

**Nombre del Proyecto:** INCREMENTO DE LA PRODUCCIÓN DEL CULTIVO DE PLÁTANO (MUSA PARADISIACA) PARA MEJORAR EL INGRESO DE 39 FAMILIAS VINCULADAS A LA ASOCIACIÓN APROPLAN DE LA VEREDA SANTA ANA, MUNICIPIO DE MIRANDA DEPARTAMENTO DEL CAUCA

**Entidad Ejecutora:** Asociación de productores de la zona plana de Miranda – Aproplan Miranda

**Representante Legal:** Marco Aurelio Guzman Sánchez

**Situación actual:**

De acuerdo a la información arrojada por la encuesta socio-económica la totalidad de los participantes de la alianza presentan un acceso directo a las parcelas donde se sembrará el plátano. De los 39 beneficiarios encuestados el 92% (36 personas) se reportan como propietarios. El 5% (2 personas) de los participantes presenta una relación con la tierra en calidad de arrendatario, por parte un familiar de relación directa (padres-abuelos) les han arrendado lotes para la siembra de sus cultivos, y 3%(1 persona) de los beneficiarios tiene un contrato de aparcería.

En la tabla No.1 se detalla el uso del suelo por los productores, beneficiarios directos de la alianza, que cuentan con 44.66 hectáreas de las cuales el 98.28% (43.89 Has.) están sembradas en diferentes cultivos (ver tabla No.7 y Grafica No.6), en rastrojo un 1.07% (0.48 Has.) y en monte el 0.65% (0.29 Has.). Los beneficiarios tienen acceso a la tierra en un promedio de 1.14 Has.

Tipo	Hectáreas	Porcentaje Total
Cultivos	43,89	98,28%
Pastos	0,00	0,00%
Rastrojos	0,48	1,07%
Monte	0,29	0,65%
<b>Total</b>	<b>44,66</b>	<b>100%</b>

Fuente: Encuesta socio- económica

De acuerdo a los datos obtenidos en la encuesta realizada se pudo establecer que las producciones por hectárea obtenidas en el último año por los beneficiarios son de 3.18 ton/ha de plátano dominico hartón, 0.42 ton/ha de cacao, 4 ton/ha de frutales (cítricos), 11 ton/ha de yuca, 71 ton/ha de caña y 72 ton/ha de tomate, con los cuales obtienen los ingresos para su sustento, ver tabla No 2.

PRODUCCIONES POR HECTAREA EN LA UPA		
PLATANO	3,18	Ton/ha
CACAO	0,42	Ton/ha
FRUTALES	4	Ton/ha
YUCA	11	Ton/ha
CANA	71	Ton/ha
TOMATE	72	Ton/ha

Fuente: Encuesta socio- económica.



## FICHA TECNICA DE PROYECTOS APROBADOS

**Versión 1.0**

**Fecha: 20/09/2012**

**Código: PP-FT-022**

### **Justificación del proyecto:**

El presente proyecto productivo permitirá a 39 pequeños productores de plátano dominico hartón mejorar las condiciones sociales y económicas de sus familias, contribuyendo en el fortalecimiento técnico, social y de agonegocios través de un proceso de comercialización formal sostenible para la Asociación.

Dentro de este contexto, la implementación de proyectos de desarrollo frutícola con enfoque de alianza productiva, donde intervienen productores y comercializadores con un esquema de alianza comercial y bajo directrices de acompañamiento técnico, social, ambiental y financiero de las organizaciones de productores va a garantizar la conformación de modelos de agro negocios sostenibles y acordes con las tendencias actuales del mercado.

Es así como la Asociación Aproplan Miranda, a través del Proyecto Apoyo Alianzas Productivas del Ministerio de Agricultura y Desarrollo rural, busca incentivar un modelo de agro negocio en la línea productiva de plátano dominico hartón, a través del sostenimiento de 24.96 has, con una propuesta técnica integral ambientalmente sostenible, un enfoque socio empresarial que derive en el fortalecimiento de la organización de productores y se derive en la generación de ingresos, creación de empleo local y el desarrollo de estructuras de comercialización que permitan la sostenibilidad económica y financiera de los encadenamientos productivos.

### **Descripción del proyecto:**

El proyecto “Incremento de la producción del cultivo de plátano (*Musa paradisiaca*) para mejorar el ingreso de 39 familias vinculadas a la asociación APROPLAN de la vereda Santa Ana, municipio de Miranda departamento del Cauca” está diseñado para mejorar los ingresos y las condiciones de vida de un grupo de productores habitantes las veredas Santa Ana, Lindosa, Ortigal, El Cañón, La Munda, San Andrés y se logrará a través de sostenimiento tecnificado de 24.96 hectáreas sembradas de plátano dominico hartón, cumpliendo con toda la normatividad ambiental y sanitaria vigente y con el fortalecimiento de la Asociación de productores de la zona plana de Miranda APROPLAM, contribuyendo al crecimiento del capital social de los asociados.

El proyecto busca implementar los siguientes aspectos:

#### **a. Componente técnico – productivo**

- Sostenimiento de 24.96 Hectáreas tecnificadas de Plátano Dominico Hartón y en las veredas Santa Ana, Lindosa, Ortigal, El Cañón, La Munda, San Andrés del Municipio de Miranda.
- Incremento de la producción en plátano dominico hartón, con el fin de obtener un rendimiento promedio actual de 18 T/ha/año a 26 T/ha/año.
- Mejoramiento de la infraestructura básica para poscosecha de los productores.

#### **b. Componente socioempresarial:**



## FICHA TECNICA DE PROYECTOS APROBADOS

Versión 1.0

Fecha: 20/09/2012

Código: PP-FT-022

- Aproplan en un año logra implementar mecanismos de participación y representatividad de sus asociados como empresarios en lo que el agronegocios requiera, aportándole al fortalecimiento del capital social del municipio de Miranda.
- Aproplan en un año cuenta con un Fondo Rotatorio Autónomo, dotado de herramientas administrativas, que garantizan la transparencia en su manejo.
- La asociación cuenta con mecanismos de control social, que dan confianza a por lo menos otro canal de comercialización que participa mediante un nuevo convenio.
- En un año los directivos de Aproplan, se apropian del manejo básico de la contabilidad y los asociados aplican libro diario en sus unidades productivas de plátano.

### c. Componente Ambiental:

- Mitigar el impacto ambiental de la producción de plátano dominico hartón, teniendo en cuenta, las normas y la oferta ambiental de la zona para la producción de plátano, la cual se sustentará en la utilización de insumos y prácticas amigables con el ambiente, en cada uno de las etapas del proceso productivo.

### d. Componente comercial y agronegocios

- Acopio, selección y clasificación de la totalidad de producción por parte de la Asociación de productores de la zona plana de Miranda.

Establecimiento de un convenio de comercialización con las cadenas de Supermercados Comfandi pasando de 37.4 ton/mes a 54 ton/mes.

### Objetivo General:

Mejorar los ingresos y la calidad de vida de 39 familias de pequeños productores de la zona plana del municipio de Miranda en el departamento del Cauca a partir del incremento de ingresos generados por la producción de plátano dominico hartón y capacitado en Buenas Prácticas Agrícolas.

### Objetivos específicos:

**Objetivo No 1.** Fortalecer el sostenimiento 24.96 has de plátano dominico hartón tecnificadas bajo esquemas productivos agrosostenibles

**Objetivo No 2.** Implementar un plan de manejo ambiental de acuerdo con los requerimientos y lineamientos del cultivo

**Objetivo No 3.** Fortalecer los procesos de transferencia administrativa, operativa y gerencial de Aproplan Miranda en el marco de la alianza productiva

**Objetivo No 4.** Promover la comercialización colectiva entre la Asociación Aproplan Miranda y el aliado estratégico comercial



## FICHA TECNICA DE PROYECTOS APROBADOS

Versión 1.0

Fecha: 20/09/2012

Código: PP-FT-022

### Área de influencia

Municipio de Miranda , Departamento del Cauca

### Población beneficiaria

Son 39 pequeños productores con disponibilidad de una plaza o 0,64 hectáreas para el sostenimiento de la actividad productiva en la zona; además se encuentran asociados a la organización Aproplan del Municipio de Miranda, en el departamento del Cauca.

### Actividades:

Para el cumplimiento de los objetivos enmarcados en la propuesta se plantea la siguiente metodología por objetivo:

#### **Objetivo No 1. Fortalecer el sostenimiento 24.96 has de plátano dominico hartón tecnificadas bajo esquemas productivos agrosostenibles.**

La alianza productiva en el componente técnico – productivo, se enfocará en el desarrollo productivo del cultivo, la implementación de planes de fertilización de acuerdo con análisis de suelos, la entrega de insumos a las unidades productivas rentables, acompañamiento técnico dirigido de acuerdo con las necesidades propias de los cultivos, el manejo integrado del cultivo y jornadas de transferencia técnica enmarcadas en las siguientes actividades:

- Socialización del plan de asistencia técnica
- Realización de análisis de suelos
- Elaboración de planes de fertilización
- Conformación del comité técnico con programa de cultivo
- Asistencia técnica a unidades productivas manejo de cultivo

#### **Objetivo No 2. Implementar un plan de manejo ambiental de acuerdo con los requerimientos y lineamientos del cultivo**

En el componente ambiental se generarán procesos de sensibilización y capacitación en aspectos de sostenibilidad de los recursos utilizados en los cultivos y enmarcados en la mitigación

De acuerdo con los lineamientos de la actividad productiva se llevaran a cabo las directrices para el manejo ambiental a desarrollar enfocados en:

- Capacitación en plan de manejo ambiental y condiciones de oferta ambiental
- Capacitación en uso y manejo responsable de plaguicidas y sus envases
- Capacitación en manejo integrado residuos sólidos del cultivo de plátano
- Capacitación en conservación de suelos
- Adecuación de sitios de almacenamiento de agroinsumos

**Objetivo No 3. Fortalecer los procesos de transferencia administrativa, operativa y gerencial de Appalsi en el marco de la alianza productiva**

En el componente socioempresarial se espera generar competencias administrativas, operativas y gerenciales a la organización de productores a través de los procesos de transferencia y acompañamiento dirigido a la junta directiva, comités de apoyo y productores beneficiarios que contribuyan a la apropiación de los instrumentos de fortalecimiento organizacional ( Fondo rotatorios, manual de funciones entre otros)

El Acompañamiento puntual órganos directivos de la organización en los componentes administrativos, contables, financieros y comerciales realizará de acuerdo con los lineamientos del plan de transferencia del proyecto Apoyo a Alianzas Productivas y los procesos asociativos enmarcados en:

- Acompañamiento a Junta directiva de la organización
- Constitución de comités de apoyo a la junta directiva de la organización
- Formación en empresarización de productores agropecuarios FMM
- Selección del gerente productor de la alianza
- Construcción del plan estratégico de la organización
- Estructuración de logística comercial de la organización
- Socialización y aprobación del reglamento fondo rotatorio de la organización

**Objetivo No 4. Promover la comercialización colectiva entre la Asociación Aproplan Miranda y el aliado estratégico comercial**

La organización gestora acompañante- OGA brindara los espacios para el acompañamiento a la organización de productores que permitan el establecimiento de los vínculos comerciales y la estrategia de comercialización al interior de la asociación teniendo en cuenta los siguientes lineamientos:

- Socialización y aprobación del convenio de comercialización
- Concertación de convenio de comercialización
- Talleres de preparación del ejercicio comercial
- Conformación del comité de agronegocios

**Resultados esperados:**

**Cambios sociales**

Dentro de los impactos del proyecto se espera:

- Fortalecer los aspectos administrativos y organizativos de la base social de la alianza y así mismo consolidar y mejorar las capacidades gerenciales de Aproplan Miranda.
- Constituir el fondo rotatorio de la organización como estrategia de autofinanciamiento para la actividad productiva en la zona.
- Fortalecer los cultivos de plátano dominico hartón en la organización como alternativa de generación de ingresos en la región, encadenamiento comercial y potencial de exportación.



## FICHA TECNICA DE PROYECTOS APROBADOS

**Versión 1.0**

**Fecha: 20/09/2012**

**Código: PP-FT-022**

### **Cambios económicos**

De acuerdo con la implementación de la apuesta productiva se tienen los siguientes impactos:

- Crecimiento del subsector frutícola en la región a través del fomento productivo de 24,96 has de plátano dominico hartón que garanticen ingresos del grupo asociativo.
- Generación de empleo local a través de las actividades propias del cultivo ( sostenimiento)
- Comercialización de plátano en fresco bajo el esquema de alianza comercial formal al interior de la organización

Es importante resaltar que la propuesta se enmarca en la estrategia de fortalecimiento empresarial que resulta de la articulación del aliado comercial y los productores del municipio de Miranda, representados en la asociación Aproplan, que tiene como interés fortalecer a los productores y su organización a partir de un acuerdo comercial que asegure la compra de su producto con precios justos, según la estructura de costos de producción acordada.

### **Contribución al subsector hortifrutícola y al FNFH**

El proyecto implementara un cultivo consolidado en la región que busca mejorar los procesos de tecnificación en los productores beneficiarios; además que la asociación Aproplan Miranda a través de la comercialización formal realice los respectivos aportes al Fondo Nacional de Fomento Hortifruticola y se fomenta el desarrollo frutícola en la región

**Fecha de iniciación:** 09 de septiembre de 2015

**Fecha de terminación del proyecto:** 08 de marzo de 2016

**Duración (meses):** Seis (6)

**Valor Total del proyecto:** \$ 420.821.000

**Valor Solicitado al FNFH:** \$ 31.000.000

#### **Otras fuentes de financiación:**

Productores: \$110.021.000

Colombia Responde: \$ 33.000.000

Municipio de Miranda: \$ 24.060.000

Gobernación de Cauca: \$ 114.000.000

MADR: \$ 108.740.000

**Presupuesto Total Estimado del Proyecto**

CODIGO	CONCEPTO	PRODUCTORES	GOBERNACION	ALCALDIA DE MIRANDA	ASOHOFrucOL FNFH	COLOMBIA RESPONDE	INCENTIVO MODULAR	VALOR TOTAL
56070105	<b>GASTOS DE PERSONAL</b>							
	Honorarios Asistencia Técnica			14.060.000			32.740.000	46.800.000
	Honorarios Plan Ambiental						12.000.000	12.000.000
	Honorarios Plan Social						18.000.000	18.000.000
	Mano de Obra (Jornales)	87.859.000						87.859.000
560705	<b>GASTOS GENERALES</b>							
	Apoyo logístico	0						0
	Comunicaciones	4.680.000						4.680.000
	Insumos		90.151.000					90.151.000
	Movilizaciones (transporte insumos y cosechas)	0						0
	Divulgación	0						0
	Arriendo de tierra	0						0
	Estudios de suelos		2.730.000					2.730.000
	Servicios Públicos	0						0
192590	<b>INVERSIONES</b>							
	Otras Inversiones	16.307.000	21.119.000	10.000.000		33.000.000		80.426.000
	Material Publicitario				4.397.000			4.397.000
	Dotación para BPA				18.603.000			18.603.000
	Canastillas para comercialización				8.000.000			8.000.000
	Tutorado	0						0
	Fumigadora	0						0
	Equipo de seguridad	0						0
	Tijeras podadoras	0						0
560708	<b>COSTOS DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS</b>							
	Organización Gestora Acompañante (OGA)						40.000.000	40.000.000
	Gerente Alianza						6.000.000	6.000.000
	Gastos legalización	88.000						88.000
	Administración de Recursos	1.087.000						1.087.000
	<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>	<b>\$ 110.021.000</b>	<b>\$ 114.000.000</b>	<b>\$ 24.060.000</b>	<b>\$ 31.000.000</b>	<b>\$ 33.000.000</b>	<b>\$ 108.740.000</b>	<b>\$ 420.821.000</b>
	<b>PORCENTAJE DE COFINANCIACION</b>	<b>26,14%</b>	<b>27,09%</b>	<b>5,72%</b>	<b>7,37%</b>	<b>7,84%</b>	<b>25,84%</b>	<b>100,00%</b>

**Supervisión: Unidad de Seguimiento y Control de Asohofrucol**