Resumen de las actividades en las Regiones Cafetaleras-2016

DIRECCION REGIONAL CENTRAL SUR

1. INTRODUCCIÓN

El cultivo de café es una de las principales actividades agrícolas que se desarrollan en la Región Central Sur, su producción y comercialización desempeñan un papel fundamental en el desarrollo socio económico de los medianos y pequeños productores.

En la actualidad el Ministerio de Agricultura y Ganadería en coordinación con ICAFE y mediante el Programa Nacional de Renovación Cafetalera y el Fideicomiso Cafetalero, ha impulsado un proceso de renovación de los sistemas de producción de Café, con nuevas variedades, a fin de aumentar los rendimientos, la resistencia a enfermedades y ofrecer un producto de mayor calidad al mercado nacional e internacional.

Este proceso se ha articulado, con la modernización del sistema de beneficiado, mediante la instalación y operación de micro beneficios ecológicos, lo cual ha contribuido a fortalecer el enfoque de encadenamiento de los diferentes agentes de la agrocadena y la sostenibilidad social, económica y ambiental de la caficultura en la región Central Sur.

Para consolidar este proceso, el MAG y el ICAFE han impulsado un programa de capacitación a productores y productoras orientado a adoptar buenas prácticas de manejo y conservación de los recursos productivos que sustentan la actividad, lo cual ha mejorado la competitividad de los sistemas de producción de café.

Es importante destacar el trabajo realizado en el marco del NAMA Café, dirigido a técnicos y productores, mediante seminarios y talleres de inducción para la adopción de tecnologías, con el objetivo de mitigar los efectos del

Cambio Climático y el fenómeno ENOS en la región, y la introducción de acciones en los procesos de beneficiado de café, a efecto de reducir la emisión de carbono al ambiente.

Finalmente, el informe se orienta a señalar las principales acciones desarrolladas en el Programa Nacional de Renovación Cafetalera, el Fideicomiso Cafetalero, el NAMA Café, la transferencia tecnológica a los productores y productoras, y la asesoría y apoyo económico a las organizaciones para la ejecución de proyectos.

2. PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS

2.1. Programa Nacional de Renovación de Cafetales

Durante el año 2016 el programa Nacional de Renovación Cafetalera otorgó créditos a un total de 38 productores, por un monto de ₡144.831.489,4 millones de colones lo que significa que se renovaron 31 hectáreas de café.

Figura 1. Plantación de café en asocio con maní.

2.2. Fideicomiso Cafetalero

En el marco del Fideicomiso Cafetalero durante el año 2016 el trabajo se enfocó en visitar a 144 productores que habían obtenido financiamiento en las distintas modalidades crediticias (Renovación, Poda, o asistencia) y que estaban pendientes de visitar para verificar el cumplimiento del "Plan de Inversión" propuesto en el crédito cafetalero.

2.3. Fondos de transferencia.

Con la finalidad de permitir a las organizaciones su crecimiento mediante la ejecución de los proyectos propuestos, se apoyó con fondos de transferencia a las siguientes organizaciones.

Tabla 1. Proyecto de Transferencia, Sector Cafetalero.

Organización	Monto en colones	Proyecto
Asiprofe	25,5 millones Transferencias MAG, 67 millones INDER, 8 millones Caritas Internacional	Beneficio Ecológico de café

2.4. Transferencia tecnológica.

En lo que respecta a transferencia de tecnología y capacitación técnica a los productores, se ha trabajado utilizando diferentes técnicas de extensión, como visitas a finca, confección de hojas divulgativas, giras de observación, charlas, demostraciones de método, abarcando diferentes aspectos técnicos como: variedades, análisis de suelos, poda, fertilización, control de plagas y enfermedades, cambio climático, manejo de agroquímicos, manejo de

desechos (Broza y agua miel) y muchos otros aspectos y se realizaron 235 visitas a finca para brindar asesoría técnica y se impartieron 14 charlas.

Figura 2. Planta de café.

2.5. NAMA Café.

Con respecto al trabajo realizado en el marco del NAMA Café:

- ✓ Se realizaron cinco (5) seminarios técnicos para productores, beneficiando a 159 productores.
- ✓ Se impartieron 3 seminarios técnicos dirigidos a funcionarios del sector Agropecuario y se capacitaron 28 técnicos.
- ✓ Tres técnicos de la región participaron y concluyeron con éxito el curso de "Integración de métodos y herramientas de aprendizaje activo"

2.6. Otras actividades.

- ✓ Se trabaja con organizaciones en asesoría empresarial y fortalecimiento organizacional

- ✓ Se distribuyó 236 kilos de semilla de café.
- ✓ Se realizaron 41 análisis de suelo y se entregó al productor la respectiva recomendación

3. CONCLUSIONES.

Durante el año 2016 en la región Central Sur, se realizó una considerable actividad de renovación de cafetales (incluyendo poda y siembras nuevas), en aproximadamente 350 hectáreas. Se destaca que el productor prefiere hacer esta actividad por cuenta propia y son pocos los que hacen uso del crédito cafetalero.

DIRECCION REGIONAL CHOROTEGA.

1. INTRODUCCIÓN

En el año 2016, se realizó una labor de coordinación y ejecución de actividades en el Sector Cafetalero de la Región Chorotega, integrando actores como el ICAFE, Cooperativas de Caficultores, CATIE, FUNDACION CAFÉ FORESTAL, COOCAFE, Beneficios de Café, productores y productoras de café localizados en los cantones de Santa Cruz, Nicoya, Hojancha, Nandayure, Abangares y Tilarán. Dentro del marco de programación regional se cumplió con la meta regional 2016 de 50 Hectáreas renovadas o en poda dentro del Indicador 1

2. PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS

2.1. Programa Nacional de Renovación de Cafetales

En el Programa de Renovación cafetalera se mantiene en lo otorgado hasta el 2015, a través de los técnicos de la AEA e ICAFE se les ha dado seguimiento a los créditos otorgados amparados a este programa crediticio, lo cuales ya se les termina los tres años de beneficio de los 3,5 puntos en la tasa de interés, es manifiesto de los productores el interés de gestionar ante el

gobierno pasar los créditos de café a los fondos de Banca para el Desarrollo con intereses más acordes para la situación de precios del café y situación económica de los productores.

2.2. Fideicomiso Cafetalero

Para el año 2016, se completó con las inspecciones a fincas cafetaleras con acciones pendientes de realizar en sus compromisos adquiridos ante el Fideicomiso para poder hacer efectiva el segundo desembolso pendiente, acción realizada por técnicos del MAG e ICAFE. Donde se verificó el cumplimiento de los mismos.

Tabla 2. Verificación del plan de inversión del Fideicomiso.

Intermediario	#Productores	Área Poda (ha)	Área Renovación (ha)
Coopepilangosta R.L	40	22.65	12.52
Coopeldos R.L	161	66.01	112.72
Cerro Azul	80	14.30	56.17
Total	281	102.96	181.41

2.3. Programa de Pago de Servicios Ambientales en Árboles Forestales Establecidos en Café

Mediante el Programa Piloto SAF-Café, FONAFIFO-ICAFE-FUNCAFOR-CATIE-MAG, se realizaron estudio técnicos a 22 fincas seleccionadas de la zona cafetalera, con 44ha, en coordinación MAG-ICAFE de la Regional Occidental, ya que para efectos de este programa se autorizó para que ingenieros agrónomos del MAG e ICAFE realizaran las respectivas visitas de verificación a fincas incluidas en SAF-CAFÉ, para que reciban el respectivo desembolso 2015-2016, quedando una finca pendiente de pago por inconsistencias en

el Registro de la propiedad, que debe de solucionar el propietario para fin de que FONAFIFO le gire.

2.4. Transferencia de fondos en café

En este periodo no se realizaron transferencia de fondos para proyectos de café en la región, solamente se tiene un proyecto presentado por Cooepilangosta R.L (Mejoramiento de la actividad cafetalera de Coopepilangosta R.L, a través de los servicios de apoyo a la producción para los asociados y las mejoras de la industrialización y comercialización del café.)

2.5. NAMA Café

Las acciones realizadas en Medidas de Mitigación Nacionalmente Apropiadas en café (NAMA CAFÉ) fueron enfocadas en la región a la capacitación de técnicos y cooperativas de café, así como a productores de café de los cantones de Tilarán, Abangares, Nandayure, Hojancha, Nicoya y Santa Cruz.

En los talleres regionales coordinados por la Gerencia de Café y el ICAFE, se capacitaron 17 técnicos en tres eventos y 87 productores en tres eventos de capacitación, los temas tratados:

- Manejo integrado de plagas
- Variedades de café
- Cobertura de aplicación de agroquímicos y manejo seguro de plaguicidas en café
- Variabilidad climática
- Sistemas agroforestales
- Fertilización en café

- Plagas y enfermedades en café
- Avances de proyecto pilotaje en Beneficios de café
- Estado actual de NAMA CAFÉ

Se capacitaron 2 funcionarios de la DRCH en el Seminario para fortalecer y crear nuevas capacidades en el personal técnico de la AEA, para la promoción efectiva de las medidas de mitigación y adaptación al cambio climático dentro de las herramientas de los NAMAs, considerando las potencialidades y limitación que presentan los productores y productoras a los que dirigen sus servicios.

2.6. Otras acciones

Se ha coordinado muy bien con Fundación Café Forestal de COOCAFE, acciones de capacitación a 75 productores de las tres cooperativas de la región, mediante la implementación de seis talleres, en dos eventos de capacitación por cooperativa; Coopeldos R.L en Tilarán y Abangares, Coopecerroazul en Nandayure y Coopepilangosta R.L en Hojancha. Este es un proyecto financiado por el Fondo de Clima las Naciones Unidas, denominado “Impulsando la Adaptación de la caficultura al Cambio Climático mediante la mitigación y adaptación al Cambio Climático” y ejecutado por la Fundación Café Forestal.

2.7. Proyectos especiales

En el Proyecto de Apoyo NAMA CAFÉ de Costa Rica, proceso 2016 se ha colaborado con las cooperativas Coopeldos, coopecerroazul y coopepilangosta, las cuales están incluidas en el proyecto de Beneficios de Café que estarán certificados como ISO 1404 por medio de la cual se dará credibilidad y veracidad a los reportes de emisiones de GEI, así como la declaración de disminución de GEI en Beneficios.

3. CONCLUSIONES

En el presente año se enfocó a capacitar al personal técnico de la Agencias que trabajan con productores de café, crear resiliencia en los productores receptivos para prepararlos por medio de la información a estar en concordancia con los patrones climáticos cada vez más variables, donde el productor debe conocer la vulnerabilidad de su sistema productivo y así realizar las mejoras para hacerle frente mediante la mitigación y adaptación de la caficultura al cambio climático.

DIRECCION REGIONAL PACIFICO CENTRAL

1. INTRODUCCIÓN

En la región Pacifico Central de Costa Rica se cultiva café en los distritos de San Jerónimo de Esparza, La Unión de Montes de Oro, Arancibia y MonteVerde, todos de la provincia de Puntarenas; donde en la actualidad se cultivan unas 375 hectáreas, involucrando unas 250 familias y beneficiando directamente unas 1000 personas.

Dentro de la problemática que enfrentan día a día estos productores se pueden mencionar:

- Baja capacidad de gestión empresarial y débil estructura organizativa.
- Deficiente aplicación del paquete tecnológico en las fincas cafetaleras, lo que trae como consecuencia bajos rendimientos, agotamiento del cultivo etc.
- Falta de registros técnicos y económicos.
- Plantaciones viejas y agotadas.
- Alta incidencia de plagas (Broca) y enfermedades (Roya).
- Limitaciones en el acceso a créditos bancarios.

- No hay relevo generacional, donde alrededor del 59% de los productores superan los cincuenta años de edad. etc.

Sin embargo, a pesar de lo anterior el cultivo ha jugado un papel importantísimo en el desarrollo socioeconómico de estas comunidades.

2. PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS

2.1. Programa de renovación de cafetales

En la región a lo largo de la existencia de este Programa, solamente se han beneficiado unos 10 productores con la siembra de unas 12 hectáreas de café, debido principalmente a que donde se concentra la mayor cantidad de productores, el un alto porcentaje de estos, no tienen documentos legales de sus propiedades, lo que les limita para cualquier crédito bancario.

Sin embargo, a los productores que se han beneficiado del programa se les da un seguimiento por medio de visitas a finca, charlas, días de campo etc.

2.2. Fideicomiso Cafetalero

Con este fideicomiso se beneficiaron alrededor de unos 80 productores, para asistencia de 25 has, Poda 20 has y Renovación de 35 hectáreas de café, en este año se le realiza una visita a finca de seguimiento, capacitación a través de charlas, días de campo, seminarios.

2.3. Actividades extraordinarias por emergencias

Con el Decreto de Emergencia 38642- MP-MAG, unos 200 productores cafetaleros de la región se vieron beneficiados con la entrega de fertilizantes, agroquímicos y fungicidas para un total de 175 has de café beneficiadas.

2.4. NAMA Café

En la región es este periodo se han realizado 7 Seminarios de Capacitación, de los cuales 3 han sido impartido para técnicos, beneficiándose unos 20 técnicos y 4 para productores, beneficiándose unos 175 productores.

2.5. Otras actividades

- ✓ Distribución de unos 5000 difusores con atrayente para el trampeo la Plaga de la Broca, entre 28 caficultores de la zona norte de Montes de Oro.

- ✓ Se ha apoyado la creación legal y el Fortalecimiento de la Cooperativa Agrícola e Industrial de Caficultores y de Servicios Múltiples de la zona norte de Montes de Oro y Puntarenas R.L. (Coopemiramontes R.L.) para resolver los problemas de producción y comercialización de café en esos cantones.

- ✓ Con el apoyo de Coopecerroazul R.L. se contribuyó a resolver el problema de carencia de opciones de comercialización a 130 productores con 2300 fanegas de café cereza para cosecha 2015-2016.

- ✓ Se capacitó a 10 productores y un beneficiador en técnicas de catación de café para mejorar su calidad y tener acceso e mejores precios de venta.
- ✓ Se distribuyó 50 dosis del hongo Bauveria basseana para proteger 50 has contra el ataque de la roya.
- ✓ Se coordinó con el ICAFE la venta de semilla de café certificada por 50 kg para semilleros con 12 productores para iniciar el establecimiento de almácigos.
- ✓ Se realiza un Diagnóstico agroproductivo a Coopemiramontes RL a 46 productores

- ✓ 100 productores reciben información por medio de Brochure sobre costos en finca cafetaleras y de cómo garantizar la buena calidad de la bebida del café y evitar los defectos.
- ✓ Se realiza 5 demostraciones de muestreo de broca en fincas para enseñar a los productores de Cedral a detectar de una manera temprana la presencia del insecto.
- ✓ Coordinación con ICAFE

REGION CENTRAL OCCIDENTAL

1. PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS

1.1. Programa de renovación de cafetales

Son pocas las solicitudes que se realizaron en el 2016 y fueron atendidas por el ICAFE

1.2. Fideicomiso Cafetalero

Durante el 2016 se realizaron por parte del Programa de Extensión de la Región Central Occidental 150 visitas de inspección para el segundo desembolso.

1.3. Proyectos de Reconocimiento de Beneficios Ambientales

No se realizaron ni aprobaron durante el 2016, proyectos de reconocimiento de beneficios ambientales en el sector cafetalero en la región

1.4. Transferencias a Proyectos en Café

a. Nombre: Cooperativa de productores de café y servicios múltiples de la zona alta del Valle Occidental (Coopemontaña R.L)

Proyecto: Planta Industrial de Beneficiado de Café en San Luis de Grecia

Afiliados: 52

Monto del proyecto: 180.540.401

Solicitado INDER: 129.842.915

Aporte organización: 54.697.486

Estado actual: trámite de cumplimiento de requisitos para ser incluido en presupuesto INDER 2017.

b. Nombre: Consorcio de Cooperativas de Caficultores de Guanacaste y Montes de Oro (COOCAFE)

Proyecto: Generación de valor agregado e incremento de la comercialización de café del consorcio COOCAFE mediante el desarrollo de una planta de industrialización y un plan de mercadeo nacional e internacional

Beneficiarios: 7 cooperativas con 2.360 afiliados.

Monto del proyecto: 469.900.699

Solicitado Fondos Transferencias MAG: 165.900.000

Aporte organización: 303.196.699

Estado actual: trámite de cumplimiento de requisitos para giro de recursos de transferencia. Incluido en el presupuesto MAG 2016.

1.5. Actividades extraordinarias por emergencias

NO se atendió durante este periodo emergencia en este cultivo.

1.6. NAMA Café

Se brindó Capacitación a 111 Productores con tres talleres regionales con temas como: cambio climático, manejo sombra, manejo plagas y enfermedades, manejo nutricional, nuevas variedades. Además, se dio capacitación a técnicos de MAG, ICAFE, Empresas privadas y Cooperativas en tres talleres regionales con temas como: cambio climático, manejo sombra, manejo plagas y enfermedades, manejo nutricional, nuevas variedades, fisiología del café, micro organismos del suelo para un total de 114 asistentes en todos los talleres.

1.7. Otras actividades

a. Fueron atendidos 588 productores, con 722 visitas a finca con asistencia técnica en temas como renovación, poda, manejo de fertilización y control de plagas y enfermedades.

b. Se realizaron 23 capacitaciones a productores, entre ellos 46 mujeres y 310 hombres.

c. Además se generaron 14 actividades de información que comprendieron la entrega de boletines, folletos, programas radiales y televisivos para una cobertura mayor de 1500 personas.

d. Se ha brindado asesoramiento a la Asociación de Productores de Balboa de San Ramón ECOCAFE, Cooperativa de café COOCICAFE de San Rafael de San Ramón, Asociación productores de Alfaro de San Ramón en la formulación de proyectos para el establecimiento de tres microbeneficios.

d. Se conformó una Comisión Interinstitucional integrada por ICAFE, MAG, SENARA y COOPRONARANJO RL, con el fin de atender las necesidades de generar investigación en riego por goteo y por aspersión, que generen datos sobre variables como costo, rentabilidad, efecto sobre la floración, incremento de la producción, requerimientos de agua etc, con el fin de

desarrollar estrategias para enfrentar el cambio climático que está afectando la región y en forma específica al cultivo.

En el 2016 se montó un ensayo de investigación y está pendiente la cosecha del mismo para la publicación de resultados. Actualmente se está diseñando otro ensayo de riego para el verano 2017, se está negociando financiamiento con empresas privadas.

DIRECCION CENTRAL ORIENTAL

1. INTRODUCCIÓN

Durante este año 2016 en el cultivo de café se han realizado acciones con el fin de fomentar el número de hectáreas de café renovadas, atendidas y podadas.

El porcentaje de cumplimiento del indicador de Número de hectáreas de café renovadas, atendidas y podadas es de un 100%. Se atendieron un total de 152 productores de los cuales 127 son productores, 25 productoras y 8 jóvenes, se maneja un total de 208.3 hectáreas de café, de las cuales 97.53 has son de Renovación y 42.11 has con poda y 68.66 has con asistencia para mejorar el manejo de sus fincas y afectación de la roya con variedades resistentes para contribuir con el aumento de la producción por hectárea.

Las Agencias de Extensión Agropecuaria que participan en la implementación del Fideicomiso y el Programa de Renovación de Cafetales de Turrialba, Jiménez, Paraíso, Corralillo, Santa María de Dota, San Marcos de Tarrazú, León Cortés y Frailes.

Se ha brindado capacitación, asistencia técnica y se ha informado sobre el manejo integral del cultivo de café.

2. PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS

2.1. Programa de Renovación de Cafetales

Es importante indicar que en el cantón de Dota, de acuerdo a información de Coopedota R.L. y productores de micro beneficios la producción 2015-2016, aumento finalmente en aproximadamente un 25% en relación a la cosecha 2014-2015.

Se realizaron 41 visitas de seguimiento a las fincas con 26 proyectos de 23 productores, 3 productoras y 6 jóvenes con 38.8 hectáreas renovadas. Se elaboró dos documentos de estudios de viabilidad técnica para financiamiento de siembra de café.

2.2. Fideicomiso Cafetalero

Se atendió a 126 productores(as) de los cuales 104 son hombres, 22 mujeres y 2 jóvenes en el programa del fideicomiso cafetalero para mejorar el manejo de sus fincas y afectación de la roya en poda 42.11 hectáreas, renovación del café 58.73 hectáreas y en asistencia técnica 68.66 hectáreas.

2.3. Proyectos de Reconocimiento de Beneficios Ambientales

Se impartieron 2 charlas de capacitación en proceso de Proyectos RBA en Dirección Regional, y Coopeunión de Tres Ríos.

Proyecto Microbeneficio AGRORGANICA MONSOL S.A., con 5 beneficiarios por un monto total para el 2016 de ₡ 3.701.545 del cual se le reconoce por RBA ₡ 909.764.

Proyecto de la Asociación de productores café sostenible Tarrazú (APROCAST), con 15 beneficiarios con un proyecto de mejoramiento sistema secado café y elaboración de lombricompost con un costo total es de ₡23.997.661 al cual se le reconoce por RBA ₡5 789.298.

2.4. Transferencias a Proyectos en Café

La AEA de León Cortés elaboró 4 documentos de proyectos; y se realizaron 16 visitas de seguimiento para la asesoría de elaboración de informes para Transferencias y seguimiento de ejecución.

2.5. Proyectos de las organizaciones

Alianza estratégica para la generación de alternativas para la comercialización de café mediante la agroindustria de tostado y molido

Proyecto comunal de producción de hortalizas y almácigo de café para el mercado local y sus alrededores.

2.6. Proyectos emprendimiento de jóvenes

Secado mecánico de café tipo estática

Mejoramiento de secado de café mediante Secado mecánico de café tipo estática

Secado mecánico de café tipo estática para diferentes tipos de café

Secado mecánico de café tipo estática para la producción de micro lotes de café

Producción de valor agregado de café mediante unidad básica de despulpado.

Proyectos de emprendimiento asesorados de familias productoras de café

Mejoramiento del sistema de secado del café mediante secado mecánico de café tipo estática y construcción de bodega para café.

Producción de valor agregado de café mediante el establecimiento de una unidad básica de despulpado.

Producción familiar para desarrollar el valor agregado en café mediante el establecimiento de una unidad básica de despulpado.

Con los proyectos se logran beneficiar de forma directa a los miembros de las organizaciones (916) y la atención directa es a los miembros de las juntas directivas.

2.7. Actividades extraordinarias por Emergencias

En el pasado mes de Julio del 2016, específicamente del 11 al 29 de ese mes, se realizaron las entregas de las ayudas a los productores cafetaleros de la zona de Turrialba, amparados al Decreto de emergencia N° 39056-MP.

Las empresas adjudicadas como proveedores fueron Agroveterinaria el Colono, para la cal dolomita y la Cámara de Cañeros del Pacífico para la fórmula completa y el fungicida.

Una vez finalizadas las entregas se tabularon los datos de los informes para obtener una totalidad de 1157 productores que retiraron insumos y se vieron beneficiados con la ayuda, de los distritos de Santa Teresita 235, Tayutic 164, Pavones 176, La Suiza 163, Tuis 152, Santa Rosa 67, Turrialba 200. La inversión ejecutada al día de hoy es de ₡ 245.9 millones de colones en insumos para café convencional.

Café Orgánico, se entregaron insumos según el Decreto 39056-MP a 22 productores de café orgánico (13 hombres y 9 mujeres). La inversión ejecutada al día de hoy es de ₡40.5 millones de colones en insumos para café orgánico.

2.8. NAMA Café

Resumen de la asistencia a las actividades de capacitación dentro del proyecto NAMA Café, dirigido a técnicos y extensionistas del MAG, ICAFE y

sector privado. El lugar de la capacitación fue en Paraíso y Tarrazú, con un total de asistentes de 107, con 90 Hombres y 17 Mujeres.

Temas abarcados durante las actividades de capacitación dirigida a técnicos y Extensionistas del MAG, ICAFE y sector privado:

Proceso de fertilización, Interpretador de análisis de suelo, Plagas y control en café, Agroforestería en cafetales, Avances del NAMA Café.

Buenas Prácticas Agrícolas en el Uso y Manejo Adecuado de Plaguicidas, Agricultura de precisión-AP Tech, Variabilidad climática y adaptación, Manejo Integrado de Plagas y enfermedades, manejo integrado de cultivos, Variedades de café, especies, origen (comerciales y de investigación).

Fisiología Vegetal, Microbiología de Suelos, Agroforestería y manejo de sombra.

Resumen de la asistencia a las actividades de capacitación dentro del proyecto NAMA Café, dirigido a caficultores. El lugar de la capacitación fue en Turrialba, Orosi, Turrialba-UCR, Río Conejo, CATIE, Llano Bonito, el total de la asistencia es de 221, con una participación de 188 Hombres y 33 mujeres.

Temas abarcados durante las actividades de capacitación a caficultores.

Principales plagas y enfermedades del café, Fertilización, obras de conservación de suelos y muestreos,

Sistemas Agroforestales, NAMA Café, Variedades de café, especies, origen Café en asocio con banano, cítrico y maderable, Cambio Climático y café, Manejo Integrado de Plagas y enfermedades, manejo integrado de cultivos, Buenas prácticas agrícolas.

2.9. Otras Actividades

Se brindó capacitación a 288 productores, donde participaron 266 hombres, 22 mujeres y 21 jóvenes, en los siguientes temas.

Se realizaron dos días demostrativos sobre calibración de equipo, manejo de poda y deshija.

Se impartieron dos cursos sobre bioles y otro sobre Cromatografía de suelos.

Se elaboró y envió lista de 41 productores con 65 has para obtener la Beauveria, para la posterior distribución, dado que las floraciones en café este año se atrasó y la broca no había ingresado.

Se brindó la información necesaria para tomar las muestras de suelo en forma adecuada y proporcionaron los barrenos de la oficina para la extracción de muestras por parte del agricultor. Se elaboraron e interpretaron los análisis de suelos para las enmiendas, fertilizantes, proporción y formula de acuerdo al tipo de suelo.

Se capacitaron 6 productores en la elaboración de sulfocalcio, tanto en su elaboración como en la consecución de flor de azufre como materia prima para la elaboración de Sulfocalcio, para emplearlo en el control de roya.

Fuera del Fideicomiso de café se atendieron en general, alrededor de 174 Has de café en asistencia técnica en manejo de roya, poda, nutrición, encalado y 28 análisis de suelo y 2 foliares.

2.10. Proyectos Especiales

Estudios para la elaboración de pliego de condiciones y normativa de uso de Administración y mecanismos de control y trazabilidad para la inscripción y obtención de la Denominación de Origen Café Tarrazú. Para el desarrollo de esta propuesta se solicita al INDER el financiamiento de la inversión

requerida para equipar y contratar el personal necesario para poner en operación los tres primeros años una oficina responsable de los procesos de Denominación de Origen del Café de Tarrazú. El presupuesto total es de ₡51.294.000, del cual el INDER financiara la primera etapa por un monto de ₡9.0 millones

3. CONCLUSIONES

A nivel regional se tienen 2 zonas cafetaleras (Los Santos y Turrialba) con características productivas muy diferentes. La zona cafetalera de Turrialba ha sido muy afectada por las condiciones climatológicas que han favorecido el desarrollo de enfermedades importantes como la roya con altos porcentajes de incidencia, con reducciones en los rendimientos de hasta un 50%. Con recursos de la CNE se han favorecido 1157 productores con insumos con el propósito de recuperar la actividad a la mayor brevedad.

La zona de Los Santos se ha caracterizado por tener una alta productividad con cafés de alta calidad presentando un aumento en la producción para la cosecha 2015-2016 de aproximadamente 25% en relación con la cosecha 2014-2015.

La producción sostenible y amigable con el ambiente es un punto a destacar ya que a nivel de los agricultores se ha intensificado el uso de fertilizantes orgánicos, biofertilizantes y bioplaguicidas. Estas prácticas han provocado una disminución en los costos de producción y por ende haciendo la actividad más rentable.

Se ha intensificado el uso de variedades comerciales con características de mayor resistencia a roya

La capacitación que se ha brindado a los agricultores y a los técnicos con el apoyo del NAMA de café ha permitido ampliar los conocimientos y aplicar el

paquete tecnológico permitiendo incorporar nuevos conceptos en beneficio de la actividad cafetalera.

Finalmente, las acciones dirigidas a atender el fideicomiso cafetalero han provocado que el Ministerio allá destinado que destinar una cantidad muy importante de recursos económicos y humanos

DIRECCION REGIONAL BRUNCA

1. PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS

1.1. Programa de Renovación de Cafetales

A través del sistema bancario nacional se han tramitado 70 solicitudes en poda para un total de 188.10 has por un monto de 369.329.834.02 millones de colones y 264 solicitudes renovación para un total de 1267.38 has por un monto de 3.507.931.156.91 millones de colones

Con recursos propios de las empresas cafetaleras se han tramitado un total de 82 solicitudes, para un área de 57 has por un monto de 167.875.985 millones de colones

1.2. Fideicomiso Cafetalero

Se han atendidos un total de 1824 solicitudes por un monto de 10.684.284.976.20 millones de colones, en donde se establece 2130 has son de asistencia, 1243 has son de poda y 3109 has son de renovación

1.3. Transferencias a proyectos en Café

Se brinda apoyo un total de 8 organizaciones de la región en la formulación, presentación y ejecución de los siguientes proyectos:

La Asociación de Desarrollo del Territorio Indígena de Boruca con un proyecto de Construcción y equipamiento de un Microbeneficio de café en territorios indígenas de Boruca y Térraba por un monto de 118.850.800 millones de colones, en donde se beneficia directamente a 200 familias de productores de café de la zona.

La Cooperativa de Productores de San Antonio COOPEASA, Pérez Zeledón con el desarrollo del proyecto de Consolidación de la producción primaria de café orgánico con un proceso agroindustrial y mejoramiento de la productividad para las áreas de café en asocio con banano y cacao con la producción controlada con el uso de bioinsumos por un monto de 80.000.000 millones de colones, en donde se maneja actualmente un total de 220 has del cultivo debidamente certificada y se beneficia a 144 productores, los cuales cuentan con mercados asegurados obteniendo precios diferenciados.

La Asociación de Desarrollo Integral de Bolas de Buenos Aires con el proyecto de construcción y equipamiento de un Beneficio de café en la comunidad de Bolas de Buenos Aires por un monto de 118.000.000 millones de colones, para brindar valor agregado a la producción de la zona. Se benefician 92 familias, lideradas por 15 mujeres y 77 hombres

La Cooperativa de Caficultores Cooprosanvito con el proyecto de Modernización de la Sala de Alistado del Beneficio Seco por un monto de 45 millones con lo cual se beneficia a un total de 1200 afiliados que siembran café en la zona de Coto Brus, los cuales ya no tienen que trasladar su producto a la meseta central para alistar el grano con el costo que esto significa, realizando este proceso en el cantón con la disminución de los mismos

La Asociación de Mujeres Organizadas de Bioley de Buenos Aires ASOMOBI con el proyecto de Modernización del microbeneficio ASOMOBI mediante el fortalecimiento a los procesos de administración, beneficiado, torrefacción,

acopio y comercialización de café en Biolley de Buenos Aires", por un monto de 60.000.000 millones de colones, presentado por la Asociación de Mujeres Organizadas de Biolley (ASOMOBI) de Buenos Aires, para beneficiar a 37 mujeres de las cuales 17 son jóvenes(cambio generacional).

La organización del Centro Agrícola Cantonal de Fila Guinea II con el proyecto para la Adquisición e instalación de equipos para el Beneficio seco de alistado de café del Centro Agrícola Cantonal de Fila Guinea II", Coto Brus, por un monto de ¢95.000.000,00 (noventa y cinco millones de colones). Este proyecto fue avalado por El Comité Sectorial y se está en la espera de desembolso

La organización Coopecedral R. L para la ejecución del proyecto de Fortalecimiento del proceso de industrialización y comercialización del café de COOPECEDRAL R.L., en Cajón, Pérez Zeledón", por un monto de 79.000.000 millones de colones, beneficiando a 35 afiliados. Este proyecto fue avalado por El Comité Sectorial y se está en la espera de desembolso

La organización Coopesabalito R.L. para la ejecución del proyecto de "Instalación de Máquina Tostadora de Café en Coope Sabalito R.L., por un monto de 60.000.000 millones de colones con beneficio para 950 productores afiliados. Este proyecto será presentado al Comité Sectorial Agropecuario para su respectivo aval

1.4. Otros Proyectos

Se apoya La Asociación de Productores del Asentamiento de La Luchita de Potrero Grande, Buenos Aires, en el desarrollo del proyecto de la II etapa de Microbeneficio de café sostenible por un monto de 35.000.000 millones de colones aportados por el INDER, con un beneficio de 60 productores.

Se apoya la Asociación de Productores Comercializadores de La Fila de Piedras Blancas de Volcán de Buenos Aires APROCOME para la ejecución del

Proyecto de Ampliación de Beneficio Fila Piedras Blancas por un monto de 53.000.000 millones aportados por el IMAS, donde se benefician 34 mujeres y 6 hombres.

También se apoya el programa de Renovación de Cafetales con las Cooperativas de Cooprosavito y Coopesabalito con un total de 800 beneficiarios y 650 Has renovadas. Por un monto de 3 mil millones colones aportados por JUDESUR.

Se apoya el desarrollo del Proyecto integral de café en el territorio de Coto Brus, en donde como primera etapa de este proyecto se apoyará a los microbeneficios para que cumplan con la normativa de la Unión Europea sobre inocuidad y trazabilidad, ya que pueden quedar fuera de ese mercado si no la cumplen. El proyecto incluye dotar a los microbeneficios del equipamiento y elementos necesarios para cumplir con los requisitos exigidos por ese mercado. Adicionalmente será necesario articular acciones que se realizan con el eslabón primario de la cadena para mejorar la calidad del café y la iniciativa de Medidas de Mitigación Nacionalmente Apropiada (NAMA por sus siglas en inglés).

También se apoyan acciones en el proyecto de “Casas de la Alegría” en el cantón de Coto Brus, que son centros de cuido para niños y niñas, hijos de recolectores de café, que, durante la temporada de cosecha del grano, se movilizan a las fincas y viven dentro de ellas. De esta forma las Casas de la Alegría se convierten en una especie de guardería o centro de cuido. Tienen su origen en el Cantón Coto Brus, como municipio cafetalero, que históricamente ha tenido una llegada masiva de indígenas Ngäbe y Buglé que trabajan en las fincas durante la cosecha pero que, en ese movimiento migratorio temporal, viajan con parte de su grupo familiar entre los cuales se encuentran niños. Tras años de observar e intervenir de diferentes formas con los cafetaleros para mejorar las condiciones de sus trabajadores, se pudo identificar la necesidad de brindar condiciones de protección y cuido

de los menores de edad, esto con la intensión de hacer valer sus derechos, el cumplimiento del interés superior del niño y estimular y asegurar la eliminación del trabajo infantil. Las Casas de la Alegría en Coto Brus abren a partir de setiembre y se mantienen en funcionamiento hasta diciembre o enero de cada año. La apertura la determina la maduración del café, que es cuando inicia la llegada de los indígenas y de cualquier trabajador recolector. A partir de ese momento la Cooperativa inicia los trámites ante IMAS para generar los desembolsos por concepto de cuido de estos niños y de esa forma poder brindar el servicio a los hijos de los recolectores. En la zona de influencia del proyecto se establecieron tres Casas de la Alegría, desde la cosecha 2014-2015, mismas que se ubican en el Microbeneficio Verde Pittier (Fila Méndez), Microbeneficio el Buru (La Palmira), Microbeneficio La Corteza (Santa Elena), todos del distrito Pittier; atendiendo alrededor de 90 niños de las comunidades indígenas. Estas acciones generan valor agregado a la actividad cafetalera por lo cual los productores que participan del mismo reciben precios diferenciado por su producto

1.5. Actividades extraordinarias por emergencias

Entre los años 2015 y parte de 2016 como efecto negativo por la presencia de la roya del café; a nivel regional se entregaron ayudas económicas sociales a 9879 productores y productoras de café a través del fideicomiso cafetalero por un monto de 10.476.000.00 millones de colones.

Se tramitaron un total de 2582 solicitudes de crédito de productores(as) de café, las cuales fueron atendidas a través del Programa Nacional de renovación cafetalera por un monto de 4,650,942,558.00 millones de colones, para un total de 950 has establecidas bajo esta modalidad.

En coordinación con el ICAFÉ se logró informar a través talleres regionales a un total de 6000 productores de café en lo concerniente a temas como Programas del Fideicomiso y crédito para la renovación de cafetales,

realización de monitoreo de la enfermedad de roya, uso de variedades resistentes a la enfermedad de roya, uso de bioinsumos y otros temas

1.6. NAMA de Café

En lo que respecta a capacitación en NAMA Café se han realizado 6 seminarios regionales con la participación de 162 productores de la región donde se han impartido charlas, demostraciones de método, así como la realización de visitas a plantaciones para observar técnicas de manejo eficiente y exitoso que los productores puedan estar implementando en sus unidades productivas. Los temas tratados son instauración de SAF en Cafetales , Implementación de técnicas de manejo para la mitigación y adaptación al cambio climático tratando de disminuir las emisiones de carbono y otros Gases de Efecto invernadero, Principales plagas y enfermedades del café y su manejo, uso de variedades resistentes a la roya en nuevas plantaciones, Fertilización basados en resultados de análisis de suelos, obras físicas de conservación de suelos, Utilización de sistemas Agroforestales en caficultura, producción y uso de Bioinsumos como una alternativa de manejo económico de las plantaciones

También indicando los beneficios, alcances, metas y resultados del Proyecto del NAMA Café en Costa Rica.

De la misma manera un total de 40 técnicos extensionistas regionales han recibido 3 capacitaciones relacionadas con el tema, impartido por medio de La Gerencia Nacional de Café del MAG y por el ICAFE.

1.7. Otras Actividades

Apoyo técnico en la operación de 6 microbeneficios que procesan café con un manejo sostenible. En conjunto estas organizaciones procesaron un total de 5200 fanegas de café de alta calidad obteniendo precio promedio de 270 dólares la fanega, con base a resultados de catación, manejando un total de

148 hectáreas de café, generando excelentes ingresos económicos que dinamizan la economía de la zona.

Esta acción ha generado una competencia que está beneficiando a los productores que entregaban el café a empresas tradicionales como Coopeagri y Volcafe, en donde entregando su producto en estos microbeneficios obtienen mejores precios.

Esto ha provocado que para este año se establezcan nuevas siembras de café sostenible que suman 450 has.

En coordinación con esta empresa se coordina para establecer contactos con clientes internacionales que tuestan el café de esta zona y lo distribuyen en cafeterías de alta calidad en países como Inglaterra, Estados Unidos y Japón.

Se establece coordinación con el INA para brindar capacitación en aspectos organizativos contables, catación, gestión empresarial, manejo de procesos, relaciones de negocios, así como generación de valor agregado en la comunidad.

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 accesar a dichos recursos

Aparte de estas acciones 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.

Se realizan 6 giras con productores(as) de Las AEA de San Isidro, Pejibaye, Buenos Aires, Potrero Grande y San Vito visitar algunos microbeneficios de las zonas de Naranjo, Zarcero y La Zona de Los Santos con el fin de observar experiencias que se puedan desarrollar y adaptar en la región

Se brinda apoyo a los productores en la implementación del Programa de Bandera Azul Ecológica PBAE, lo cual les permite la implementación de prácticas de manejo sostenible en las plantaciones que colaboren con acciones de adaptación y mitigación al cambio climático para obtener precios diferenciados.

Se realizan acciones para la implementación del uso de variedades que sean resistentes a enfermedades como la roya y ojo