



# Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria



## Infografía de los Planes Regionales de Desarrollo Agropecuario y Rural 2016



SEPSA 2017-025  
Diciembre, 2017

**Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria**

**Área de Política Agropecuaria y Rural (APAR)**

**Infografía de los Planes Sectoriales Regionales de Desarrollo Agropecuario y Rural 2016**

**Elaborado por:**

Orlando Barrientos Saborío “QdDg”<sup>1</sup>

Humberto Jiménez Villanueva

**Enlaces Regionales del Comité Sectorial Agropecuario:**

Lizeth Jaén Barrantes

Iveth Acuña Boza

María Mercedes Flores Fioravanti

Lorena Jiménez Carvajal

Juan Ricardo Wong Ruíz

Alicia Sánchez Solís

**Revisado por:**

Ana Isabel Gómez De Miguel, Directora Ejecutiva

Ghiselle Rodríguez Muñoz, Coordinadora APAR

**Diagramado por:**

Iver Brade Monge

Juan Carlos Jiménez Flores

Puede visualizar este documento en la dirección: [www.sepsa.go.cr](http://www.sepsa.go.cr)

**Diciembre 2017**

---

<sup>1</sup> Que de Dios goce.

## **Presentación**

La Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria (SEPSA), presenta el documento “Infografía de los Planes Regionales de Desarrollo Agropecuario y Rural 2016”, como un componente esencial del proceso de rendición de cuentas de la función pública y cuyo objetivo es mostrar las principales intervenciones sectoriales regionales, que contribuyeron en mayor grado a mejorar las condiciones socioeconómicas de las organizaciones y productores de las regiones y territorios.

El mismo contiene los principales resultados del accionar de las instituciones del Sector Agropecuario a nivel regional, de conformidad con lo establecido en las Políticas para el Sector Agropecuario y el Desarrollo de los Territorios Rurales 2015-2018, el Plan Nacional de Desarrollo 2015-2018 “Alberto Cañas Escalante” y en los Planes Regionales de Desarrollo Agropecuario y Rural 2015-2018.

La elaboración de este documento se basó en los informes presentados por cada uno de los ocho Comités Sectoriales Regionales Agropecuarios (CSRA), para lo cual contaron con la asesoría de los colaboradores de SEPSA que trabajan como enlaces regionales. Como resultado de este trabajo las regiones muestran un desarrollo positivo en su accionar, con una amplia participación de la institucionalidad agropecuaria y vinculada a esta, en el plano regional y local. El informe permite señalar que, de manera agregada en el nivel sectorial, las regiones realizaron 97 acciones estratégicas, en su mayoría articuladas entre varias instituciones, con una inversión total de \$46 718 millones, beneficiando a 521 783 productores, en su mayoría organizados, y familias del medio rural del país.

Dichas acciones se desarrollaron de conformidad con la naturaleza de cada región y orientadas hacia los cinco pilares que contiene las Políticas para el Sector Agropecuario y el Desarrollo de los Territorios Rurales 2015-2018. De esta forma la mayor inversión se presentó en el pilar de Desarrollo Rural Territorial (39 por ciento), seguida de Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional (27 por ciento), Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático (22 por ciento), Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales (7 por ciento) y Fortalecimiento del sector agroexportador (5 por ciento).

Deseo agradecer a cada uno de los ocho Comités Regionales Sectoriales Agropecuarios (CSRA) y a sus Coordinadores, por el trabajo realizado. Extiendo especial reconocimiento a los señores Orlando Barrientos Saborío (QdDg) y Humberto Jiménez Villanueva, por la coordinación y elaboración del presente documento, así como a los colaboradores del Área de Política Agropecuaria y Rural (APAR) de esta Secretaría, que trabajan como enlaces regionales, señoras Lizeth Jaén Barrantes, Iveth Acuña Boza, Lorena Jiménez Carvajal, Alicia Sánchez Solís, María Mercedes Flores Fioravanti y al señor Juan Ricardo Wong Ruíz, por su apoyo y dedicación para obtener la información para la realización de la presente infografía regional.

**Ana Isabel Gómez De Miguel**  
**Directora Ejecutiva**

**Contenido**

I.	Introducción .....	1
II.	Resumen Sectorial.....	2
III.	Infografía de los Planes Regionales de Desarrollo Agropecuario y Rural 2016 .....	4
	Región Brunca .....	6
	Región Central Oriental.....	9
	Región Central Occidental.....	13
	Región Central Sur.....	16
	Región Chorotega.....	18
	Región Huetar Caribe.....	22
	Región Huetar Norte.....	24
	Región Pacífico Central.....	26
	Sub-Región Sarapiquí.....	28
IV.	Anexo.....	30

## I. Introducción

La Rectoría del Sector de Desarrollo Agropecuario y Rural, en concordancia con el mandato de la Ley Fodea N° 7064 se ha propuesto impulsar un sector agropecuario y rural eficiente y competitivo para garantizar la seguridad y la soberanía alimentaria y el posicionamiento en los mercados internacionales con calidad reconocida, respetando de los derechos laborales, el ambiente y la responsabilidad social.

Lo anterior está establecido en las Políticas para el Sector Agropecuario y el Desarrollo de los Territorios Rurales 2015-2018, el Plan Nacional de Desarrollo 2015-2018 “Alberto Cañas Escalante” y en los Planes Regionales de Desarrollo Agropecuario y Rural 2015-2018; estos últimos competencia de los Comités Sectoriales Regionales Agropecuario y de los Comités Sectoriales Locales (COSEL), tal como lo señala el Decreto Ejecutivo N°32488-MAG “De los Comités Sectoriales Regionales Agropecuarios (CSRA) de su constitución y funciones” en el artículo 3, inciso 2, que dice:

*“Elaborar, ejecutar, dar seguimiento y evaluar el Plan Regional de Desarrollo Agropecuario (PRDA), en función de las políticas gubernamentales, regionales, las necesidades y demandas de los productores (as) y capacidades institucionales”.*

Adicionalmente, el Sector Agropecuario, debe cumplir con lo establecido en la Ley 9398 “Ley para perfeccionar la Rendición de Cuentas”.

En concordancia con lo anterior, este informe pretende rendir cuentas sobre las principales acciones realizadas durante al año 2016 por la institucionalidad pública del Sector Agropecuario en cada una de las ocho regiones y una subregión<sup>2</sup>, bajo la coordinación del Comité Sectorial Regional Agropecuario respectivo. Dichas acciones responden a los cinco ejes estratégicos (pilares) de la Política para el Sector Agropecuario y el Desarrollo de los Territorios Rurales 2015-2018, a saber: Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional; Oportunidades para la juventud del agro y de los territorios rurales; Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático; Desarrollo rural territorial y Fortalecimiento del sector agroexportador. La descripción de cada pilar se detalla en el Anexo.

Cada uno de los nueve Comités Sectoriales Regionales Agropecuarios, presentaron a la Secretaría de Planificación Sectorial Agropecuaria su informe de acciones, elaborado bajo la metodología y con la asesoría brindada por el colaborador de Sepsa que funciona como “enlace regional” del Área de Política Agropecuaria y Rural (APAR).

De esta forma, tomando como insumo fundamental lo presentado por los CSRA se elaboró este informe estructurado en dos partes: la primera contiene un resumen sectorial de las principales intervenciones realizadas por la institucionalidad pública regional y una segunda parte donde se presenta de manera gráfica las acciones de cada una de las regiones, con un cuadro que detalla las intervenciones.

---

<sup>2</sup> Regiones: Central Sur, Central Oriental, Central Occidental, Huetar Norte, Huetar Caribe, Brunca, Pacífico Central y Chorotega y Subregión Sarapiquí.

## II. Resumen Sectorial

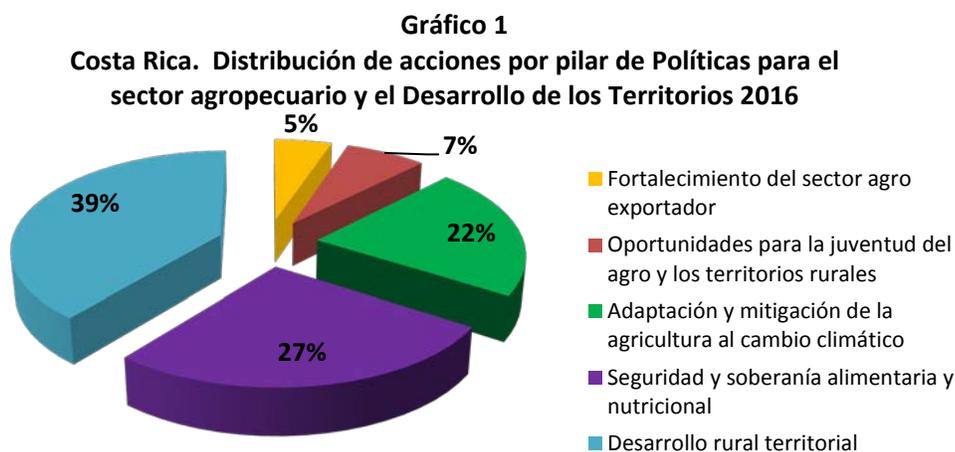
Tomando como base las intervenciones regionales y consolidando la información en el nivel sectorial, se puede resumir que la institucionalidad agropecuaria de las ocho regiones y la sub región Sarapiquí, durante el año 2016, realizó 97 acciones intervenciones estratégicas, con una inversión total de €46 716 millones, que han beneficiado a 521 783 productores, en su mayoría asociados a organizaciones; y familias del medio rural del país.

**Cuadro 1**  
**Costa Rica. Sector Agropecuario total número de proyectos/acciones, inversión en € y beneficiarios por Pilar de las Políticas para el Sector Agropecuario y el Desarrollo Rural 2015-2018**

Pilar	Número de proyectos /acciones	Inversión Millones €	Número de Beneficiarios
1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional	26	21 047	55 829
2. Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales	7	3 656	4 684
3. Desarrollo rural territorial	38	15 812	435 178
4. Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático	21	5 371	16 600
5. Fortalecimiento del sector agro exportador	5	832	9 492
<b>Total Sector Agropecuario</b>	<b>97</b>	<b>46 716</b>	<b>521 783</b>

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.

En cuanto a la orientación de la inversión realizada, más de la mitad se destinó a los pilares de Desarrollo Rural Territorial y en Seguridad Alimentaria y Nutricional, sobresaliendo las acciones del Programa Integral de Abastecimiento Institucional (PAI).

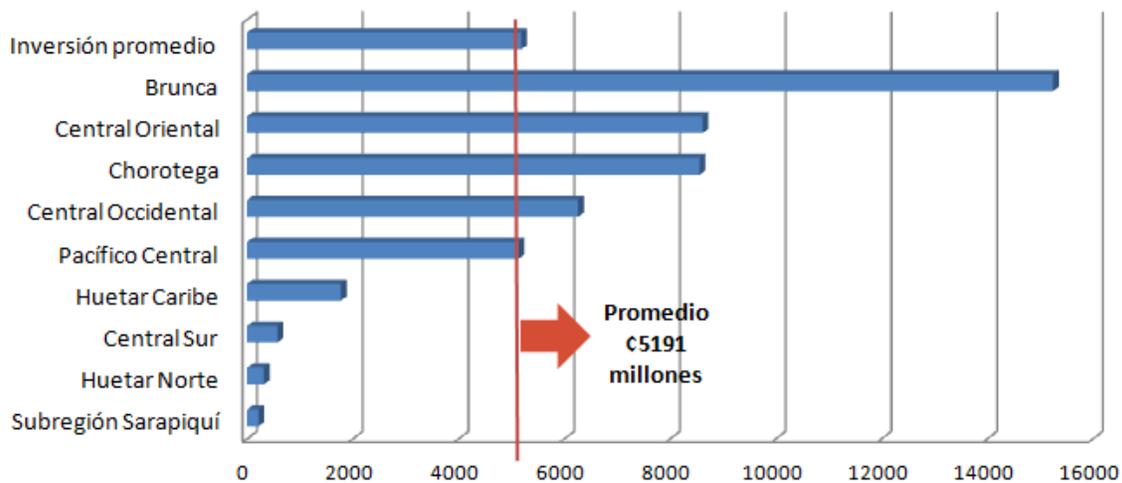


**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.

La inversión promedio realizada en las regiones fue de ₡5 190 millones, la cual fue superada en algunas regiones como es el caso de la Región Brunca, la Central Oriental, la Chorotega, la Central Occidental y la Pacífico Central, aunque en menor grado, por las mayores apuestas de apoyo en áreas específicas.

**Gráfico 2**

**Costa Rica. Sector Agropecuario. Inversión en acciones de impacto por Región año 2016**  
**En millones de colones**



En relación con las regiones que presentaron una inversión superior al promedio se puede señalar que la Región Brunca reportó una inversión total de ₡15 246 millones, de los cuales más de la mitad (52%) se orientó al Desarrollo Rural Territorial (proyectos de riego y drenaje e inundaciones, programa de renovación de cafetales y proyectos de infraestructura para el desarrollo de los territorios), un 25 por ciento a intervenciones en seguridad alimentaria principalmente en lo que se refiere a la incorporación de la Micro, pequeña y mediana agro empresas insertadas en el PAI de la región y un 20% orientado al Mejoramiento de las capacidades competitivas de los productores PYME, con énfasis en jóvenes rurales y sus organizaciones. Detalles en la Infografía de esta región.

En el caso de la Región Central Oriental la inversión realizada fue de ₡8 621, de la cual el mayor porcentaje se orientó al eje de Seguridad Alimentaria en Renovación, poda y asistencia técnica para mejorar el manejo de fincas cafetaleras, seguido del eje de Desarrollo Rural Territorial en proyectos de infraestructura rural, crédito y articulados-Inder y en el eje de mitigación y adaptación al cambio climático (8%) en la Emergencia Turrialba (Decreto de emergencia N° 39056-MP). Detalles en la Infografía de esta región.

La región Chorotega por su parte realizó una inversión de ₡8 558 millones, dando énfasis al eje de Seguridad Alimentaria con la Ampliación del Canal Sur Tramo II, un 29% en Desarrollo Rural Territorial con desarrollo de infraestructura en territorios y un 21% en el pilar de Cambio Climático con el Plan de Inversión Pecuaria del Decreto 38642 para atención de la Sequía en Guanacaste principalmente. Detalles en la Infografía de esta región.

La región Pacífico Central reportó inversiones por ₡5 139 millones con énfasis en el pilar de Seguridad Alimentaria fundamentalmente por el Programa de Apoyo Institucional (PAI), así como en proyectos orientados a la mitigación y adaptación al cambio climático en Proyectos de riesgo y drenaje. Detalles en la Infografía de esta región.

La inversión reportada por cada una de las regiones, por pilar se detalla en el siguiente cuadro.

**Cuadro 2**  
**Costa Rica: Inversión realizada según el informe 2016 del Plan Regional de Desarrollo Agropecuario y Rural, por pilar de política**  
**En millones de colones**

Región	Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional	Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales	Desarrollo rural territorial	Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático	Fortalecimiento del sector agro exportador	Total
Central Oriental	5 592	28	2 250	751	0	8 621
Central Sur	95	0	360	121	0	576
Central Occidental	3 730	269	1 396	362	507	6 264
Chorotega	4 041	150	2 507	1 810	50	8 558
Pacífico Central	3 401	0	442	1 296	0	5 139
Brunca	3 820	3 146	8 018	11	251	15 246
Huetar Norte	69	0	250	1	0	320
Huetar Caribe	254	0	589	910	25	1 777
Subregión Sarapiquí	45	62	0	110	0	217
<b>Total</b>	<b>21 047</b>	<b>3 656</b>	<b>15 812</b>	<b>5 371</b>	<b>832</b>	<b>46 718</b>

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales

### III. Infografía de los Planes Regionales de Desarrollo Agropecuario y Rural 2016<sup>3</sup>

El presente apartado contiene información sobre la principal intervención realizada por la institucionalidad pública agropecuaria en cada una de las regiones durante el año 2016, detallándolas por pilares de las “Políticas para el Sector Agropecuario y el Desarrollo Rural 2015-2018”, la cual se muestra de manera gráfica y se acompaña de un cuadro que contiene una breve descripción de las intervenciones realizadas.

<sup>3</sup> Ejecutados por los Comités Sectoriales Regionales Agropecuarios (CSRA)

Las variables que se presentan para cada una de las regiones son la cantidad de proyectos o acciones estratégicas, el número de beneficiarios y el monto invertido de acuerdo con lo estipulado en el Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 en ejecución por parte de los Comités Sectoriales Regionales.

Las acciones se han desarrollado de conformidad con la naturaleza de cada región, por lo que se muestran sus particularidades, siempre con una amplia participación de la institucionalidad agropecuaria.

Seguidamente se presenta la Infografía de cada una de las Regiones y Subregión, en el siguiente orden: Región Brunca, Central Oriental, Central Occidental, Central Sur, Chorotega, Huetar Caribe, Huetar Norte, Pacífico Central y Sub región Sarapiquí.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / Región Brunca



¢3.820 millones de colones invertidos en 3 acciones con 500 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y  
Nutricional



¢3.146 millones de colones invertidos en 1 proyecto para 4.038 personas beneficiadas.

Oportunidades para la Juventud  
del Agro y de los Territorios Rurales



¢8.018 millones de colones invertidos en 3 proyectos con 13.373 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢11 millones de colones invertidos en 1 proyecto con 43 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la  
Agricultura al Cambio Climático



¢251 millones de colones invertidos en 1 proyecto con 564 personas beneficiadas.

Fortalecimiento del Sector  
Agroexportador



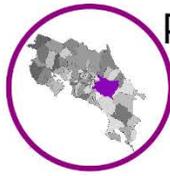
### RESUMEN REGIONAL

Proyectos / Acciones: 9 acciones Beneficiados: 18.518 personas Inversión: 15.246 millones de colones

Pilar / Proyecto	Mill ¢	N° Beneficiarios	Breve Descripción
<b>1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional</b>			
Mercado mayorista Regional Brunca	<b>648</b>	<b>ND</b>	El objetivo del mercado es el de contribuir a mejorar los sistemas de abastecimiento, distribución y comercialización de productos alimentarios en la Región, por consiguiente, su diseño y planos finales debe contemplar toda la legislación vigente, específicamente la relacionada con las buenas prácticas de manufactura, la Ley de Manejo y Tratamiento de Residuos Sólidos, la información técnica y demás elementos que le permita al mercado contribuir con el cumplimiento del objetivo y garantizar a la población el acceso a productos de calidad e inocuos.
Encadenamiento de la producción acuícola (producción, acopio, procesamiento, inocuidad, valor agregado, comercialización)	<b>400</b>	<b>500</b>	El proyecto acuicultura en pequeña escala con áreas entre los 200 m <sup>2</sup> a 2000m <sup>2</sup> promedio pretende desarrollar el cultivo de tilapia y trucha, un proyecto de cultivo de ostras. La semilla provista por CAC de B.A. Atención seguridad alimentaria a poblaciones indígenas en la Región por un monto de 161,40 millones de colones se beneficiarán 400 familia. También se prevé la construcción de Estación de producción acuícola por un monto de 238,60 millones de colones, beneficiando a 100 familias.
Micro, pequeña y mediana agroempresas insertadas en el PAI de la Región	<b>2.773</b>	<b>22 proveedores</b>	La implementación del Programa de Abastecimiento Institucional ha generado una serie de impactos beneficiosos y expectativas positivas para las agroempresas de pequeños y medianos productores de la región. Con la apertura de este mercado las organizaciones de productores tienen la posibilidad de vender directamente a los consumidores, obteniendo un mercado seguro y constante en la demanda de sus productos, obteniendo mejores precios, reactivando la economía en cada zona de influencia.
<b>2. Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales</b>			
Mejoramiento de las capacidades competitivas de los productores PYME, con énfasis en jóvenes rurales y sus organizaciones	<b>3.146</b>	<b>4038 familias rurales</b>	En este pilar "Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales", se sustenta con el trabajo en las organizaciones a través de proyectos productivos financiado por las diferentes instituciones que conforman el Sector Agropecuario, donde se destacan proyectos tales como: micro beneficios, mejoramiento de la industria láctea, maquinaria agrícola para el cultivo de la palma aceitera, mejoramiento de Pastos y hatos Ganadero de la Región.
<b>3. Desarrollo Rural Territorial</b>			
Articulación para el acceso de bienes y servicios para el desarrollo de los territorios	<b>1.539</b>	<b>6.520</b>	Se realizaron 14 sub proyectos de infraestructura por un monto de 1538,60 millones de colones. Las obras comprenden infraestructura como puentes, aulas, caminos y su alcantarillado, entre otros. Beneficiando un total de 6520 personas.
Programa para renovar, podar y atender 400 ha de café con el fin de incrementar la producción regional	<b>1.584</b>	<b>130</b>	Se atienden 400 has de café donde 320 has corresponde a renovación de áreas y 80 has a podas. Se han realizado un total de 196 inspecciones del fideicomiso para entrega del segundo desembolso. Se le brindó información a 80 productores sobre manejo de la roya. Se aprovecharon las visitas a los créditos otorgados por el fideicomiso para brindar recomendaciones Técnicas y mejorar la productividad.
Proyectos de riego, drenaje y control de inundaciones	<b>3.357</b>	<b>333</b>	Se cuenta con 3 sub proyectos de para el control de inundaciones en diferentes etapas (en apelación, en espera de inicio de obras, en busca de financiamiento). También se encuentra en diseño de un proyecto de riego para 236 hectáreas para la producción de hortalizas en Pittier de Coto Brus.

4. Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático			
Bandera Azul Ecológica	11	43	Se otorgo el galardón de Bandera Azul Ecológica a 43 fincas de la región que implementaron prácticas de protección del recurso hídrico, conservación de suelos, manejo de agroquímicos, entre otros.
5. Fortalecimiento del sector agroexportador			
Fomentar y desarrollar la seguridad y soberanía alimentaria, bajo buenas prácticas de producción sostenible y orgánica, en sistemas agroproductivos familiares	251	564	Se realizaron dos talleres con el Sistema Bancario Nacional con la participación de 50 productores para conocer aspectos relacionados con la operatividad del Sistema de Banca para el Desarrollo con el propósito de iniciar acciones para acceder a dichos recursos. Aparte de estas gestiones, se ha apoyado fuertemente la realización de acciones de asistencia técnica, capacitación, información en temas referentes a la producción orgánica y sostenible con el uso de bioinsumos y abonos orgánicos para mejorar la estructura y equilibrio del suelo creando un ambiente propicio para que las plantas aumenten su sistema radicular y poder hacerles frente a los efectos del cambio climático y Programa Bandera Azul Ecológica.

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / Región Central Oriental



¢2.868 millones de colones invertidos en 5 proyectos con 5.592 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y  
Nutricional



¢28 millones de colones invertidos en 3 proyectos para 394 personas beneficiadas.

Oportunidades para la Juventud  
del Agro y de los Territorios Rurales



¢2.250 millones de colones invertidos en 18 proyecto con 418.998 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢751 millones de colones invertidos en 3 proyectos con 2.085 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la  
Agricultura al Cambio Climático



### RESUMEN REGIONAL

Proyectos /Acciones: 29 proyectos Beneficiados: 424.345 personas Inversión: 8.621 millones de colones

Pilar / Proyecto	Mill ¢	Nº Beneficiarios	Breve descripción
<b>1. Seguridad Alimentaria y Nutricional</b>			
Renovación, poda y asistencia técnica, para mejorar el manejo de fincas cafetaleras	4.471	2.361	<p>Se atendieron un total de 2.361 productores, que manejan un total de 1.528,3 hectáreas de café en renovación, poda y asistencia técnica, para mejorar el manejo de sus fincas en el manejo de la roya, poda, nutrición, enclado y análisis de suelo y foliares, variedades resistentes para contribuir con el aumento de la producción por hectárea. Se realizó, el III Encuentro de Caficultores de Turrialba.</p> <p>En el NAMA café, se brindó capacitación a 107 técnicos y extensionistas del MAG, ICAFE y Sector Privado y a 221 productores, lo cual ha permitido ampliar los conocimientos y aplicar el paquete tecnológico permitiendo incorporar nuevos conceptos en beneficio de la actividad cafetalera.</p>
Apoyo a los productores para pasar de sistemas de pastoreo a un sistema de semiestabulación (Ganado de leche, carne y doble propósito)	ND	120	<p>En Ganado de leche, carne y doble propósito, las Agencias de Extensión Agropecuaria MAG (AEA), apoyaron a los productores a que sus fincas con sistema pastoreo, pasarán a un sistema de transición en semiestabulación permanente, que permitió el establecimiento de módulos plásticos para estabulación, pastos de corte, bancos forrajeros, ensilajes, pastos de piso para corte.; secado y almacenamiento de pastos de piso.</p> <p>Se estableció un programa de manejo de desechos, mediante el biodigestor; lumbricultura y microorganismos eficientes (EM) y se desarrolló la evaluación del potencial forrajero y de ensilabilidad de variedades y híbridos de maíz, para mejorar la alimentación del ganado vacuno y a la adaptación al cambio climático de los sistemas ganaderos.</p>
Sistemas producción sostenible y orgánica	ND	230	<p>Las AEA - MAG, apoyaron a 230 productores y productoras, de los cuales 190 son hombres y 40 son mujeres, con sistemas de producción sostenible, mediante diagnósticos y planes de finca.</p> <p>En producción sostenible, se brinda asistencia técnica en el manejo agro conservacionista mediante el uso racional de insumos, menos contaminación de desechos sólidos y líquidos. Estas acciones generan un alto impacto positivo en el ambiente, contribuyendo a disminuir efectos adversos del calentamiento global.</p> <p>Se apoyó a 12 productores con 56, 75 has con sistemas de producción orgánica, utilizando técnicas y tecnologías de producción orgánica en fincas en transición y certificadas, a través del apoyo de las AEA-MAG, mediante capacitación e intercambio de experiencias en aspectos tecnológicos y normativa para la certificación.</p>
Proyectos de Seguridad Alimentaria- Inder	22	50	<p>El Inder invirtió ¢21,8 millones, en proyectos de seguridad alimentaria en los territorios de Paraíso-Alvarado y Turrialba-Jiménez, que benefició a 42 familias, para el desarrollo de módulos agrícolas, insumos para la producción, ambientes controlados, cacao, café y frijol, fincas integrales, equipamiento industrial y mejoramiento de los sistemas productivos de fincas.</p>
Proyectos de riego-Senara (Zona Norte y Este de Cartago – Sector Llano Grande)	1.100	107	<p>El Senara logró ejecutar 2 proyectos con 95 has de riego, que beneficiaron a 194 productores con una inversión de ¢1.099, 6 millones con recursos provenientes de Senara-Progirh y recursos Inder. Los dos proyectos son: a) Proyecto de riego de Zona Norte y Este de Cartago – Sector Llano Grande, que fue inaugurado por parte del presidente de la República Sr. Luis Guillermo Solís, beneficiando a 107 productores de papa, cebolla, flores y fresas. La inversión del proyecto fue de ¢868 millones y se generaron 780 empleos directos.</p> <p>b) Proyecto de riego PRZNEC- Sector Cervantes Paraíso, Subsector Las Aguas 36 has, con una inversión de ¢231,6 millones, que benefició a 87 usuarios dedicados a las actividades productivas de repollo, ayote, brócoli y chayote; generándose 306 empleos directos.</p>

2. Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales			
Clubes integrales infantiles: Escuelas con huertas escolares; invernaderos y campamento escolar	7	137	<p>Se apoyo a 5 clubes integrales infantiles, provenientes de las escuelas de: Nápoles de Tarrazú, San Miguel de Tucurrique, Juan Ramírez, Frailes de Desamparados y Bajo Los Ángeles de Frailes, mediante el fomento de huertas orgánicas y convencionales; entrega de plástico y sarán para la siembra en invernaderos, plántulas del programa de chile, tomate, apio, lechuga, culantro y cebollín, para ser utilizadas en los comedores escolares y en algunos casos para la venta. En total se beneficiaron 137 niños y niñas y se invirtieron ¢ 2,2 millones.</p> <p>En la Escuela Juan Ramírez, se llevó a cabo el campamento Nacional de niños con la participación de 110 escolares de diferentes localidades del país, con una inversión de ¢4,5 millones.</p>
Apoyo a Colegio técnico de Tucurrique y Liceo San Carlos de Tarrazú	1	140	<p>Se apoyaron 2 colegios (Colegio Técnico de Tucurrique y el Liceo San Carlos de Tarrazú), mediante el establecimiento de huerta agrícola de repollo, apio, culantro, tomate, chile dulce, cebollín y cebolla para la alimentación de los jóvenes en el comedor estudiantil y se logró construir un invernadero para la producción de hortalizas, con el apoyo del ICE, SINAC y Clubes 4S que aportó el sarán. La inversión total fue de ¢ 650.000 y se beneficiaron 140 jóvenes.</p>
Alianzas estratégicas regionales	21	117	<p>Se logró el financiamiento de 8 proyectos, por un monto de ¢21,0 millones, beneficiando a 117 grupos; que son: a) 6 proyectos de grupos de mujeres de Dota y Tarrazú, por un monto total de ¢18,3 millones, con recursos provenientes del Inder (¢11,0 millones- 1 proyecto); Inamu (¢2,6 millones-1 proyecto) y del Imas (¢4,8 millones – 4 proyectos), los cuales permitieron beneficiar a 42 mujeres.</p>
			<p>b) 2 proyectos con la iglesia adventista, que permitió el establecimiento de 2 grupos de mujeres y jóvenes dentro de la reserva indígena de Chirripó a saber uno en Grano de Oro y el otro en Blorik Ñak (75 beneficiarios) y desarrollaron proyectos (por un monto de ¢2.7 millones) de siembra de hortalizas orgánicas, crianza de pollos y pollas para obtención de proteína a través de los huevos y la carne. También han obtenido granos básicos como frijol y maíz para auto-consumo y trueque dentro de la comunidad.</p>
Pilar 3: Desarrollo Rural Territorial			
Proyectos de infraestructura rural, crédito y articulados-Inder	1.834	12.444	<p>El Inder realizó una inversión en los cuatro territorios conformados de la región Central Oriental, por un monto de ¢1.834,3 millones, que beneficiaron a 872 familias, mediante los servicios de infraestructura rural, crédito rural y proyectos articulados, con la finalidad de brindar opciones para que estas familias rurales, se inserten en procesos de desarrollo productivo. El detalle del monto invertido y beneficiarios por proyecto son:</p> <p><b>Infraestructura Rural</b> : Se invirtieron ¢658,56 millones que beneficiaron a 800 familias, en mejoramiento de camino, construcción de drenaje, un puente y construcción agroindustrial.</p> <p><b>Crédito Rural</b>: Se otorgaron 25 créditos en el área agropecuaria por un monto de ¢75,25 millones que beneficiaron a 22 familias, en actividades agropecuarias de café, ganadería, hortalizas y equipamiento.</p> <p><b>Proyectos articulados</b>: Se realizaron transferencias de capital por un monto de ¢1.100,5 millones a Gobiernos Locales (municipalidad de Dota y la de Jiménez), Centros Agrícolas Cantonales de Paraíso y Tarrazú; UNED y Senara, para el desarrollo de proyectos articulados en los territorios rurales, en beneficio de 11.622 familias, así como la ejecución de obras civiles y comunales, tales como: caminos, remodelación de infraestructura, proyectos de riego, entre otros.</p>
Conformación de Territorios	NA	405.091	<p><b>Conformación de Territorios</b>: Se logró conformar el cuarto territorio <i>Cartago-El Guarco-La Unión-Oreamuno</i>; y se aprobaron los planes de desarrollo del territorio <i>Dota-León Cortés-Tarrazú</i>, territorio <i>Paraíso-Alvarado</i>; territorio <i>Cartago-El Guarco-La Unión-Oreamuno</i>; así como seguimiento al plan de desarrollo del territorio Turrialba – Jiménez.</p>

Proyectos productivos con recursos transferencias MAG	<b>416</b>	<b>1.463</b>	Se ejecutaron 9 proyectos financiados con recursos transferencias MAG, por un monto de €415,9 millones que beneficiaron a 1.463 productores y productoras. Los proyectos se orientaron a infraestructura para la comercialización; invernaderos de plantas medicinales, hierbas y especias, valor agregado y producción de Abono orgánico y mieles. Las organizaciones beneficiadas son: APROCIMA, ASOC. LLANO BONITO, Upanacional, COPELLANOBONITO, AMUFRUT, COPEMAUNI, APROCAS, AGRITEC y CAC PARAISO.
<b>Pilar 4: Adaptación al Cambio Climático</b>			
Emergencia Turrialba (Decreto de emergencia N° 39056-MP).	<b>455</b>	<b>1.631</b>	En julio del 2016, se realizaron las entregas de las ayudas a los productores cafetaleros de la zona de Turrialba, amparados al Decreto de emergencia N° 39056-MP. Se entregaron insumos a un total de 1.157 productores con el propósito de recuperar la actividad cafetalera, con una inversión ejecutada de €245,9 millones en insumos para café convencional y en café orgánico, se entregaron insumos a 22 productores (13 hombres y 9 mujeres) con una inversión de €40.5 millones.  En Caña de azúcar, se atendieron 452 productores de los distritos de Pavones, La Suiza, Tuis, Turrialba, a los cuales se les entregaron insumos de por un monto de €168,4 millones. El total de beneficiarios fue de 1631 productores.
Plan de afectación efecto cenizas - volcán Turrialba	<b>284</b>	<b>329</b>	La afectación económica causada por la ceniza del volcán Turrialba afectaron a 329 productores de las localidades de Turrialba, Pacayas, Tierra Blanca, Llano Grande, Coronado en un área de 406 has, en los cultivos de repollo, coliflor, brócoli, papa, zanahoria, cebolla, fresa y ganadería. Los insumos comprados con fondos de la CNE por un monto de €283,9 fueron Insumos de Agricultura (Fertilizante, fungicidas, Cal). Insumos de Ganadería (pacas, citropulpa, minelaza, aceite). Compra sopladoras y bombas de motor, para ser distribuidos a los productores afectados.  Las AEA-MAG brindaron asistencia técnica y capacitación a los agricultores afectados, para la aplicación de enmiendas para disminuir la acidez, elevar el pH, recuperar follaje y fortalecer tejido Vegetal. En total se beneficiaron 350 productores agrícolas y 450 ganaderos.
Plan de manejo de cuenca en el río Reventazón	<b>12</b>	<b>125</b>	Las AEA-MAG en conjunto con el Ice, atendieron a 125 productores localizados en la cuenca del Reventazón, mediante la aplicación de Buenas Prácticas en Agricultura (BPA); manejo biointensivo de la producción en ambiente protegido; implementación de tecnología para mitigación del cambio climático, aumento de productividad y uso racional de agroquímicos y del recurso hídrico.

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / Región Central Occidental



¢3.730 millones de colones invertidos en 3 acciones con 31.172 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y Nutricional



¢269 millones de colones invertidos en 1 proyecto para 16 personas con discapacidades varias.

Oportunidades para la Juventud del Agro y de los Territorios Rurales



¢1.396 millones de colones invertidos en 1 proyecto con 96 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢362 millones de colones invertidos en 4 proyectos con 1.905 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la Agricultura al Cambio Climático



¢507 millones de colones invertidos en 1 proyecto con 2.848 personas beneficiadas.

Fortalecimiento del Sector Agroexportador



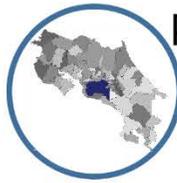
### RESUMEN REGIONAL

Proyectos / Acciones: 10 proyectos Beneficiados: 36.037 personas Inversión: 6.264 millones de colones

Pilar / Proyecto	Mill ¢	Nº Beneficiarios	Breve Descripción
<b>1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional</b>			
Liberación del híbrido del Tomate Prodigio	5	300	La liberación de la variedad híbrida del tomate <b>Prodigio (híbrido FBM17-03)</b> fue un esfuerzo en conjunto entre la Universidad de Costa Rica (UCR), el Instituto Nacional de Innovación y Transferencia en Tecnología Agropecuaria (INTA) y el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), para liberar un material desarrollado por la UCR que es resistente a una enfermedad conocida como <i>Ralstonia solanacearum</i> la cual está muy diseminada a nivel de las zonas productoras de tomate y produce enormes pérdidas a los productores de este cultivo. Beneficiarios: 30% de los productores de la Región Central Occidental.
Programa de Abastecimiento Institucional (PAI)	3.600	30.800	Para el año 2016 están incorporadas en la dinámica PAI, siete instituciones y se cuenta con 88 puestos de entrega, de los cuales 77 son del Ministerio de Educación Pública (MEP), 9 del Ministerio de Seguridad Pública (MSP), uno del Instituto Costarricense de Electricidad (ICE) y uno de la Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS).  Este programa en la región Central Occidental, atendió la gestión en atención a proveedores y clientes del programa y logró ventas por ¢3.600 millones, dato correspondiente al mes de noviembre 2016 y cuenta con la participación activa de un total de 19 proveedores, de los cuales 18 son de la región. A través de los esfuerzos realizados por el Consejo Nacional de Producción (CNP) se han logrado importantes resultados con este programa, y se ha incrementado el número de centros educativos que participan en el mismo.
Reforzamiento de la capacidad de procesamiento y comercialización de jugos orgánicos certificados de CoopeZarcero R.L	125	72	Este proyecto consistió en la ampliación de la planta, mediante la implementación de un equipo de producción y laboratorio, así como la compra de un camión con sistema de enfriamiento, componente de mercadotecnia para el reforzamiento de la capacidad de procesamiento y comercialización de jugos orgánicos de CoopeZarcero R.L.
<b>2. Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales</b>			
Proyecto Terreno Naranja Jóvenes con discapacidad	269	16	Involucrar a jóvenes con necesidades educativas especiales en actividades laborales, a través de un sistema de agricultura ecológica (módulos agropecuarios) basada en la transferencia de tecnología y en el máximo aprovechamiento y reciclaje de los recursos existentes, concibiendo una auténtica y real organización social de gestión empresarial.  Compra de una finca de finca de 3,7 has, en Cañuela de Naranja, se gestiona el apoyo de recursos para la construcción de dos Invernaderos de 150m2 para la producción de hortalizas hidropónicas.
<b>3. Desarrollo Rural Territorial</b>			
Producción de fresa en ambiente protegido en Vara Blanca de Heredia	1.396	96	Establecer sistemas de producción de fresa en ambiente protegido con el fin de mejorar la calidad de vida de un sector de población vulnerable de Vara Blanca de Heredia y desarrollar procesos de investigación en aspectos tecnológicos y fitosanitarios para el mejoramiento de la producción de fresa en Vara Blanca de Heredia.  Compra de una finca de finca de 41,6 has, en Vara Blanca de Heredia. Se estudiaron y resultaron idóneas para el proyecto 24 familias de productores de fresa.

<b>4. Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático</b>			
Nama Ganadería	<b>73</b>	<b>170</b>	Se implementó un proceso de capacitación introducción y valoración del uso de buenas prácticas en la actividad ganadera de leche y carne como el mejoramiento de pasturas, la producción de ensilaje, la siembra de bancos forrajeros, la producción de abonos orgánicos que ayuden a la mitigación y adaptación al cambio climático y captura de carbono.
Nama Café	<b>2</b>	<b>255</b>	Se implementó un proceso de capacitación a técnicos y productores para la Introducción y valoración del uso de buenas prácticas en el cultivo de café que ayuden a la mitigación y adaptación al cambio climático y captura de carbono.
Investigación en riego para café en Naranjo, para la valoración de los sistemas de riego por goteo en café como medida de adaptación al cambio climático	<b>10</b>	<b>1000</b>	Con la participación de SENARA-MAG-ICAFE, Coorpronaranjo estableció un proyecto que tiene como objetivo instaurar parcelas demostrativas en finca Espíritu Santo propiedad de Coorpronaranjo, para realizar un análisis comparativo de los resultados de la floración y rendimiento en la cosecha, mediante la aplicación de agua, utilizando sistemas de riego por aspersión y riego por goteo. Se pretende con ello incentivar el riego de cultivo de café como medida de mitigación al cambio climático y garantizar la productividad en el cantón de Naranjo.  Resultados del análisis del 2016 indican que se obtiene de 40 a 50% de cuaje de fruto con aplicación de riego, lo cual se refleja en un incremento de la productividad que varía de 114% a 143 %. Pruebas adicionales se proyectan desarrollar en el 2017.
Cuenca Rio Jesús María y Barranca	<b>277</b>	<b>480</b>	Este proyecto es financiado con fondos de PNUD a través de CADETI en los cantones de San Ramón, Palmares y Atenas, que consiste en el financiamiento a productores a través de organizaciones comunales para la protección del recurso suelo y agua mediante la implementación de prácticas agro conservacionistas en las fincas.
<b>5. Fortalecimiento del sector agroexportador</b>			
Fideicomiso Cafetalero	<b>507</b>	<b>2848</b>	Se otorgaron créditos para atención al problema de la roya del café, formalizándose 537 operaciones dirigidas a productores de café con una producción de hasta 100 fanegas.

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / Región Central Sur



¢95 millones de colones invertidos en 1 proyecto con 20 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y  
Nutricional



¢360 millones de colones invertidos en 2 proyectos con 62 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢121 millones de colones invertidos en 2 proyectos con 106 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la  
Agricultura al Cambio Climático



### RESUMEN REGIONAL

Proyectos / Acciones: 5 proyectos Beneficiados: 188 personas Inversión: 576 millones de colones

Pilar / Proyecto	Mill ¢	Nº Beneficiarios	Breve descripción
<b>1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional</b>			
Producción, procesamiento y comercialización de la pulpa de frutas tropicales	<b>95</b>	<b>20</b>	El proyecto “Mejoramiento de las condiciones socioeconómicas de la comunidad de Pedernal mediante la producción, procesamiento y comercialización de la pulpa de frutas tropicales”, representa una inversión de 95 millones de colones y fue realizado por la Asociación de Mujeres Exitosas de Pedernal, se localiza en Puriscal, beneficia a 20 familias y su objetivo es desarrollar el cultivo y una planta de procesamiento de frutas tropicales iniciando con la acerola con el fin de ofrecer un producto en el mercado que garantice la seguridad social, económica y ambiental de la organización.
<b>3. Desarrollo Rural Territorial</b>			
Producción, beneficiado y comercialización de café tostado y molido	<b>93</b>	<b>10</b>	El proyecto “Producción, beneficiado y comercialización de café tostado y molido”, representa una inversión de 93 millones de colones, se realizó con el objetivo de establecer un micro beneficio para dar mayor valor agregado con la oferta de un producto que contribuya a mejorar las condiciones socioeconómicas de las familias de La Legua de Aserrí. La organización promotora es la Asociación de Ideas Productivas femeninas de La Legua de Aserrí, se benefician 20 familias.
Implementación y equipamiento de una agroindustria del mango y otras frutas	<b>267</b>	<b>52</b>	El proyecto Implementación y equipamiento de una agroindustria del mango y otras frutas, representa una inversión de 267 millones de colones, se realizó con el objetivo de desarrollar la agroindustria de mango y otras frutas en el cantón de Turubares a fin brindar valor agregado, mejorar la comercialización y contribuir a prosperar las condiciones de vida de los afiliados al Centro Agrícola Cantonal. La organización promotora es el Centro Agrícola Cantonal de Turubares. Se benefician 52 productores.
<b>4. Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático</b>			
Acopio, industrialización y comercialización de lácteos.	<b>95</b>	<b>100</b>	El proyecto Acopio, industrialización y comercialización de lácteos, representa una inversión de 95 millones de colones. Su objetivo es implementar el proyecto de la planta de lácteos de Coope Puriscal R.L. mediante la instalación del equipo y los mecanismos necesarios para garantizar al consumidor final un producto inocuo, amigables con el ambiente y de alta calidad, a partir del año 2017. Se beneficia un total de 25 familias. La organización ejecutora es Coopepuriscal.
Proyecto de riego en San Juan de Barbacoas de Puriscal	<b>26</b>	<b>6</b>	El proyecto de riego en San Juan de Barbacoas de Puriscal presentó una inversión de 26 millones de colones consistió en la captación, conducción y distribución de 1,5 lps. La conducción se extiende por una distancia de 1256 m con tuberías de PVC de 50 y 75 mm de diámetro. Cuenta con un reservorio de 135 m3. Se realizó el proceso de desarrollo e implementación de la infraestructura en el campo. Las obras concluyeron en el segundo semestre 2016 y se facilitó equipo de riego por goteo para cubrir 0,5 ha a cada beneficiario. Habilitar 3.6 ha de producción de hortalizas, café, cítricos y flores.

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / Región Chorotega



¢4.041 millones de colones invertidos en 7 proyectos con 20.715 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y  
Nutricional



¢150 millones de colones invertidos en 1 proyecto para 210 personas beneficiadas.

Oportunidades para la Juventud  
del Agro y de los Territorios Rurales



¢2.507 millones de colones invertidos en 4 proyectos con 1.695 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢1.810 millones de colones invertidos en 4 proyectos con 9.162 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la  
Agricultura al Cambio Climático



¢50 millones de colones invertidos en 1 proyecto con 5.900 personas beneficiadas.

Fortalecimiento del Sector  
Agroexportador



### RESUMEN REGIONAL

Proyectos / Acciones: 17 proyectos Beneficiados: 37.682 personas Inversión: 8.558 millones de colones

Pilar	Mill ¢	Nº Beneficiarios	Breve descripción
<b>1. Seguridad y Soberanía Alimentaria y Nutricional</b>			
Ampliación del Canal Sur Tramo II	1.979	202	Consiste en la construcción de 33 km de canales primarios, con el fin de incorporar nuevas hectáreas de riego para beneficio de los productores en el Distrito de Riego Arenal Tempisque DRAT. Se logró concluir la fase constructiva del Canal de Sur Tramo II y se inician las pruebas hidráulicas, que permitirán determinar en los primeros meses del año 2017 la puesta en riego de nuevas 2.700 hectáreas con servicio habilitadas de forma directa del canal.
Mejoramiento de infraestructura en el Distrito de Riego Arenal Tempisque (DRAT)	186	44	El Distrito de Riego Arenal Tempisque, tiene como objetivos, lograr un mayor aprovechamiento de las aguas provenientes del Proyecto Hidroeléctrico Arenal mediante el servicio de riego para agricultura. Se realizaron mejoras en la infraestructura, tales como: construcción de trasvase de aguas del río Paso Ancho al canal del Oeste y entubado del sector hidráulico de Bagatzí, con el propósito de garantizar la seguridad operativa y brindar mejor servicio.
Pequeños proyectos de abastecimiento de agua para riego	275	120	Consiste en la ejecución del Proyecto de riego de Guayabo de Bagaces, con una superficie de 80 ha, con una inversión de ¢275 millones, financiados por Progirh y beneficia a 120 familias. El Huracán Otto produjo fuertes daños al sistema de riego, por lo que se programó la reconstrucción con recursos de CNE-SENARA, para el IV trimestre 2017.
Seguridad Alimentaria Inder	464	448	Consiste en el financiamiento de módulos y microproyectos para el desarrollo de actividades agrícolas, agroindustriales y equipamiento. Se invirtieron ¢464 millones y 448 familias beneficiadas.
Programa de Renovación Cafetalera	355	301	El Programa de Renovación Cafetalera en la región con recursos del Fideicomiso Cafetalero ha desembolsado un total de <b>¢355 millones</b> , beneficiando a 301 productores y un total de área podada y renovación de 284,37 ha.
Mercado Regional Mayorista Chorotega: Etapa 2: Gestión de la oferta para el abastecimiento del mercado y gestión de la demanda para abastecer el mercado.	192	17.500	Consiste en la construcción, equipamiento y puesta en marcha de un mercado mayorista cuya influencia alcanza los once cantones de Guanacaste y considera tanto el cantón de Upala como las comunidades de la Península de Nicoya. Monto total del proyecto es de US\$52,6 millones, financiado con préstamo externo con el BCIE (US\$48 millones) y Contrapartida nacional (US\$4,6 millones). Ejecución presupuestaria en el 2016 de ¢192 millones. Se encuentran en proceso adjudicación de la contratación de la empresa para la construcción del proyecto y en proceso de adjudicación de los servicios de inspección de las obras de construcción del Proyecto.
Programas de capacitación y asesorías dirigidos al sector agropecuario	590	2.100	El INA aporta al sector agropecuario de la región una inversión sustantiva en servicios de capacitación, asesorías y programas de capacitación con un aporte total durante el año 2016 de ¢590 millones.
<b>2. Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales</b>			
Proyecto Emprende.	150	210	Este proyecto financiado por la UE, tiene como objetivo contribuir a una mayor independencia económica de las mujeres, en áreas rurales y urbanas marginales, que se encuentra en situación de vulnerabilidad económica y tienen potencial empresarial, cuya ejecución en forma conjunta por INAMU-MAG-MEIC. En el marco de este proyecto, se han invertido ¢150 millones, beneficiando a 210 mujeres de la región.

3. Desarrollo Rural Territorial			
Infraestructura rural. INDER	1.345	703	<p>Consiste en el financiamiento de infraestructura de apoyo a la producción y a la población rural y comprende infraestructura en estos ámbitos:</p> <p>Rural comunal: obras de uso comunal como salones escolares, puestos de salud, tendido eléctrico, drenajes, salones multiuso, etc.</p> <p>Rural productiva: Se centra en la construcción, mejoramiento y acondicionamiento de espacios con las características adecuadas para llevar a cabo actividades productivas y comerciales, tales como: centros de acopio, de compostaje, infraestructura agroindustrial, bodegas de almacenamiento, etc.</p> <p>Rural vial: obras de construcción, mejoramiento y habilitación de caminos, puentes y obras complementarias a la red vial, como: apertura de caminos, lastreado, construcción mejoramiento de puentes, gaviones y pasos de alcantarilla, entre otros.</p>
Crédito rural INDER	115	38	El Crédito rural: Constituye una vía alterna de financiamiento que ofrece el Inder, a los pobladores de los territorios rurales, con el fin de propiciar e incentivar las actividades productivas en las zonas rurales.
Proyectos articulados INDER	667	573	Los proyectos articulados constituyen una forma de traslado de recursos de capital por parte del INDER a entes gubernamentales y privados, mediante la firma de convenios marco y específicos, con el fin de apoyar el desarrollo de proyectos de impacto en los territorios rurales.
Proyectos generadores de encadenamientos agroproductivos (apoyo a organizaciones de productores (as) y jóvenes rurales)	381	381	Los Proyectos financiados con Fondos de Transferencia del MAG, consisten en brindar apoyo en materia financiera a las organizaciones de pequeños y medianos productores agropecuarios, es una acción sustantiva para apalancar el fortalecimiento organizacional para una inserción exitosa en la producción agropecuaria, lo anterior requiere de parte de la administración posicionar un adecuado proceso de seguimiento y evaluación de los proyectos ligados a las transferencias de fondos públicos, que busque el alineamiento de los mismos con las prioridades de desarrollo local, regional y nacional y además para que se administren la asignación de fondos de transferencia bajo los principios de buen uso y administración adecuada de los mismos y que se focalicen a verificar los resultados alcanzados.
4. Adaptación y Mitigación de la agricultura al cambio climático			
Plan de Inversión Pecuaria del Decreto 38642 para atención de la Sequía en Guanacaste.	1.083	4.600	<p>Consiste en la compra y entrega de insumos pecuarios para ser entregados a los productores tales como; melaza, pacas, concentrados y minerales. Dentro de las acciones más importantes realizadas con estos recursos se tiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ocho Estudios técnicos de las Ofertas presentadas por los proveedores a la Comisión Central.</li> <li>• Análisis de oferta y precios de cuatro (4) oferentes para la adquisición de alimentos para rumiantes. Las empresas fueron: Colono Agropecuario S.A., Memoris Forever y Vitaminas y Minerales (Vymisa).</li> <li>• Se realizaron ocho especificaciones técnicas para alimentación bovina y apícola: Melaza, Concentrado de alimentos para rumiante, Silopacas de henos de 450 kg, Paca cilíndrica de 250 kg, Paca Rectangular de 16 kg, Minerales, Rollos de 100 bolsas plásticas y Rollos de plástico para ensilaje y Timol para apicultura. Estos insumos se sacaron a concurso en este tercer trimestre.</li> <li>• Se ha coordinado con tres proveedores de insumos, de melaza, concentrado, pacas.</li> <li>• Se realizaron los procedimientos de entrega y cronogramas para las agencias en cuanto al recibo y entrega de insumos pecuarios para ser entregados a los productores tales como; melaza, pacas, concentrados y minerales.</li> <li>• Doce funcionarios incluyendo administrativos apoyaron 110 veces a las agencias de extensión a tiempo completo en la entrega de estos insumos.</li> </ul>

Plan de Inversión Pecuaria del Decreto 38642 para atención de la Sequía en Guanacaste.			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se han atendido 3 denuncias ante la Contraloría General de la República por inconformidad del productor por no recibir el insumo. La atención a estas denuncias requiere de inversión de tiempo y recursos de la institución.</li> <li>• Se han realizado once (11) informes sobre el Plan Inversión Pecuaria, Liquidación de Agencia a la Unidad Administrativa.</li> <li>• Elaboración de archivos técnicos de gestión Expediente Administrativo, de Extensión y de Dirección.</li> </ul>
Plan de Inversión Agrícola del Decreto 38642 para atención de la Sequía en Guanacaste.	<b>265</b>	<b>3.266</b>	Consiste en la ejecución de los fondos asignados por la Comisión Nacional de Emergencia 38642, para apoyar al productor afectado por la sequía, a recuperar su producción.
Plan de Inversión Pecuaria pastos y maquinaria del Decreto 38642 para atención de la Sequía en Guanacaste.	<b>374</b>	<b>700</b>	Consiste en la ejecución de los fondos asignados por la Comisión Nacional de Emergencia 38642, para apoyar al productor afectado por la sequía, a recuperar su producción. Del Programa de Inversión Pecuaria Pastos queda un saldo de ₡130.679.237 que se usarán en la compra de semillas de pasto mejorados. Dentro del Plan de Inversión se realizaron las especificaciones técnicas, el estudio técnico y económico, los estudios de sensibilidad técnicos y económicos de los oferentes, la recepción, distribución y seguimiento en compra de semilla de pasto de piso y de corte, maquinaria y accesorios para elaboración de pacas, silo pacas y ensiladoras para micro silos; para recuperación de los efectos de la sequía.
Pequeño riego e insumos, con fondos de la Comisión de Emergencia. (MAG-Senara-CNE).	<b>88</b>	<b>596</b>	Con fondos de la CNE se apoyaron 180 módulos para pequeño riego de media hectárea cada uno, además de entrega de semilla de maíz, frijol y dos tipos de fertilizantes, se han beneficiado en este trimestre 2.304 productores (10-30-10, 4543 sacos, Urea 3.418 sacos). En Diciembre del 2016, se logró invertir ₡88 millones en la compra de semilla de frijol y fertilizantes para el proyecto de frijol de La Cruz, que beneficia a 596 productores. Este proyecto es financiado con Fondos del MAG y coordinado por el Programa de Granos básicos.
<b>5. Fortalecimiento del sector agroexportador</b>			
Centro de Acopio de Envases de Plaguicidas en Nandayure, Carmona	<b>50</b>	<b>5.900</b>	Se cuenta con el Centro de Acopio de Envases de Plaguicidas en Nandayure, Carmona operando. Proyecto en conjunto con Fundación Limpiemos Nuestros Campos y la Municipalidad de Carmona-SFE. Este Centro de acopio funciona todo el año y procesa en promedio 20 tm por mes. Beneficiando a todos los productores la Península de Nicoya.

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / Región Huetar Caribe



¢254 millones de colones invertidos en 3 proyectos con 159 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y Nutricional



¢589 millones de colones invertidos en 2 proyectos con 399 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢910 millones de colones invertidos en un proyecto con 2.203 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la Agricultura al Cambio Climático



¢25 millones de colones invertidos en 2 proyectos con 180 personas beneficiadas.

Fortalecimiento del Sector Agroexportador



### RESUMEN REGIONAL

Proyectos / Acciones: 8 proyectos Beneficiados: 2.941 personas Inversión: 1.777 millones de colones

Pilar / Proyecto	Mill ₡	Nº Beneficiarios	Breve Descripción
<b>1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional</b>			
Producción agrícola de cacao	<b>83</b>	<b>50</b>	Diversificación de la producción agrícola de 50 productores del Cantón de Matina, mediante la siembra de 50 ha de Cacao en asocio con frutales y maderables e Infraestructura para la comercialización, primera etapa y construcción centro de acopio y secado de cacao del CAC de Matina.
Mejoramiento de fincas ganaderas	<b>77</b>	<b>20</b>	Contribuir al mejoramiento de la productividad en fincas ganaderas mediante el apoyo financiero a productores para mejorar la alimentación animal, el manejo de desechos y compra de animales para mejorar el pie de cría. Organización Beneficiada Cámara de Ganaderos del Caribe.
Rehabilitación del cultivo de plátano	<b>94</b>	<b>89</b>	Mejorar los ingresos de las familias mediante la rehabilitación del cultivo de plátano, mediante la dotación de un tractor con carreta de volteo para transportar la producción de plátano hacia el centro de acopio, selección y empaque. Beneficiando a las asociadas y asociados de la Asociación KATSATKO en la comunidad indígena cabécar en Talamanca.
<b>3. Desarrollo Rural Territorial</b>			
Centro de valor agregado Región Huetar Caribe	<b>254</b>	<b>284</b>	Disponer de una planta agroindustrial con perspectivas a convertirse en un Centro de Valor Agregado para la Región Huetar Caribe, ubicada en el asentamiento Nuevo Horizonte, Germania, Siquirres, esta infraestructura es para la industrialización de diversos productos como yuca, papaya y marginata.
Obras de infraestructura para rehabilitaron drenajes	<b>335</b>	<b>115</b>	Se rehabilitaron drenajes por un área de 1040 ha. del asentamiento Caño Seco: Las obras de mejoramiento de la red de drenaje se realizaron mediante la excavación de canales por 191, 000, metros cúbicos que incluyen red terciaria y parte de la red secundaria de 72, 000 metros, la recava para la rectificación de rasante de fondo, conservación de los taludes de los canales principales y reacondicionamiento de taludes y vertidos por 100, 000 metros cúbicos en los canales A,B,C,D,E. Además se construyeron obras complementarias como obras de paso de camino por 90.00 metros, pasos internos por 204 metros, 640 metros cúbicos en restitución de caminos y relleno de alcantarilla, 24.0 metros cúbicos de gaviones, 795 horas de alquiler de maquinaria para corrección del camino y la conformación de terrenos afectados por los vertidos de las recavas, 460 metros cúbicos de concreto en puentes y cabezales, 720.00 kg de acero de refuerzo, y 16 piezómetros.
<b>4. Adaptación y Mitigación al Cambio Climático</b>			
Reactivación productiva por eventos climáticos 2015	<b>910</b>	<b>2.203</b>	Entregaron insumos agrícolas a productores cuyos cultivos fueron afectados por las excesivas lluvias del mes junio del 2015, para reactivar la producción afectada la lluvia en todos los cantones de la provincia de Limón y los cantones de Turrialba y Sarapiquí en el año 2015, según el Decreto de emergencia N° 39056-MP. En toda la región se apoyó a 2203 productores de 33 cultivos, según decreto respectivo.
<b>5. Fortalecimiento del sector agroexportador</b>			
Fortalecimiento de capacidades empresariales a productores de cacao	<b>13</b>	<b>100</b>	Se realizó la planificación, organización y ejecución de la Expo Cacao & Chocolate 2016, por MEIC, PROCOMER e INA, con apoyo del ICT, Mideplan y Sector Agro, que incluyó una rueda de negocios, feria empresarial, con 10 PYMES de la Región, sector cacaoero. exhibición y promoción de productos por medio de stands y desarrollo de capacidades empresariales por medio del panel de expertos.
Centro de acopio para manejo postcosecha	<b>12</b>	<b>80</b>	Construcción de un Centro de acopio para el manejo postcosecha y de comercialización de productos agrícolas en asentamiento Aguas Frías, de la Asociación de Productores del Asentamiento de Aguas Frías, cantón de Pococí.

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / Región Huehuetenango



¢69 millones de colones invertidos en 1 proyecto con 125 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y  
Nutricional



¢250 millones de colones invertidos en 2 proyectos con 215 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢1 millón trescientos mil colones invertidos en 1 acción con 20 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la  
Agricultura al Cambio Climático



### RESUMEN REGIONAL

Proyectos / Acciones: 4 proyectos / acciones Beneficiados: 360 personas Inversión: 320 millones de colones

Pilar / Proyecto	Mill c	Nº Beneficiarios	Breve Descripción
<b>1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional</b>			
Fincas modelo de producción sostenible y con acciones a la mitigación del cambio climático.	<b>69</b>	<b>125</b>	<p>Se trabaja con las 75 fincas del Fondo de Adaptación en los temas de producción sostenible y a la vez en acciones para mitigar los efectos del cambio climático, con inversión directa por unos \$130000 a la fecha.</p> <p>También están contempladas fincas de mujeres que recibieron apoyo del INAMU a través de los recursos de FOMUJER, así mismo con recursos del IMAS. En cada finca se contempla un plan de trabajo que lleva su tiempo su elaboración y negociación con las familias, los cuales se están ejecutando según lo programado.</p>
<b>3. Desarrollo Rural Territorial</b>			
Fortalecimiento de organizaciones, Coopcaprina R.L., Coopesarapiquí R.L." y Coopelácteos del Norte-Norte R.L.,	<b>250</b>	<b>150</b>	<p>Se ha continuado el trabajo con cada una de las organizaciones, para velar por su buen funcionamiento y cuando corresponda se ha buscado la colaboración de alguna otra entidad que contribuya con el proyecto.</p> <p>Las organizaciones que recibieron recursos de transferencia, se les ha dado el respectivo seguimiento y están al día con la presentación de los informes solicitados y establecidos con la utilización de los recursos.</p> <p>Ejemplo de ello es Coopelácteos del Norte-Norte R.L. concretizo la compra de la planta de proceso denominada Italácteos, proyecto que también conto del apoyo del INDER y un crédito del Banco Popular.</p> <p>Este año se presentó una propuesta de Coopesarapiquí R.L. para mejorar su infraestructura en el beneficio y acondicionamiento de los senderos de la parte de agroturismo, el otro proyecto presentado fue el de Coopcaprina R.L., el cual es para la construcción de la planta de leche en polvo de leche de cabra, los cuales continúan con el proceso de análisis.</p>
Organizaciones apoyadas con capacitación técnica y empresarial para mejorar la gestión y desarrollo de emprendimientos agroproductivos sostenibles (Coopeagrotour R.L., ASOPAABI y la Asociación de Mujeres de Quebrada Grande)	<b>N.D.</b>	<b>65</b>	<p>La región atiende más grupos, pero para este indicador se trabajó arduamente con Coopeagrotour R.L., en dicha organización se realizó el diagnóstico, se elaboraron talleres para mejorar aspectos con los miembros de la organización, se han capacitado y se le acompaña con otras acciones para que sean más críticos de las decisiones que pretenden realizar.</p> <p>Asociación de Mujeres de Quebrada Grande, en el área de capacitación además de los cursos que se gestionaron con el INA, con la tecnóloga de alimentos de la Dirección Nacional de Extensión del MAG (Karen Rodríguez) quien brindo una charla sobre Procesamientos de frutas tropicales" y les dará el curso de manipulación de alimentos a todas las socias. También se está estudiando y se recopiló información para presentar un proyecto más sencillo y de más fácil gestión ante el INDER para la producción de hortalizas y establecimiento de un vivero. Esto contribuiría en la utilización del lote y la infraestructura que ellas ya tienen y activaría productivamente a la asociación.</p> <p>Asociación de Productores Agrícolas Ambientalistas de Bijagua, ASOPAABI, organización con 40 socios activos se le brinda capacitación en temas de formulación de proyectos por lo que la junta directiva ha participado en un total de 7 sesiones de talleres continuados coordinados de forma interinstitucional.</p> <p>En el tema de Generación de Proyectos de Valor Agregado, como parte de la Cartera de Proyectos de Inversión con Valor Agregado de la Región Huetar Norte. ASOPAABI fue seleccionado como una de las diez asociaciones beneficiarias de la iniciativa.</p>
<b>4. Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático</b>			
Bandera Azul Ecológica	<b>1</b>	<b>20</b>	<p>Se otorgo el galardón de Bandera Azul Ecológica a 5 fincas de la región que implementaron prácticas de protección del recurso hídrico, conservación de suelos, manejo de agroquímicos, entre otros.</p>

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / Región Pacífico Central



¢3.401 millones de colones invertidos en 2 acciones con 135 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y Nutricional



¢442 millones de colones invertidos en 4 proyectos con 240 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢1.296 millones de colones invertidos en 3 proyectos con 486 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la Agricultura al Cambio Climático



### RESUMEN REGIONAL

Proyectos / Acciones: 9 acciones Beneficiados: 861 personas Inversión: 5.139 millones de colones

Pilar / Proyecto	Mill ¢	Nº Beneficiarios	Breve Descripción
<b>1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional</b>			
Microproyectos de cultivo de granos básicos INDER -MAG	<b>60</b>	<b>112</b>	Con el fin de contribuir con la seguridad alimentaria de las familias rurales de baja condición socioeconómica en los territorios establecidos en la región, se financiaron <b>micro proyectos de cultivo de granos básicos</b> por un monto de ¢60 millones, beneficiando a 112 productores.
Programa de Abastecimiento Institucional (PAI)	<b>3.341</b>	<b>23</b>	Para favorecer el ingreso de siete nuevas micro, pequeñas y medianas agroempresas de la región como proveedoras del PAI, se trabajó en aspectos de cumplimiento de normativa referente a calidad e inocuidad, bajo la perspectivas de BPA Y BPM, con ello en la región se fortalece la comercialización y se garantiza la calidad de los alimentos en 154 puntos de entrega o clientes, entre los que están (2) hospitales, (131) escuelas, (1) cárceles, y (20) delegaciones del Ministerio de Seguridad Pública.
<b>3. Desarrollo Rural Territorial</b>			
Ampliación de procesamiento en la Cooperativa Agrícola e Industrial de Productores de Arroz del Pacífico Central	<b>239</b>	<b>70</b>	En forma conjunta las instituciones del sector agropecuario (CNP, CONARROZ E INDER) trabajaron en la elaboración y ejecución del proyecto Ampliación de la capacidad de procesamiento de la Cooperativa Agrícola e Industrial de Productores de Arroz del Pacífico Central R.L. COOPARROZ.
Denominación de origen en las Áreas Marinas de Pesca Responsable	<b>18</b>	<b>123</b>	INCOPESCA implementa el sello de denominación de origen en comunidades vinculadas a las AMPR con la participación de familias de pescadores y acuicultores, jóvenes y mujeres esposas de pescadores.
Planta de Procesamiento de Productos Derivados de la Producción Apícola MAG-INDER	<b>65</b>	<b>21</b>	Para fortalecer la agro cadena de apicultura, se destinaron recursos para la instalación de una planta de Procesamiento de productos derivados de la producción apícola que permita la elaboración de diferentes productos a base de miel y otras sustancias derivadas lo que le permitirá a la Asociación de Mujeres Empresariales de Jícara (ASOMEJ) aumentar la gama de productos que ofrece tanto saludables como de estética.
Mejoramiento de los canales de comercialización de Coopeparrita Tropical	<b>119</b>	<b>26</b>	Mediante un trabajo conjunto MAG-CNP-INDER-Senara, se apoyó con una inversión de ¢119,3 millones a Coopeparrita Tropical R.L. ubicada en la comunidad de Playón Sur-Parrita. Con estos recursos se incrementará la capacidad de empaque en planta y transporte de la fruta hasta los principales mercados tanto interno y externos.
<b>Pilar 4. Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático</b>			
Reconocimiento de Beneficios Ambientales	<b>133</b>	<b>191</b>	Se trabajó con 4 organizaciones el Reconocimiento de Beneficios Ambientales, las organizaciones beneficiarias fueron las siguientes: Coopecalifornia que fomentó la aplicación de prácticas amigables con el ambiente en el cultivo de la palma. Coopeparrita Tropical incorporó técnicas de producción sostenible en el cultivo de la papaya. La Asociación de Productores de Leche de Monteverde realizaron prácticas para el mejoramiento de los corrales, cercas vivas, protección de nacientes y siembra de pasto mejorado y con el Centro Agrícola Cantonal de Montes de Oro se apoyó el uso de riego por goteo y fertirriego en diversas actividades productivas.
Bandera Azul Ecológica	<b>6</b>	<b>22</b>	Se otorgo el galardón de Bandera Azul Ecológica a 22 fincas de la región que implementaron prácticas de protección del recurso hídrico, conservación de suelos, manejo de agroquímicos, entre otros.
Proyectos de riesgo y drenaje	<b>1.158</b>	<b>273</b>	Se construyeron 3 proyectos de riego en la región, habilitando un total de 224 has, dedicadas a la siembra de hortalizas y ganadería. Además, se ejecutó un proyecto de drenaje, en Parrita que permitió habilitar 3050 has de palma africana.

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.



## Plan Sectorial Regional Agropecuario 2015-2018 Infografía 2016 / SubRegión Sarapiquí



¢45 millones de colones invertidos en 1 proyecto con 135 personas beneficiadas.

Seguridad Alimentaria y Nutricional



¢62 millones de colones invertidos en 1 proyecto para 26 personas beneficiadas.

Oportunidades para la Juventud del Agro y de los Territorios Rurales



Elaborado con presupuesto ordinario, 2 proyectos con 100 personas beneficiadas.

Desarrollo Rural Territorial



¢110 millones de colones invertidos en 2 proyectos con 590 personas beneficiadas.

Adaptación y Mitigación de la Agricultura al Cambio Climático



### RESUMEN REGIONAL

Proyectos / Acciones: 6 proyectos Beneficiados: 851 personas Inversión: 217 millones de colones

Pilar / Proyecto	Mill ¢	Nº Beneficiarios	Breve Descripción
<b>1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional</b>			
Centro de Acopio de plátano CACPROSA	45	135	Este proyecto financió solamente el equipamiento con algunos equipos al centro de acopio que funcionaba en salón comunal de la comunidad alquilado. El mismo potenció a la organización y coordinaron la compra de terreno, construcción del centro en el terreno propio y las instalaciones de bodegas en contenedores con recursos propios.
<b>2. Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales</b>			
Proyecto de Pimienta para jóvenes con APROPISA (El Roble, de La Virgen de Sarapiquí)	62	26	El proyecto está en etapa de ejecución y se han integrado 26 jóvenes para producir pimienta, la cual será entregada dos años después, cuando empiecen a producir a la organización madre APROPISA. La misma da opción de empleo y ocupación en el agro a jóvenes, donde tienen escasas opciones de empleo. Vuelven a la actividad agrícola como una opción atractiva por parte de los jóvenes, cosa muy difícil ya que los jóvenes difícilmente declinan a continuar la actividad agropecuaria de sus padres. Es un resurgir en esta población que debe ser cada vez más apoyada.
<b>3. Desarrollo Rural Territorial</b>			
Mejoramiento del estatus sanitario de las fincas ganaderas en el cantón de Sarapiquí	ND	<b>Agricultores afiliados a AGRIGASA</b>	Ganaderos de los distritos de Llanuras del Gaspar, Cureña y Puerto Viejo se han beneficiado con el convenio entre AGRIGASA y SENASA, al declarar las pruebas de hato libre, tienen un valor de 3000 colones para diagnóstico de brucelosis y 2000 para la de tuberculosis, el SENASA exonera del pago para las segundas pruebas para declarar hatos libres. Con esto en el 2016 se declararon 16 fincas libres de Brucelosis y tuberculosis (1300 animales bovinos), 29 fincas con un primer sangrado de brucelosis (959 bovinos) y 23 fincas con una primera prueba de tuberculosis (1044 bovinos)
Impulso de enfoque de Mejoramiento de Vida en comunidad piloto	ND	<b>25 familias (100 personas)</b>	El Enfoque de Mejoramiento de vida ha permitido una mejora sustancial en casos individuales de algunas familias de Rio Magdalena, las cuales van realizando mejoras en su estilo de vida que conlleva al mejoramiento y bienestar de los miembros de sus familias, también han desarrollado ideas de mejora de beneficio comunal sin depender de recursos externos, ni apoyo económico de las instituciones. Esto se ha convertido en un cambio en la extensión tanto de los funcionarios, como de actitud de dependencia por parte de los productores que han ido dejando atrás poco a poco.
<b>4. Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático</b>			
Gestión de Emergencias del 2015 (Todo el cantón)	82	590	Realmente el final del 2016, fue la época para apoyar en alguna medida a productores agrícolas y pecuarios que se vieron afectadas por las emergencias ocurridas en el 2015, las mismas fueron beneficiadas con insumos agropecuario para reestablecer parte de sus producciones afectadas (plátano, pimienta, raíces y tubérculos, rambután, ganadería, entre otros.
Atención de la emergencia por Huracán Otto (Todo el cantón)	28	300	El Sector Agropecuario colaboró con personeros de diferentes instituciones alrededor de la CNE para atender aproximadamente 300 personas entre agricultores y ganaderos, además se estuvo presente en toda la etapa de evacuación habitantes de diversas comunidades, entre ellos adultos mayores, con alguna discapacidad, mujeres jóvenes embarazadas, entre otros y llevados a diferentes albergues, así como traslado de alimentos y colaboración en despejes de caminos.

**Fuente:** Sepsa, Área de Política Agropecuaria y Rural con base en información proporcionada por las instituciones del Comité Sectorial Regional Agropecuario a los enlaces regionales.

#### IV. Anexo

### Ejes de la Política para el Sector de Agropecuario y de Desarrollo Rural 2015-2018<sup>4</sup>

La Política para el Sector de Desarrollo Agropecuario y Rural Territorial 2015-2018 está fundamentada en cinco pilares, orientados al cumplimiento de los objetivos propuestos. Cada uno comprende las áreas estratégicas, los lineamientos prioritarios y las acciones estratégicas. Los pilares son los siguientes:

**1. Seguridad y soberanía alimentaria y nutricional:** El concepto de seguridad alimentaria y nutricional (SAN) ha dejado de ser un problema simple de oferta y demanda de alimentos, desde esta perspectiva la seguridad alimentaria y nutricional, será entendida como el estado en el cual todas las personas dentro del país tienen, en forma oportuna y permanente, acceso físico, económico y social a alimentos de calidad e inocuidad, así como a su utilización biológica, que les garantizan un estado de bienestar general que coadyuva al logro de una vida activa y sana.

**2. Oportunidades para la juventud del agro y los territorios rurales:** Se debe poner en práctica la inclusión óptima de las juventudes rurales en la agricultura y los territorios, con el objetivo de cerrar las brechas sociales y económicas que impiden que los jóvenes rurales sean actores estratégicos para la competitividad, la innovación, la seguridad alimentaria.

**3. Desarrollo rural territorial:** Con la entrada en vigencia de la Ley N° 9036, en noviembre de 2013, se define una nueva ruta de trabajo institucional, orientada al desarrollo rural territorial, para reducir las inequidades existentes, con acciones y estrategias diferenciadas, dirigidas al mejoramiento de las condiciones de vida de sus habitantes viendo el desarrollo rural territorial como un proceso de cambio integral en materia económica, social, cultural e institucional.

**4. Adaptación y mitigación de la agricultura al cambio climático:** Los impactos de las alteraciones climáticas generan numerosos efectos en el medio rural y en las actividades agropecuarias. Se deben fomentar las acciones frente al cambio climático, y fortalecer las que ya se venían ejecutando, mediante la participación ciudadana, el cambio tecnológico, la investigación y el conocimiento, el apoyo financiero del sector público, privado y la cooperación internacional, para garantizar el bienestar, la seguridad humana y la competitividad del sector agropecuario y rural del país.

**5. Fortalecimiento del sector agroexportador:** Los procesos de apertura deben estar orientado hacia el bienestar para productores y consumidores, se deben aplicar los más rigurosos estándares nacionales e internacionales de tipo ambiental y se respete la legislación laboral vigente, de manera que los procesos productivos se desarrollen con responsabilidad ambiental y social.

---

<sup>4</sup>Fuentes: Políticas para el Sector Agropecuario y el Desarrollo de los Territorios Rurales 2015-2018 y Plan Sectorial de Desarrollo Agropecuario y Rural 2015-2018.

**Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria**  
Sabana Sur, San José, Costa Rica - Ministerio de Agricultura y Ganadería, 3er Piso  
Teléfonos: (506)2296-2579, (506)2231-2506  
Fax: (506)2296-1652  
Apartado postal: 10094-1000  
**Correo Electrónico:** [direccionsepsa@mag.go.cr](mailto:direccionsepsa@mag.go.cr)

