicios institucionales que tienen como meta alcanzar la visión propuesta del Sector Agropecuario Panameño. Se impulsa la disponibilidad de agua para los cultivos sensitivos mediante la construcción de nuevos sistemas de riego, mejor uso de los recursos agua y tierra de

forma sostenible, se incrementa la oferta de semilla certificada, especialmente en arroz.

Por otro lado, se inició la adecuación de la estructura organizativa del Ministerio, se intensifica la implementación de un nuevo servicio de extensión nacional, gestionando su transformación a Programa Nacional, el Ministerio se inicia como institución piloto para el nuevo sistema de planificación, seguimiento y evaluación que utilizará como elemento básico la gestión por resultado. De igual manera se realizaron jornadas de capacitación sobre ética pública para el personal técnico y administrativo, con la finalidad de fomentar una cultura de calidad en el desarrollo de las acciones personales, el fortalecimiento en la atención al productor, mejoras en relaciones interpersonales y promoción de valores éticos.

Se inicia la gestión de una política de Estado para el Sector Agropecuario y el Desarrollo del Medio Rural, con planes y programas reales que tengan continuidad más allá de los periodos presidenciales, para lo cual se han consolidado de políticas públicas que permitan a los productores lograr mayores niveles de competitividad. En este sentido, se trabaja para ampliar los espacios de participación de los actores, con la conformación del Consejo de Ex Ministros del MIDA, la reactivación del Consejo Consultivo Agropecuario Nacional, con la participación de más de 600 personas en su primera reunión. De igual manera, se han efectuado reuniones con el Frente Pro Desarrollo del Agro en Panamá, la Asociación Panameña de Ejecutivos de Empresa (APEDE), la Cámara de Comercio, Industria y Agricultura, entre otros.

De igual manera, se convocan sesiones de trabajo con los planificadores del Sector Agropecuario para revisión, actualización y análisis de las labores concretas dentro del Plan de Acción Estratégico 2010-2014, realización de un taller de inducción en planeación estratégica y formulación de políticas, producto del cual se conforma un

comité coordinador para elaboración de propuesta de la política de Estado señalada y actualmente se encuentra en revisión el documento base y se firman Convenios de Cooperación Académica y Cooperación Técnica, con Universidades Nacionales (Universidad Especializada de las Américas) y Extranjeras (Escuela Agrícola Panamericana, Universidad de Arkansas), para fortalecimiento de los técnicos del MIDA y estudiantes del INA; así como con la Fundación Creo en Ti para beneficio de los niños en riesgo social y de escasos recursos que atiende la Fundación.

Las acciones del Ministerio se enmarcan en el Plan de Acción Estratégico del Sector Agropecuario 2010-2014, que se basa en el Plan del Gobierno Nacional 2010-2014, las cuales se presentaran en este informe bajo los siguientes títulos: Seguridad Alimentaria, Competitividad Agropecuaria, Sanidad Agropecuaria, Desarrollo Rural y Modernización Institucional.

SEGURIDAD ALIMENTARIA

PROYECTO HUERTAS AGROECOLÓGICAS - FAMILIAS UNIDAS

Se extiende en las 11 Direcciones Regionales y las Comarcas ha beneficiado a 6,674 familias, en el periodo 2009-2013 suministrando semillas de granos básicos y hortalizas, plántones de frutales, pequeños sistemas de riego por gravedad. También se incluyen módulos de pollos de engorde y ponedoras, de patos pekinéses, apícolas, caprinos y de peces. Este Proyecto representa un monto total de B/. 4, 080,624.99.

PROYECTO DE PROMOCIÓN DEL AHORRO ESCOLAR Y PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS EN ESCUELAS PRIMARIAS DE COMUNIDADES MARGINADAS DE PANAMÁ, MIDA-CAJA DE AHORROS



Como promedio anual se atienden 200 escuelas beneficiando a 18,395 estudiantes, con una producción promedio anual estimada de 1,

330,000 libras de alimento, que incluye hortalizas, granos básicos, raíces y tubérculos, carne de pollo y huevo.

PROYECTO DE PROMOCIÓN DE LA CRÍA DE CABRAS COMO ALTERNATIVA ALIMENTARIA

Se ha dado seguimiento a los 125 módulos establecidos y se han incorporado 85 módulos nuevos.

En el 2011, finaliza el Convenio MIDA-UNICEF-FUNDAPROVE "Sobrevivencia y desarrollo Infantil: Producción de Leche de Cabras para Consumo Familiar y Generación de Ingresos, con una inversión nacional estimada en B/.136,218.00, y el beneficio a 130 familias con igual número de módulos se mantienen con la atención de los funcionarios de la Dirección Nacional de Desarrollo Rural, desde su inicio a la fecha se han producido unos 15,000 litros de leche.

Otro componente para coadyuvar con la Seguridad Alimentaria, es el Programa de Jumbo Ferias, el cual estuvo bajo la responsabilidad del MIDA, desde agosto de 2010 a noviembre del 2011, realizando 318 Jumbo Ferias a nivel nacional en las cabeceras de las provincias incluyendo La Chorrera, para beneficio de 2,856 productores que comercializan directamente sus productos con unos 635,547 consumidores beneficiados. Además han participado unas 1,757 Empresas a nivel nacional. Luego de este periodo, se traslada la actividad al Instituto de Mercadeo Agropecuario.

Este programa ha permitido al consumidor un ahorro significativo de aproximadamente 25 a 33% en productos frescos, mercancía seca empacada, procesada y enlatada.

COMPETITIVIDAD AGROPECUARIA

CADENAS AGROALIMENTARIAS

Mediante el Decreto Ejecutivo N° 487 de 30 de diciembre de 2010, se instalaron nueve Cadenas Agroalimentarias de productos sensibles que

forman parte de la canasta básica familiar: Arroz - Carne - Leche - Maíz - Poroto - Papa y Cebolla - Plátano - Yuca - Ñame y Hortalizas. Por cada rubro, se designaron los Secretarios Técnicos de Cadena, se aprobaron los Reglamentos internos y establecieron los Planes de acción.

AGRICULTURA

Durante el periodo agrícola 2009-2013, se registra un total de 310,312.72 hectáreas cosechadas y una producción de 30, 487,053.52 quintales de producción, con promedios anuales de 62,062.54 hectáreas cosechadas, siendo el año agrícola 2011-2012 el de mayor relevancia con 65,769.12 hectáreas de cosecha; en producción, el promedio fue de 6, 097,410.70 quintales, destacándose el periodo 2008-2009 con una producción de 6,623.791 quintales. El promedio de rendimiento por hectárea fue de 98.04 quintales, el año agrícola con mayor rendimiento fue el 2010-2011 con 104.04 qq/ha. y el número promedio anual de beneficiarios corresponde a 1,442.



Para este mismo periodo, el cultivo de Maíz a chuzo con tecnología registra un aumento en siembra, alcanzando su mayor nivel en el año agrícola 2012-

2013 con 6,323.01 para beneficio de un promedio anual de 3,140 productores, obteniendo en este mismo año, su mayor rendimiento por hectárea de 86.74 quintales. En maíz mecanizado, la superficie sembrada se mantuvo constante en los primeros cuatro años, sin embargo en el 2012-2013 se incrementó a 25,463.18 hectáreas, al igual que el rendimiento por hectárea con 93,93 quintales para beneficio de 955 productores, promedio anual.

En lo relativo al cultivo de poroto, se sembró un total de 17,518.59 hectáreas y se cosecharon 17,191.05 hectáreas con una producción de 380,217.53 quintales. El promedio de superficie sembrada fue de 3,503.72 hectáreas, la



mayor producción se registró en el año agrícola 2009-2010 con 95,029.40 quintales y el mayor rendimiento por hectárea fue de 27.03 quintales en el año 2012-2013.

Los productores de tomate industrial reciben incentivo ante mayor productividad, estipulando cada año, una cifra de rendimiento por hectárea anual (750qq/ha en 2011 y 1,000qq/ha en 2012), para lo cual se firmó un Acuerdo MIDA-Productores de Tomate Industrial- Empresa Nestlé, S. A., garantizando el pago a 126 productores con una inversión total de B/.275,767.51. En lo relativo a maíz, se ha invertido B/.615,149.83, para 1,226 productores registrados que utilizan semilla certificada al cierre del año agrícola 2011-2012, producto del gravamen al maíz importado, esto ha dado como resultado que en maíz se registren incrementos en la proyección de siembra de 25% con sistema mecanizado y de 10%, a chuzo con tecnología.



Se elabora el primer borrador de anteproyecto que crea el Programa de Incentivos a la Producción Nacional de Granos, con el propósito de fortalecer la

actividad productiva para contribuir a disminuir los aumentos de costos de la canasta básica de alimentos, lograr autosuficiencia en la producción; mediante el incremento del área cultivada y en la productividad, con lo que se espera beneficiar a un estimado de 5,315 productores en todo el país.

Elaboración y presentación de perfil de proyecto para mejoramiento genético de la yuca y ñame e introducción de cinco variedades de yuca amarga para su multiplicación.

Para el cultivo de plátano se están manejando dos proyectos en la provincia de Darién, uno agroindustrial con la Cooperativa de Productores de Boca de Cupe y uno de producción, con la Cooperativa de Servicios Múltiples Wounaan.

El registro, análisis y liberación comercial de 18 variedades de semillas de arroz, 12 de maíz, 5 de papa y una de sorgo. También se aprobó el registro del cultivar de Tomate T-9 del IDIAP.



Con el Proyecto de Producción Artesanal de Semilla, en el periodo 2009-2012 se establecieron 216 módulos de producción de semillas de rubros sensitivos de la Canasta Básica Familiar como arroz, maíz, frijol, plátano y yuca que beneficia directamente a 1,080 productores e indirectamente a 5,400 personas.

Se aumentó la capacidad del Laboratorio Oficial de Semillas con la automatización del sistema y la compra de valiosos equipos por un valor de B/.21,400.00 que fortalecen el análisis científico y evaluación de semillas.

Elaboración de un Manual de Procedimientos para la Importación y Liberación de Semillas; dada la colaboración entre el sector importador, el Instituto de Investigaciones Agropecuarias de Panamá y el MIDA a través de la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal, Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria y el Comité Nacional de Semillas.

En el marco del Proyecto MIDA-FAO: "Producción de Semilla Mejorada de Granos Básicos en apoyo a la Agricultura Familiar Campesina", cuatro asociaciones de productores producen semillas certificadas de arroz, maíz y poroto.

En el año 2013, mediante el Programa Promoción del uso de semilla certificada se sembraron más de 5,000 hectáreas con semilla de arroz para una producción estimada de más de 390,000 quintales con rendimiento de 70 quintales/hectárea, para cubrir un estimado de 120,000 hectáreas de siembra comercial (80% de la producción nacional) y en colaboración con la Asociación Panameña de Agricultura Orgánica (APAO) se establecerán nueve parcelas de fomento a la multiplicación de semillas de variedades locales.

Se elaboran y aprueban las Políticas de Frutales del Proyecto Meso Americano de Fruticultura para Centroamérica y República Dominicana (PROMEFRUT), documento que fue aprobado por todos los Ministros de Agricultura en reunión del Consejo Agropecuario Centroamericano (CAC).

Se diseñó y confeccionó el Manual de Buenas Prácticas Agrícolas para la Denominación de Origen, para Beneficiado y Catación de Café, lográndose con esto la primera denominación de origen en Renacimiento, provincia de Chiriquí (Café de Renacimiento). Se publicó el Manual de Procedimientos para el trámite de importación y liberación de semillas y elaboró el Anteproyecto de Ley de Semillas y Plantas de viveros.



En agricultura protegida se construye primera fase del Centro de Validación de Semillas de Hortalizas de Alto Valor Genético, ubicado en Potrerillos, Chiriquí para beneficio de 653 productores con una inversión de B/.131,356.00 y la primera casa de cultivo de en el Valle de Antón, acción conjunta MIDA-IDIAP y Cooperativa La Libertad a un costo de B/.21,000.00 y beneficio de 150 productores.

Elaboración del Plan de Producción Agrícola que contiene las proyecciones de siembra y cosecha para 56 rubros, detallados por Rubro y Región, para ejecutarse durante el año agrícola 2013-2014; herramienta que permitirá evaluar comportamiento y cumplimiento, apoyando en la toma de decisiones.

En el marco del Convenio de Cooperación Técnica y Científica con la República Socialista de Vietnam, se coordinó para que expertos de este país vinieran a capacitar en el rubro arroz a los técnicos del MIDA en manejo agronómico, genética e irrigación.

GANADERÍA



A través del Programa de Mejoramiento Ganadero, desde el 2009 hasta 2012, se han entregado a nuestros productores 2,085 sementales de alta genética a bajo costo (B/.500.00, el de carne y B/.650.00, el de leche), subsidiando el gobierno B/.500.00 por animal, con el objetivo de mejorar genéticamente los hatos ganaderos de carne y leche del país. Para este año 2013, se proyecta entregar 371 animales.

En Mejoramiento de pasto, se han distribuido 240,925kg de semilla de pasto mejorado para la siembra de 48,185 hectáreas beneficiando a 10,759 productores del 2009 al 2012, programando para este año 2013, la entrega de 28,330kg de semilla que beneficiarán directamente a 1,889 productores.



Se establecieron los Centros Caprino y Apícola, con sede en el Instituto de Agricultura (INA), los cuales le brindan asistencia a un estimado de 400 y 200 productores, respectivamente; dotándolos del equipo necesario.

Coordinación interinstitucional con el IDIAP, BNP, INA, Dirección Nacional de Ganadería y la Cadena Agroalimentaria de la Leche para la constitución del Instituto Panameño de la Ganadería de Leche (IPAGAL-AIP), como una Asociación de Interés público-privada.

AGROEXPORTACIÓN

Según Informe Económico y Social del MEF, al cierre del año 2012, las exportaciones agrícolas en total se incrementaron en 4.2%, de 436,330.2 en el año 2011 a 455,616.8 toneladas métricas. Las exportaciones de sandía y piña crecieron en 7.3% y 14.5%, respectivamente, comparándolo con el año 2011. En la actividad pecuaria, el aumento entre estos años fue de 29.53% en toneladas métricas y de 32.97%, en valor FOB, el mayor crecimiento se presentó en ganado bovino en pie.

La cooperativa COPEMAPACHI, RL. ubicada en la comunidad de Santa María, distrito de Barú, Provincia de Chiriquí cuenta con una planta extractora de aceite de palma, con capacidad instalada de 15 toneladas por hora, la cual inició operaciones en el año 2010, exportándose por primera vez, 4,099.0 toneladas de aceite crudo como materia prima procesada. Durante el periodo 2010-2013, se han exportado **24,604.8** toneladas de aceite crudo que incluye la producción de todas las cooperativas.

En mayo del 2012, las exportaciones de ganado bovino hacia Costa Rica, principalmente para sacrificio, se reactivan; con un total de 4,384 cabezas hasta el presente, producto de la Declaratoria Técnica Libre de Brucelosis bovina del Cordón Fronterizo con ese país.

Se realizó una consultoría para el diseño de política de agroexportación y elaboración del plan de acción para las exportaciones agropecuarias, la cual se encuentra en su fase final.

AGROINDUSTRIA

Se elaboró el Directorio de Empresas Agroindustriales Rurales (medianas y pequeñas artesanales) en todo el país, reportando un total de 2,600 empresas, distribuidos por orden numérico Chiriquí, Herrera, Los Santos, Veraguas, Coclé, Panamá Oeste, Darién, Panamá Este, Colón y Bocas Del Toro. Se elaboró la Guía Técnica de Buenas Prácticas de la Manufactura (BPM) y de Procedimientos Operacionales Estándar de Saneamiento y se han capacitado 300 empresarios agroindustriales en Buenas Prácticas de Manufactura.

Se elaboró el documento de la Política para el desarrollo de la Agroindustria Nacional y su Plan de acción. Se realizaron dos diplomados en Inocuidad de Alimentos con el apoyo de la Universidad Tecnológica, egresando 40 participantes en Chiriquí y Provincias Centrales

Conformación de los Comités Regionales o Provinciales Interinstitucionales de apoyo a la actividad agroindustrial y la creación de la Comisión Nacional para la Promoción, Fomento y Desarrollo de la Agroindustria, como estrategia de la política de desarrollo de la agroindustria nacional. Con el apoyo del IICA, el MIDA y MICI establecen el Comité de Promoción y Fomento de la Agroindustria de Panamá (CAGI) y la presentación de su plan de trabajo para el periodo 2013-2014 con participación de diversas instituciones gubernamentales, académicas y privadas.

Incorporación de empresas agroindustriales al programa de Plataforma de Agroexportación MICI-MIDA-IICA.

Compra e instalación equipos de procesamiento y de Laboratorio en El Centro Agroindustrial La Montuna, el cual fue certificado por el Departamento de Protección de Alimentos (DEPA) del Ministerio de Salud (MINSA).

PROYECTO DE ZONIFICACIÓN AGROECOLÓGICA:

Zonificación de 16 especies de pastos mejorados y 4 especies de plantas forrajeras en el territorio nacional (documento publicado), la caracterización del Sistema productivo de café en tierras altas de la provincia de Chiriquí y la elaboración de mapas de Zonificación Agroecológica nacionales, provinciales y regionales por época de siembra para arroz, maíz a chuzo y mecanizado, yuca y piña e instalación de 17 antenas agro meteorológicas.

Con la finalidad de recibir colaboración en el área satelital y en estudios vinculados con zonificación y climatología, se establece alianza estratégica con el Centro de Información de Recursos Naturales de Chile y el Organismo Internacional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA), además de un Acuerdo de colaboración con la Autoridad de Innovación Gubernamental para la implementación de Sistema de Información Geográfica Nacional (Proyecto GEORED).

INGENIERÍA



En uso eficiente del agua se han realizado esfuerzos para mejorar la disponibilidad de agua para los cultivos y el ganado en diferentes áreas del país, en este sentido, se finaliza el Sistema de Riego Los Rincones en El Cristo, Aguadulce y la elaboración de los estudios y diseños para la construcción de los Sistemas de Riego de Río Sereno, Alto Bambito y el Valle de Tonosí, se encuentran en construcción el Dique del Río Chico en Natá y culminada la Presa Las Guabas, en Guararé, irrigando en total 16,500 hectáreas para beneficio estimado de 5,500 productores.

Se aprueba el perfil del Proyecto de Estudio, diseño y construcción de pozos profundos para el abastecimiento de agua mediante tuberías y sistema parcelario de riego presurizado, para lo cual el Gobierno Nacional ha dispuesto perforar tres, uno por cada Provincia (Coclé, Panamá y Los Santos). También se han establecido sistemas de riego pequeños con el apoyo de la FAO beneficiando a 176 productores directamente y 704, indirectos.



Se actualizó el inventario de los caminos de producción para su rehabilitación, de los cuales se han trabajado 72.88 kilómetros en proyectos de inversión y 116.7 kilómetros con presupuesto de funcionamiento, en diferentes comunidades de las provincias de Coclé, Chiriquí, Herrera, Los Santos y Veraguas, beneficiando directamente a 2,290 productores. Se construyeron y rehabilitaron 368 abrevaderos en total en más de 12 comunidades que benefician a 353 ganaderos. Se perforaron 662 pozos de los cuales, 525 mostraron un buen caudal para ser utilizados en actividades agropecuarias.

En el Proyecto de Paneles Solares se incorporan 46 Sistemas de Bombas Solares Fotovoltaicas en fincas agropecuarias en la provincia de Herrera para suministrar agua durante la estación seca. Se instala un sistema de bombeo solar fotovoltaico en la Dirección Regional de Herrera, el cual tiene una capacidad de 3,500 litros y una producción diaria de 11,000 litros, con fines educativos para productores y usuarios en general, así como para suplir agua para riego en las áreas verdes de la Regional y suministro de agua, en caso de existir problemas de abastecimiento.

Se repararon los Silos de La Honda, Los Santos, La Barrera, San Pablo y el Molino de La Campiña.

CAMBIO CLIMÁTICO Y SOSTENIBILIDAD AGROAMBIENTAL

Dentro del Programa Intergubernamental de Cooperación Cambio Climático Oportunidades y Desafíos de la Agricultura (PRICA-ADO-IICA 2011-2016), se creó el Nodo Interinstitucional.

Finalizó el plan conjunto MIDA-FAO: Estrategia Gestión Integrada para Adaptación y Mitigación al Cambio Climático en Cuencas de Tabasará y Chucunaque, dejando la plataforma en manos de los actores y se identificaron a los Coordinadores locales, suministrándole la preparación requerida; además se capacitaron 2,416 personas, de las cuales 672 implementan y promueven las medidas enseñadas; además, se beneficiaron 42 familias que adoptaron las Buenas Prácticas de Producción Agropecuaria Sostenible, con una inversión total del MIDA de B/.593,776.17.

Se han realizado más de 250 actividades conjuntas para adaptación y mitigación al cambio climático, manteniendo participación activa en el Comité Nacional de Cambio Climático de Panamá (CONACCP), Comité Nacional para la Lucha contra la Sequía y la Desertificación (CONALSED), Comisión Interinstitucional de la Cuenca Hidrográfica (CICH).

Las Direcciones Nacionales de Agricultura, Salud Animal y Sanidad Vegetal en acción conjunta con la Unidad Ambiental han identificado tres (3) indicadores agropecuarios relevantes para el Sistema de Información y Monitoreo de Cambio Climático (SIMCC), los cuales son: Reporte de Enfermedades en Animales, Rendimiento de Cultivos y Presencia de Plagas en Cultivos de Importancia Económica.

Se elaboraron dos anteproyectos de inversión (presupuesto 2014), enviados al MEF para su aprobación: “Fortalecimiento de la Gestión de Riesgo a Desastres en el Sector Agropecuario” e “Indicadores de erosión para el Sector Agropecuario”, este último será trabajo conjunto con IDIAP, para beneficio directo de 90 fincas e indirecto de 5,540 fincas en el Arco Seco, por un monto total de B/.563,014.02.

La Dirección Nacional de Agroindustrias y la Unidad Ambiental en colaboración con la Universidad Interamericana, confeccionaron un video “Casos Exitosos de Producción Más Limpia en la Agroindustria”, presentado en el VII Simposio de Producción Más Limpia, herramienta para el impulso de las buenas prácticas y mayor eficiencia en esta actividad.

En Sistemas de captación y aprovechamiento de agua de lluvias (SCALL), finaliza el diseño del modulo experimental en Capira e inicia la fase de diseño del módulo experimental que se ubicará en el INA. También, se ha elaborado una guía ambiental para manejo de ganado bovino, en acción conjunta con ANCON y la Autoridad del Canal de Panamá (ACP).

TRAZABILIDAD

Se crea la Coordinación del Programa de Trazabilidad Agropecuaria, después del respectivo período de consultas con todos los involucrados; se elabora el anteproyecto de Ley de Trazabilidad Agropecuaria y se presenta ante la Asamblea Nacional de Diputados.

POLÍTICA COMERCIAL,

Cumplimiento total de todos los compromisos pactados con diversos países a través de los Tratados de Libre Comercio (TLC) y Tratados de Promoción Comercial (TPC) con relación a la apertura de los contingentes arancelarios. Se modificaron los procedimientos y normativas para ajustar a los requerimientos comerciales, asegurando el abastecimiento de los principales de todos los compromisos pactados con diversos rubros de consumo nacional.

Por primera vez se brindó la oportunidad a los productores nacionales de arroz y maíz de participar de los beneficios económicos que generan las importaciones de estos rubros, a través de la Apertura de los Contingentes Arancelarios

SANIDAD AGROPECUARIA

A través de la Dirección Nacional de Salud Animal, se logró realizar el primer simulacro bilateral, “cuidando la frontera mantenemos nuestra condición de países libres de la Peste porcina clásica” con la participación de especialistas en Salud Animal de Costa Rica y Panamá en la frontera tico-panameña. Ambos países han sido declarados por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) como libre de la Peste porcina clásica.



Se obtiene la declaratoria de técnicamente libre de Brucelosis y Tuberculosis bovina para la provincia de Bocas del Toro y del Cordón

Fronterizo en Chiriquí que comprende desde Punta Burica hasta la Unión en Río Sereno.

Al contar con la Provincia de Colón y los sitios antes descritos libres de Brucelosis bovina, se inicia el Programa Nacional para declarar todo el país oficialmente libre de esta enfermedad, obteniendo la declaratoria técnicamente libre para la Península de Azuero (Provincias de Herrera y Los Santos y el distrito de Mariato, Veraguas).

En el año 2010, se culminó con éxito el Programa de Control y Prevención del Tórvalo en hatos bovinos, extendiéndose por dos años más, cumpliendo con éxito la meta de una prevalencia menor al 7% con productores conscientes y capacitados en manejo sanitario, llegando a áreas de escasos recursos y difícil acceso, en primera instancia, en 129 distritos y 129 corregimientos nacionalmente.

En la 79° Sesión General de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) de mayo 2011, Panamá fue reconocido como país de Riesgo Insignificante con respecto a la Encefalopatía espongiforme bovina (EEB), ingresando a la lista de los 15 países en el mundo con esta categoría, condición ratificada en 2012 y 2013.

En el Decreto de Campañas Zoonositarias se incluye un capítulo de sanidad apícola. Se han identificado 9,995 colmenas con sus códigos y diseñado el manual de procedimientos para colecta y envío de muestras, así como el diagnóstico de enfermedades en apiarios.

Mantenimiento de la vigilancia epidemiológica y campañas zoonositarias en las diversas enfermedades animales de interés cuarentenario, tales como Rabia bovina, New Castle, Influenza aviar, etc.

Inicio de actividades de la Oficina de equivalencias de productos cárnicos y la conformación de la Subcomisión Técnica Interinstitucional y Comisión Nacional de Sistemas Cárnicos.

Consolidación del “Sistema de Certificación Fitosanitaria de Agroexportación” para avalar - previa inspecciones - la condición fitosanitaria de las agroexportaciones, que tienen un valor de más de 600 millones de balboas, garantizando a nuestros socios comerciales, la calidad fitosanitaria e inocuidad de nuestros productos agrícolas.



Con la implementación del Programa de Control de Residuos de Plaguicidas en Frutas y Vegetales, se logró disminuir el grado de contaminación por plaguicidas en los vegetales de 2.96 a 0.82, permitiendo una mayor competitividad e inocuidad de los productos agrícolas que se producen en el país.

El Laboratorio de Residuos Tóxicos de la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal fue seleccionado por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) para un proyecto piloto Regional para establecimiento de Límites Máximos de Residuos (LMR) en cultivos de piña para exportación, actividad conjunta con el IDIAP.

En el marco del Protocolo para Exportación de Pimentón, Tomate y Papaya con Estados Unidos, se consolida el envío de contenedores de pimentones en 7 hectáreas bajo invernadero en Dolega, provincia de Chiriquí; luego de la inspección del personal del Departamento de Agricultura de Estados Unidos en coordinación de los funcionarios de la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal, ya se exportaron 6 contenedores.

Declaración oficial de Estado de Emergencia Fitosanitaria Nacional, mediante Resuelto DAL-011-ADM-2013 de 21 de marzo de 2013, por los daños severos causados por las plagas de la roya del café, ojo de gallo y broca del café, con la obligación de poner en práctica –con los recursos necesarios- las medidas técnicas que se establezcan para prevenir la diseminación de estas enfermedades.

ACCIONES CUARENTENARIAS

Implementación del Sistema Digital de Trámite de Licencia Fitozoosanitaria de Importación y Tránsito vía electrónica, así como del Sistema de Inspección canina en puertos de entrada.

Se mantiene confinada la mosca de la fruta *Anastrepha grandis* desde Quebrada Calí en la provincia de Panamá (Este) hasta La Palma en la

provincia de Darién, lo que ha permitido al resto del País, continuar con las exportaciones de cucurbitáceas, valoradas en un estimado de 300 millones de dólares, beneficiando un aproximado de 2,000 productores y 550 agentes económicos en la cadena de comercialización.



Construcción de cinco puestos de control y el Centro de Entrenamiento Canino del Proyecto Mosca del Mediterráneo (MOSCAMED)

en el área de Azuero y Veraguas por un monto de B/.1,918,995.23, para reconocimiento definitivo de Azuero Libre de MOSCAMED, lo que redunda en beneficio de 2,500 productores de exportación, 25 empresas agroexportadoras, 50 empresas de venta de insumos y equipos agrícolas y más de 994,500 jornaleros.

DESARROLLO RURAL AGROPECUARIO

TRANSFERENCIA DE OPORTUNIDADES EN EL ÁREA RURAL

Se beneficiaron 1,821 participantes directos, por un monto de B/.1,865,894.75 distribuidos entre capacitaciones de género, autogestión y formulación de diversos proyectos agrícolas y pecuarios; a partir de este periodo, se amplió la participación a jóvenes de ambos sexos.

DESARROLLO DE CULTIVOS PARA COMUNIDADES RURALES E INDÍGENAS



Establecidas 670 hectáreas de cultivo, desglosadas en 400 hectáreas para Cacao (200, para rehabilitación y 200 para cultivos nuevos)

destinadas a la etnia Ngabe Buglé (mujeres, en su mayoría, a razón de 2 hectáreas por familia) en Bocas del Toro y 270 hectáreas de café, de las cuales corresponden 125, a Santa Fé, Veraguas y 145, a la provincia de Colón, a razón de 1 hectárea por familia; lo cual se ha desarrollado

mediante convenios con Cooperativas: Cooperativa de Cacao Bocatoreña (COCABO), Cooperativa Esperanza de los Campesinos de Santa Fé y Pueblos Unidos del Lago Gatún, respectivamente, las dos últimas incorporadas en este período. Los proyectos con COCABO y Santa Fé se encuentran en fase de evaluación final, con una inversión en este periodo de gobierno estimada en B/.1,100,000.00.

Para el año 2013, inicia establecimiento de 122 hectáreas de café en asocio con plátano en las comunidades de La Pintada y Olá en Coclé, mediante convenio MIDA – Cooperativa 20 de enero, beneficiando directamente a 122 familias con un monto estimado de B/.217,987.65.

ESTRATEGIA CENTROAMERICANA PARA DESARROLLO TERRITORIAL (ECADERT)

En el año 2011 se implementa la ECADERT en Panamá, con el inicio de operaciones de la Comisión Nacional en Panamá y la aprobación de su reglamento y se eligieron los representantes de Panamá en la Comisión Regional; también se constituyeron dos Consejos de Desarrollo Rural Territorial (Mariato y Río de Jesús), designados como territorios focales ECADERT, adicionales al del distrito de Santa Fe fundado en el 2007. Se aprobaron y dieron inicio cuatro proyectos por un monto de B/.569,000.00 de Fondos Regionales, para los distritos de Santa Fé y Río de Jesús para beneficio directo de 2,304 familias.

En la Reunión Extraordinaria del Consejo Agropecuario Centroamericano (CAC) - realizada en marzo de 2013 en David, Chiriquí - los Ministros de Agricultura de Panamá y Costa Rica firmaron una declaración con la definición de los territorios transfronterizos comunes y el desarrollo de un trabajo conjunto en estas regiones.

PROYECTO DESARROLLO PARTICIPATIVO Y MODERNIZACIÓN RURAL (PARTICIPA)



El Proyecto de Desarrollo Participativo y Modernización

Rural (Participa) desarrolla sus actividades en 5 distritos de mayor pobreza en la provincia de Veraguas, atiende 26 corregimientos. Para este período se instaló el Consejo de Desarrollo Territorial (CDT) de Las Palmas, 112 Consejos de corregimientos, 11 guarderías móviles, se formularon y aprobaron 26 Planes de Producción para beneficio de igual cantidad de organizaciones con 2,300 beneficiarios directos e indirectos.

Se atendieron 132 organizaciones de los cinco distritos, algunas de estas se han fusionado y actualmente se cuenta con 86. Se organizaron 108 grupos con sus respectivas Personerías Jurídicas.

En acción conjunta con el INADEH, de enero 2012 a marzo 2013, se han capacitado 1,047 becados en agricultura urbana, modistería, albañilería y panadería para disminuir el éxodo del campo con una inversión total de B/.212,000.00.

Actualmente el Proyecto brinda asistencia técnica y beneficios en diversas áreas agropecuarias y no agropecuarias a más de 3,300 personas directa e indirectamente, con una inversión estimada de B/.3,795,453.00, desde su inicio a la fecha.

PROYECTO ESPECIAL DE AGROTURISMO

Mediante este Proyecto se han inspeccionado 370 fincas, lo que permite contar con 134 fincas acreditadas y 58 renovadas en actividad agroturística en todo el territorio nacional y se han capacitado 1,874 beneficiarios. Esta acreditación les da la facultad de desarrollar la actividad agroturística, mientras cumplan con los requisitos establecidos por la Autoridad de Turismo de Panamá y el MIDA brindándole la oportunidad de nuevas fuentes de ingresos al productor y beneficios indirectos a la comunidad.

PROGRAMAS DE APOYO

PROYECTO DE PRODUCTIVIDAD RURAL-PRORURAL



El Proyecto Productividad Rural de 2010 a marzo 2013 ha invertido _____, beneficiando a 3,294 pequeños productores, bajo el rango de pobreza severa que realizan actividades de producción de autoconsumo, organizados en seis planes de negocios y localizados en las provincias de Veraguas, Los Santos y Herrera. Para este mismo período se elaboraron y ejecutaron 107 Planes de Negocios, se brindó capacitación a 138 asociaciones, se conformaron Comités de Evaluación para evaluar los planes de negocios externos y se realizaron capacitaciones de Normas Ambientales. En el año 2013, se han capacitados a 370 socios en manejo técnico productivo y fortalecimiento de capacidades organizativas. Del 2009 a 2013 se han aprobado 109 sub proyectos.

A través de PRORURAL se ha apoyado económicamente a diversas Asociaciones de Pescadores para la adquisición de materiales y equipos en Guarumal, Guarumalito, Búcaro, Boca de Parita, Hícaco, La Enea y para fines de este año, beneficiará con desembolsos a las comunidades de Monagre, La Honda, Utira, El Pito, Isla Leones, La Playa, Tebario y Palo Seco.

EL FONDO ESPECIAL PARA CRÉDITO DE CONTINGENCIA (LEY 24)

Con este fondo, se benefició a 424 productores afectados por condiciones adversas, incluidos 268 productores de guandú afectados por enfermedades fúngicas, con una inversión total de B/.6,480,528.28. En este periodo de gobierno se aprueba el marco legal para ejecutar arreglos de pago, según Resolución No. 13 de 25 de marzo de 2011 de la Comisión de Alto Nivel de Ley 24, con la finalidad de reducir la alta morosidad de los productores.

Se excluyen a más de 5,000 productores de la lista de morosidad de la Asociación Panameña de Créditos (APC) por un periodo de dos años, permitiéndoles contar con referencia de crédito positiva.

Aprobación de B/.4,417,788.29 en concepto de arreglos de pagos, atendiendo las solicitudes de 333 productores a nivel nacional. Inicio de proceso de recuperación de la cartera morosa con la aprobación de 1,084 solicitudes de arreglo de pagos refrendadas.

PROGRAMA PARA LA TRANSFORMACIÓN AGROPECUARIA (LEY 25 DE 4 DE JUNIO DE 2001)

Durante el periodo del 1 de julio 2009 al 31 de marzo de 2013 se han aprobado planes de inversión a 422 productores con una asistencia financiera directa en actividades agrícolas, pecuarias y agroindustriales en reconocimiento a la inversión realizada para transformación y cambio de actividades productivas (mejoramiento genético del ganado, pastos mejorados, semillas mejoradas y certificadas de piñas, plátano y hortalizas, infraestructura y tecnología en lácteos, etc.) en diferentes regiones del territorio nacional con una inversión de B/.19,030,298.02. Entre los que se destacan el apoyo a la Cooperativa COOLECHE para construcción e instalación de plantas de alimentos, modernización, transferencia de tecnología, etc. y a la Cooperativa de Productores de Plátanos del Barú "Julio Pineda", por un monto de B/.1,100,000.00 y B/.1,000,000.00, respectivamente.

En este periodo se compensó a productores aprobados durante la actual administración y se realizaron desembolsos de montos comprometidos en periodos anteriores, entregando en total 275 cheques con una inversión de B/.7,755,717.64.

FIDEICOMISO DEL PROGRAMA PARA LA COMPETITIVIDAD AGROPECUARIA

De julio 2009 al 30 de junio 2013, el Fideicomiso benefició a 12,0955 productores en diversos rubros, tales como granos básicos, cebolla, cucurbitáceas, frutas, hortalizas, bovinos de carne y leche; con una inversión total de B/.9,433,021.33 en asistencia financiera directa, ejecutándose inversiones en contratación principalmente en las provincias de Chiriquí, Coclé, Herrera, Los Santos y Veraguas.

Durante esta administración, se revisaron incentivos para modificación e incorporación de nuevos apoyos y actividades; se elaboraron nuevas Resoluciones con modificaciones e incorporación de nuevos apoyos para hortalizas en ambiente controlado, arroz, agroturismo, bovinos de carne y leche.

ATENCIÓN ANTE DESASTRES NATURALES

Un problema confrontado fueron las inundaciones en diciembre de 2010 en Capira, Colón, Chepo y Darién, y en noviembre del 2012, en Coclé, Colón y Panamá, con un total de 3,969 productores afectados, ante lo cual el gobierno central brindó apoyo económico y asistencia en general con una inversión de B/.8,516,694.00.

De igual manera, se brindó apoyo a 432 productores de Los Santos, Macaracas y Guararé, ante la emergencia de sequía, declarada por SINAPROC, mediante asistencia técnica, insumos, construcción de abrevaderos y pozos, entre otros con una inversión de B/.305,405.03

APOYO A BANANERAS

Se realizó el primer seminario internacional sobre Sigatoka Negra, Raíces y Nemátodos en la ciudad de Panamá, con la participación de 20 países y más de 200 personas entre productores y técnicos del cultivo de Banano y Plátano. Como apoyo a los Bananeros Independientes se desembolsó B/.4,685,898.00 para cubrir costos del paquete tecnológico (insumos y mano de obra) con miras a lograr una mejor productividad y calidad de la fruta

para exportación. Este apoyo financiero benefició a dos productores del área del pacífico (Bananera Santa Cecilia y San Antonio) y en la zona bananera del Atlántico (Finca Santa Cruz, S.A., San Bosco, Huancavilcas S.A., Empresa Mixta Bananera S.A., COBANA, R.L. y PUMSA, INC.), que suman un total de 1,829 hectáreas y generan empleo a 1,318 trabajadores.

MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL

SERVICIO NACIONAL DE EXTENSIÓN

Se fortalece el servicio de extensión del Ministerio, mediante la implementación del Servicio Nacional de Extensión Agropecuaria (SNEA), bajo el marco conceptual de desarrollar metodologías de extensión apropiadas, con la implementación de proyectos de inversión agropecuarios para incrementar la producción y productividad del sector agropecuario; para lo cual se han fortalecido las Agencias de Extensión Agropecuarias, con la contratación de 50 bachilleres agropecuarios, remodelación, acondicionamiento y equipamiento de 11 Agencias modelos en nueve provincias: Antón, Pesé, Macaracas, Tonosí, Progreso, Alanje, Mariato, Nueva Arenosa, Nuevo Tonosí, Santa Fe y Tortí, capacitación de técnicos del Ministerio proporcionándoles herramientas de campo, con una inversión de casi B/.650,000.00.

Para este año 2013 se programan la incorporación de 18 Agencias más, con el equipamiento y la plataforma informática correspondiente.



Construcción, rehabilitación y adecuación de Agencias de Extensión y algunas Direcciones Regionales a nivel nacional, incremento de flota vehicular, suministro de equipo de oficina y campo; así como establecimiento de nuevas vitrinas de innovación tecnológicas con una inversión superior a los 2 millones y medio de balboas.

Con el apoyo del Banco Mundial (BM) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), se inicia transformación del SNEA del Ministerio para convertirlo en un Programa Nacional de Extensión Agropecuaria, fortaleciendo esta actividad y elevándola al nivel que le corresponde como país, para lo que se han realizado sesiones de trabajo, reuniones con los actores involucrados y visitas a campo, obteniendo orientaciones técnicas y presupuesto adecuado requerido para que el extensionismo llegue a los diferentes niveles de todo el país, con una base científica y tecnológica bien fundamentada.

INSTITUTO NACIONAL DE AGRICULTURA (INA)

Este Instituto cuenta con los Programas Escolar, de Granos Básicos, de Viveros, de Bovinocultura, de Porcinocultura y de Educación no formal. En el 2012 se recibió la donación de dos tractores para el fortalecimiento de las labores diarias de los estudiantes.

Del 2009 al 2012, se graduaron 214 estudiantes, en este último año, se entregaron premios a los tres primeros puestos de honor y obsequios a los diez primeros. Se realizó un diagnóstico de la situación de esta entidad académica, con la participación de diversas instituciones nacionales e internacionales, tales como la Escuela Agrícola Panamericana (Zamorano), la Universidad de Arkansas, entre otras, para fortalecer y modernizar dicha institución de manera que los estudiantes obtengan educación de prestigio con el empleo de tecnología de punta.

MEJORAMIENTO DE LA PLATAFORMA INFORMÁTICA:

Inicia la consultoría para el desarrollo, diseño e implementación de un Sistema bajo una Plataforma de Inteligencia de Negocios para los Rubros Agropecuarios manejados por las Cadenas Agroalimentarias, iniciando con el arroz como rubro piloto y para un Sistema de plantillas de informes mensuales, vía Google Drive.



En lo referente a compromisos internacionales se destacan la XVII reunión del Comité del Consejo Agropecuario

Centroamericano (CAC), con el logro de 13 acuerdos de trabajo para el seguimiento de la Secretaría Ejecutiva del CAC, la aprobación del plan de acción para combatir la Roya del café y de la Resolución del Comité Técnico del CAC que implementa el articulado para el Sistema de Integración Centroamericano de Tecnología (SICTA).



Panamá fue sede de la LX Reunión del Comité Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, Reunión Extraordinaria de Consejos de Ministros del CAC y de la 40 Reunión Ordinaria de la Comisión

Sudamericana de Lucha contra la Fiebre Aftosa (COSALFA), a la cual nuestro país se adhiere en el año 2012, el objetivo en 2013 fue revisión de la situación regional, los compromisos y acciones para la ejecución del Plan de Acción 2011-2020 del Programa Hemisférico de Erradicación de la Fiebre Aftosa (PHEFA). En el año 2013, Panamá recibirá la Presidencia Pro Tempore del Sistema de Integración Centroamericana (SICA) y del Consejo Agropecuario Centroamericano (CAC).

Firma de Convenio de Cooperación y Asistencia Técnica entre el MIDA y el Cuerpo de Paz en Panamá en temas de Producción agrícola, Escuelas de campo, huertos, agroforestería, cría de pequeñas especies. En lo referente a mercado se busca desarrollar las habilidades de gestión empresarial y actividades generadoras de ingreso: Transformación y valor agregado, manejo post cosecha entre otros.

La aprobación del proyecto "Fortalecimiento del Intercambio Comercial de la Producción Orgánica entre Paraguay y Panamá para los años 2012-2014.

En el marco del Programa de Cooperación con Brasil está el Convenio con la Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria y Programa de Cooperación con la Agencia Brasileña de Cooperación (ABC).

A finales del 2012, los ministros de agricultura de la Región, a través de la Comisión Interamericana de Agricultura Orgánica, aprobaron el Reglamento Técnico Regional de Agricultura Orgánica de Centroamérica y República Dominicana, en el marco del CAC, para reemplazar las normas individuales por país que responde a las necesidades identificadas y establecidas en las políticas y estrategias del Sistema de Integración Centroamericana para seguridad alimentaria, competitividad y sostenibilidad agropecuaria, además de mitigación al cambio climático.

Para la adopción del Reglamento Regional e implementación del Sistema de Certificación Orgánica, se ha acreditado a cuatro funcionarios para inspección de producción orgánica, se revisan las legislaciones nacionales, se desarrolla el manual de calidad, capacitaciones y unificación de criterios.

