GOBERNACION

paraíso de todos

Departamento del Valle del Cauca

ENTREGABLE 6
PARTE 4

(ESTABLECER PROYECTOS AGROPECUARIOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA SELECCIONADOS POR CONVOCATORIA PÚBLICA PARA ORGANIZACIONES DE PEQUEÑOS PRODUCTORES CAMPESINOS EN EL PERIODO DE GOBIERNO.)

GOBERNACION

paraíso de todos

Departamento del Valle del Cauca

DAGUA

- **ASOCASFU.**

F-DGA No. 01		DIAGNÓSTICO DE CAPACIDAD EMPRESARIAL Y ORGANIZACIONAL - ORGANIZACIONES COMUNITARIAS	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Nombre de la Asociación	ASOCASFU		
Teléfono 1	3225772144	**Teléfono 2**	3024113368
Correo electrónico	belalcazarnazario@gmail.com	**¿En qué horario es más fácil la comunicación telefónica?**	Mañana
Corregimiento/Vereda	Vereda Las Camelias	**Municipio**	Dagua

Número actual de Asociados	15	**Tiempo de constituida la Asociación en años**	5	**Línea Productiva 1**	Piña
Número de socios menores de 26 años	0	**Legalmente constituida (si, no) /Rut**	Si	**Línea Productiva 2**	Agricultura Campesina Familiar y Comunitaria
Nombre del (la) Representante Legal	NAZARIO BELALCAZAR SAA			**Cédula de Ciudadanía**	6251297
Teléfono 1	3225772144	**Teléfono 2**	3225772144	**Correo electrónico**	belalcazarnazario@gmail.com
Dirección/Vereda/Corregimiento	Corregimiento El Limonar			**Municipio**	Dagua

F-DGA No. 01		DIAGNÓSTICO DE CAPACIDAD EMPRESARIAL Y ORGANIZACIONAL - ORGANIZACIONES COMUNITARIAS	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

ORGANIZACIÓN	ASOCASFU				
DEPARTAMENTO	Valle del Cauca	MUNICIPIO	Dagua	VEREDA	Vereda Las Camelias

BASE DE DATOS ASOCIADOS

Nombre Asociado	Género	No. cédula	Edad	Enfoque diferencial	Celular	Correo	Identificación proceso Agroindustrial	Renglones productivos principales asociación	Área sembrada total (Has)	Área Total de la finca	Vereda	Tenencia de la Tierra	Tipo de Agricultor	Caracterización
NAZARIO BELALCAZAR SAA	Masculino	6,251,297	67	Ninguno	3,225,772,144	belalcazarnazario@gmail.com	Vino de Piña	Piña	11.0000	17.0000	PROVIDENCIA	Propietario con título	Pequeño	Campesino
MAXIMILIANO MAYORGA	Masculino	6,260,212	59	Ninguno	3,127,485,705	maximilianomayorga@gmail.com	NA	PIÑA	0.2500	0.2500	SANTAMARÍA	Propietario con título	Pequeño	Campesino
LUCIA GOMEZ CHASOY	Femenino	66,911,941	42	Ninguno	3,227,429,494	lucivilly25@gmail.com	NA	Piña	0.2500	0.2500	EL PIÑAL	Propietario sin título	Pequeño	Campesino
BLANCA BEATRIZ GUZMÁN	Femenino	66,909,899	47	Ninguno	3,147,262,199	blancaguz77@gmail.com	NA	Piña	0.2500	0.2500	PROVIDENCIA	Propietario con título	Pequeño	Campesino
HOMES RAMOS BAUTISTA	Masculino	6,251,395	55	Ninguno	3,133,560,980	NA	NA	Piña	0.2500	2.0000	EL LIMONAR	Propietario sin título	Pequeño	Campesino
NOELBA MENESES DAZA	Femenino	66,134,919	39	Ninguno	3,170,466,483	NA	NA	Piña	3.0000	60.0000	JIGUALES	En arriendamiento	Pequeño	Campesino
CRISTEL MADEYID ORDÓÑEZ LOSADA	Femenino	66,911,542	43	Ninguno	3,182,406,922	cabarufigioelalma@gmail.com	Vino a base de Piña	Piña	0.0888	0.0888	BORRERO AYERBE	Propietario con título	Pequeño	Campesino

1. DESCRIBA CUAL ES LA ACTIVIDAD QUE DESARROLLA LA ORGANIZACIÓN ACTUALMENTE Y ACTIVIDADES TIENE COMO META

La organización actualmente se dedica al cultivo y comercialización de piña oro miel, con el objetivo de mejorar la sostenibilidad y rentabilidad de sus proyectos productivos. A pesar de llevar más de cuatro años en este camino, han enfrentado desafíos significativos, logrando una utilidad operativa cercana al 5%, lo que no es suficiente para satisfacer las necesidades básicas de las familias involucradas.

Para abordar esta situación, han establecido metas claras. En primer lugar, planean optimizar su producción mediante un sistema de siembras escalonadas en un área modular de 0,4 hectáreas, que alberga 20,000 plantas. Esto garantizará un flujo constante de producción y estabilidad en los ingresos. Con un costo de producción estimado en $1,500 por planta y un rendimiento proyectado de 1.6 kilos por fruta, se espera alcanzar una rentabilidad superior al 20%, un paso crucial para mejorar las condiciones económicas de los asociados.

El fortalecimiento institucional es otro objetivo clave, ya que se busca asegurar el acceso a herramientas, equipos e insumos adecuados para optimizar las labores agronómicas y atender los requerimientos nutricionales de las plantas, elementos esenciales para el éxito del proyecto. Además, el desarrollo de siembras programadas permitirá la obtención periódica de fruta, lo que facilitará la comercialización en mercados locales y ayudará a resolver las dificultades actuales en este ámbito.

Asimismo, la propuesta busca beneficiar directamente a 10 familias campesinas y afectar positivamente a 40 personas de manera indirecta, fortaleciendo el programa de Seguridad Alimentaria y promoviendo la reactivación económica en el municipio de Dagua. Por último, el éxito del proyecto permitirá generar un capital que facilite futuras inversiones, asegurando así un crecimiento sostenible para la asociación. En conjunto, estas actividades no solo buscan la rentabilidad, sino también el desarrollo socioeconómico de la comunidad en su conjunto.

1. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA PRODUCTIVA DE LA ORGANIZACIÓN		
a. ¿Cómo es la forma en que producimos, transformamos o prestamos el servicio?	**PUNTAJE**	
A) Cada uno de los (as) asociados (as) produce en forma distinta	1	**2**
B) Existen algunos asociados que están unificando los procesos de producción	2	
C) Intercambiamos información como apoyo a la asistencia técnica y existen procesos de producción iguales para todos los socios	3	
b. ¿Cumplimos los requisitos de distintos clientes?	**PUNTAJE**	
A) No diferenciamos requisitos técnicos para nuestros clientes	1	**3**
B) Cumplimos con algunos requisitos técnicos para algunos clientes	2	
C) Producimos teniendo en cuenta los requisitos técnicos de distintos clientes	3	
c. ¿Cómo compramos los insumos?	**PUNTAJE**	
A) Cada socio compra en forma individual los insumos que requiere	1	**3**
B) Hacemos economía de escala en compras de algunos insumos en conjunto	2	
C) Hacemos la totalidad de las compras de insumos de acuerdo con las necesidades de todos	3	
d. ¿Tenemos los registros y aplicamos las normas sanitarias que exige el mercado?	**PUNTAJE**	
A) El mercado que tenemos no nos exige registros ni normas sanitarias	1	**3**
B) Estamos iniciando el cumplimiento de algunas registros y normas sanitarias del producto y la bioseguridad de los agricultores	2	
C) Cumplimos con las registros y normas sanitarias que nos exige el mercado aplicando y promoviendo las BPA	3	
e. ¿Hacemos control de calidad del producto o servicio?	**PUNTAJE**	
A) No controlamos la calidad del producto o servicio	1	**3**
B) Tenemos algunos procesos de control de la calidad del producto o servicio	2	
C) Tenemos control de calidad y hacemos seguimiento a la calidad de los productos	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA PRODUCTIVA	**14**	

2. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA COMERCIAL DEL NEGOCIO		
a. ¿Cómo fijamos el precio de venta de los productos?	**PUNTAJE**	
A) No fijamos el precio de venta	1	**2**
B) Con algunos clientes podemos negociar el precio y algunas condiciones comerciales	2	
C) Realizamos registros de costos que nos permiten definir el precio de venta	3	
b. ¿En qué forma vendemos?	**PUNTAJE**	
A) Cada productor vende su producción en forma individual	1	**2**
B) Tenemos algunos grandes clientes y se hacen algunas ventas en conjunto	2	
C) Trabajamos conjuntamente para atender negocios en los que vendemos en conjunto	3	
c. ¿Cómo conseguimos los clientes?	**PUNTAJE**	
A) Los clientes nos buscan y compran los productos	1	**3**
B) Identificamos algunos clientes para disminuir la intermediación	2	
C) Buscamos clientes constantemente en ruedas de negocios, eventos, ferias, mercados locales, etc.	3	
d. ¿Hemos desarrollado nuevos productos?	**PUNTAJE**	
A) El mercado no nos exige el desarrollo de nuevos productos	1	**2**
B) Hemos visto oportunidad de desarrollar nuevos productos, pero no tenemos la tecnología necesaria	2	
C) Hemos desarrollado nuevos productos solicitados por los clientes	3	
e. ¿Cómo damos a conocer nuestros productos a los clientes?	**PUNTAJE**	
A) Contamos a las personas conocidas sobre el producto que tenemos	1	**3**
B) Tenemos catálogo de productos, pero falta desarrollar más material	2	
C) Hacemos promoción de los productos por diferentes medios (publicidad, ferias, entre otros)	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA COMERCIAL	**12**	

3. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA FINANCIERA DE LA ORGANIZACIÓN		
a) No estamos al día con las obligaciones	**PUNTAJE**	
A) No estamos al día con las obligaciones	1	**1**
B) El representante legal o la junta directiva se encarga de pagar	2	
C) Se realizan actividades recreativas, aporte de los asociados, etc	3	
b. ¿Contamos actualmente con Fondo Rotatorio?	**PUNTAJE**	
A) No contamos con Fondo Rotatorio	1	**2**
B) Si contamos con Fondo Rotatorio pero actualmente no funciona	2	
C) Si contamos con Fondo rotatorio y actualmente funciona	3	
c. ¿Cómo conseguimos beneficios para la organización y sus asociados?	**PUNTAJE**	
A) No gestionamos para conseguir recursos	1	**3**
B) En ocasiones hemos conseguido recursos de forma grupal	2	
C) Presentamos proyectos y gestionamos de forma grupal	3	
d. ¿Cómo planificamos el uso del dinero en nuestro negocio?	**PUNTAJE**	
A) No planificamos el uso del dinero, gastamos el dinero en lo urgente	1	**3**
B) Planificamos algunas veces comprando lo que hemos decidido que es prioritario	2	
C) Planificamos el uso del dinero de acuerdo con lo que determinan los asociados	3	
e. ¿Elaboramos los Informes financieros?	**PUNTAJE**	
A) No elaboramos informes financieros	1	**3**
B) Hacemos informes financieros para terceros cuando es necesario, por ejemplo: Bancos, DIAN	2	
C) Hacemos informes financieros de acuerdo con las normas legales	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA FINANCIERA	**12**	

4. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA ADMINISTRATIVA DE LA ORGANIZACIÓN		
a. ¿Cómo tenemos organizados los papeles y documentos de la Organización?	**PUNTAJE**	
A) No tenemos un archivo con los documentos del negocio	1	**3**
B) Tenemos los papeles y documentos de la organización, pero sin orden	2	
C) Tenemos ordenados y archivados la totalidad de documentos de la organización	3	
b. ¿Cómo realizamos las labores administrativas en nuestra Organización?	**PUNTAJE**	
A) No tenemos personal administrativo	1	**3**
B) Las tareas las asume el representante legal y la tesorera	2	
C) Las tareas se reparten entre el representante legal y la Junta Directiva	3	
c. ¿Contamos con manuales administrativos y reglamentos de trabajo?	**PUNTAJE**	
A) No contamos con manuales administrativos y / o reglamentos de trabajo	1	**2**
B) Están en proceso de elaboración algunos reglamentos básicos de trabajo	2	
C) Tenemos los reglamentos y manuales de trabajo	3	
d. ¿Vendemos con o sin factura?	**PUNTAJE**	
A) Generalmente vendemos sin factura	1	**2**
B) Vendemos con factura a los clientes que lo exigen	2	
C) Vendemos la totalidad de lo producido con factura	3	
e. ¿Cómo nos repartimos las labores al interior de la asociación?	**PUNTAJE**	
A) No hay tareas asignadas ni plan de trabajo	1	**3**
B) Existen algunos comités de trabajo	2	
C) Existen funciones definidas, hay una clara división del trabajo	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA ADMINISTRATIVA	**13**	

5. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA ORGANIZACIONAL		
a. ¿Con qué frecuencia nos reunimos para analizar temas de nuestro negocio?	**PUNTAJE**	
A) Nos reunimos muy ocasionalmente o solamente cuando los estatutos lo determinen	1	**2**
B) Se cita a asamblea normal o extraordinaria cuando es necesario	2	
C) Se tienen programadas las reuniones de la junta directiva y los asociados en forma frecuente	3	
b. ¿Trabajamos en proyectos que mejoren la condición de los asociados?	**PUNTAJE**	
A) Todavía no hemos hecho proyectos que beneficien a la mayoría	1	**2**
B) Tenemos algunos proyectos que han mejorado la situación de los asociados	2	
C) Tenemos proyectos que están beneficiando la calidad de vida de los socios	3	
c. ¿Cómo participamos en la organización?	**PUNTAJE**	
A) Se cuentan con pocas actividades colectivas	1	**3**
B) Tenemos participación de los líderes de la asociación y de algunos socios	2	
C) La mayoría de los socios participa en las diferentes actividades	3	
d. ¿Cómo observamos el progreso de nuestra organización?	**PUNTAJE**	
A) No hacemos seguimiento al desarrollo de las actividades de nuestra organización	1	**2**
B) Programamos tareas pero no les hacemos seguimiento	2	
C) Normalmente llevamos actas de seguimiento para saber como va el proceso en la organización	3	
e. ¿Cómo elaboramos y presentamos los proyectos ante las entidades?	**PUNTAJE**	
A) No hemos elaborado o presentado nunca proyectos	1	**2**
B) En algunos proyectos nos ayudan personas externas	2	
C) Somos independientes al formular proyectos	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA ORGANIZACIONAL	**11**	

F-DGA No. 01		DIAGNÓSTICO DE CAPACIDAD EMPRESARIAL Y ORGANIZACIONAL - ORGANIZACIONES COMUNITARIAS	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

ESTADO ACTUAL DE CADA ÁREA			
Organización:	ASOCASFU		
Departamento:	Valle del Cauca	**Municipio:**	Dagua

TOTAL PUNTAJES OBTENIDOS POR ÁREA	
PRODUCTIVA	14
COMERCIAL	12
FINANCIERA	12
ADMINISTRATIVA	13
ORGANIZACIONAL	11
CALIFICACIÓN FINAL	**62**

VALORES DE REFERENCIA	
TOTAL PUNTAJE	**INTERPRETACIÓN**
0-59	La organización tiene un perfil de negocio
60-70	La organización tiene capacidad de desarrollar un Plan de Negocio
+71	La organización cuenta con la capacidad para implementar un Programa Empresarial.

FIRMA DE QUIEN RECIBE LA VISITA		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Nazario			
Nombre:	NAZARIO BELALCAZAR SAA	Nombre:	Juan Camilo Ayala Zambrano
Cargo:	Representante Legal	Cargo:	Profesional de Campo
Cédula:	6251297	Cédula:	1117526758
Representa a:	ASOCASFU	Representa a:	Fundación Ave Fénix

ANÁLISIS ACTUAL DE CADA ÁREA

Descripción de la Necesidad Evidenciada

Las necesidades evidenciadas en ASOCASFU son diversas y se centran en varios aspectos clave, para el éxito del cultivo de piña oro miel. En primer lugar, se identifica la necesidad de un suministro adecuado de insumos agrícolas que cubran los requerimientos nutricionales de las 20,000 plantas durante su periodo crítico de crecimiento. Esta etapa es crucial, ya que las plantas requieren un alto aporte de nutrientes para desarrollarse de manera óptima y alcanzar su máximo potencial productivo. Además, se observa la necesidad de fortalecer la capacidad técnica de los beneficiarios de la Asociación ASOCASFU, quienes, aunque cuentan con experiencia en el manejo agrícola, podrían beneficiarse de capacitación adicional sobre las mejores prácticas en el uso de insumos y técnicas agroecológicas. Esto no solo mejorará la calidad del cultivo, sino que también fomentará un manejo más sostenible de los recursos. Otra necesidad importante es la optimización del uso de las áreas disponibles en los predios. Muchos de estos terrenos pueden estar subutilizados, por lo que se requiere una planificación adecuada para maximizar la productividad y rentabilidad. Asimismo, es fundamental mejorar las condiciones del suelo, lo que puede lograrse a través de prácticas agrícolas sostenibles que promuevan la salud del ecosistema local.

Finalmente, se evidencia la necesidad de asegurar que la producción no solo se destine al mercado, sino que también contribuya a la seguridad alimentaria de las familias de los beneficiarios, proporcionando alimentos frescos y nutritivos. En conjunto, estas necesidades resaltan la importancia de un enfoque integral que garantice no solo el éxito económico del proyecto, sino también el bienestar social y ambiental de la comunidad.

Descripción de los Bienes y Servicios Disponibles

La organización ASOCASFU ofrece una variedad de bienes y servicios diseñados para apoyar el proyecto de cultivo de piña oro miel. En primer lugar, proporciona mano de obra familiar y comunitaria, que son esenciales para garantizar el adecuado desarrollo de las plantas durante su periodo crítico de crecimiento. Además, la organización accede a programas de capacitación y asesoría técnica, donde los beneficiarios pueden aprender sobre manejo agrícola sostenible, técnicas de cultivo y control de plagas y enfermedades, lo que optimiza sus prácticas.

También se dispone de acceso a herramientas agrícolas, facilitando el trabajo en el campo y mejorando la eficiencia en la producción. La organización cuenta con infraestructura de almacenamiento, asegurando que los productos se mantengan en condiciones óptimas antes de ser comercializados. Además, establece redes de colaboración con otras organizaciones y cooperativas, promoviendo el intercambio de recursos y conocimientos que pueden enriquecer el proyecto.

Por último, ASOCASFU promueve prácticas sostenibles, incentivando métodos agroecológicos que contribuyen a la salud del suelo y al bienestar ambiental, como la rotación de cultivos y el manejo integrado de plagas. En conjunto, estos bienes y servicios son fundamentales para asegurar la viabilidad del proyecto y contribuir al desarrollo sostenible de la comunidad.

Descripción de las Debilidades Evidenciadas

Las debilidades de la organización ASOCASFU pueden impactar su efectividad y sostenibilidad, una de las principales debilidades es la limitada capacidad técnica de algunos beneficiarios, quienes, a pesar de tener experiencia en manejo agrícola, pueden carecer de conocimientos actualizados sobre prácticas modernas y sostenibles, lo que podría afectar la calidad y el rendimiento de la producción.

Otra debilidad es la dependencia de insumos externos, que puede generar vulnerabilidad ante fluctuaciones de precios y disponibilidad en el mercado. Esta dependencia puede dificultar la planificación a largo plazo y la estabilidad económica de la organización. Además, la infraestructura existente para el almacenamiento y la comercialización de productos podría no ser suficiente o adecuada, lo que puede resultar en pérdidas por deterioro o en la incapacidad de satisfacer la demanda del mercado.

Asimismo, la falta de acceso a financiamiento adecuado representa una limitación importante. Sin recursos suficientes, los beneficiarios pueden encontrar dificultades para invertir en tecnologías o insumos necesarios para maximizar la producción. En conjunto, estas debilidades resaltan la necesidad de un enfoque integral que aborde las carencias técnicas, económicas y sociales, para asegurar el éxito y la sostenibilidad del proyecto en el tiempo.

Descripción de las Potencialidades/Fortalezas Observadas

Las potencialidades de la organización, sugiere un futuro favorable para la iniciativa en el fortalecimiento del cultivo de piña. En primer lugar, la ubicación geográfica de la comunidad ofrece condiciones climáticas y edáficas óptimas para el cultivo de piña, lo que puede resultar en un producto de alta calidad y con un buen potencial de comercialización. Esta ventaja natural se complementa con la posibilidad de acceder a mercados tanto locales como regionales, donde la demanda de frutas frescas y de calidad está en aumento.

Además, el proyecto fomenta el trabajo en equipo y la colaboración entre los miembros de la Asociación ASOCASFU, lo que puede fortalecer la cohesión social y mejorar la gestión colectiva de recursos. Esta sinergia no solo puede potenciar el aprendizaje y la transferencia de conocimientos entre los beneficiarios, sino también aumentar la eficiencia en el uso de insumos y prácticas agrícolas.

Otro aspecto significativo es la posibilidad de diversificar la producción, no solo limitándose a la piña, sino incorporando otros cultivos complementarios que pueden generar ingresos adicionales y contribuir a la seguridad alimentaria de las familias. Esto se traduce en un sistema agrícola más resiliente y capaz de adaptarse a cambios en el mercado o en las condiciones ambientales.

Asimismo, la implementación de prácticas agroecológicas puede mejorar la salud del suelo y promover la sostenibilidad a largo plazo, lo que no solo beneficiará a las generaciones presentes, sino también a futuras. Finalmente, la posibilidad de establecer alianzas con otras organizaciones y cooperativas puede abrir puertas a nuevos recursos, financiamiento y oportunidades de capacitación, amplificando el impacto positivo del proyecto en la comunidad. En resumen, las potencialidades del proyecto son amplias y, si se aprovechan adecuadamente, pueden contribuir significativamente al desarrollo económico y social de la comunidad.

Recomendaciones para el fortalecimiento del proyecto

Para el fortalecimiento del proyecto de cultivo de piña oro miel y de la organización ASOCASFU, es fundamental implementar una serie de recomendaciones que aseguren su sostenibilidad y éxito a largo plazo. En primer lugar, se sugiere desarrollar un programa continuo de capacitación técnica que incluya tanto aspectos agroecológicos como de gestión empresarial. Esto permitirá a los beneficiarios mantenerse actualizados sobre las mejores prácticas agrícolas y estrategias de comercialización, potenciando la calidad del producto y la rentabilidad.

Asimismo, es importante establecer un sistema de monitoreo y evaluación que permita identificar y analizar el progreso del proyecto de manera regular. Esto facilitará la toma de decisiones informadas y la identificación de áreas de mejora, así como la adaptación a cambios en el mercado o en las condiciones ambientales. También se recomienda fomentar la diversificación de cultivos, incorporando especies complementarias que puedan generar ingresos adicionales y mejorar la seguridad alimentaria de las familias.

Para fortalecer la cohesión social dentro de la asociación, se pueden implementar actividades de integración y formación en liderazgo, promoviendo un ambiente de confianza y colaboración entre los miembros. Esto puede ayudar a construir un sentido de pertenencia y compromiso con el proyecto.

Además, es fundamental buscar alianzas estratégicas con otras organizaciones, instituciones y empresas del sector agrícola. Estas alianzas pueden ofrecer apoyo en términos de recursos, capacitación y acceso a mercados, ampliando las oportunidades para los beneficiarios. Por último, se recomienda explorar opciones de financiamiento, como subsidios o créditos, que permitan realizar inversiones necesarias en insumos y tecnología. Con un enfoque integral que abarque estas recomendaciones, el proyecto no solo puede mejorar su rendimiento, sino también contribuir al desarrollo sostenible de la comunidad en su conjunto.

F-ASO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE VISITA DE SOCIALIZACIÓN SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024 Versión: 01 Fecha de aprobación: septiembre 2024

Objeto del Convenio:

"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa		ASOCASFU	
Nit	9012860994	**Tipo del proyecto**	Agrícola
Municipio	Dagua	**Vereda**	Vereda Las Camelias
Nombre Representante Legal		NAZARIO BELALCAZAR SAA	
Correo electrónico	belalcazarnazario@gmail.com	**Teléfono/Celular**	3225772144
Nombre y apellido profesional encargado		Juan Camilo Ayala Zambrano	
Fecha (dd-mm-aaaa)	17/10/2024	**Lugar**	Predio Palma SantaFe, vereda Las Camelias
¿Quién recibe la visita?	NAZARIO BELALCAZAR SAA		

AGENDA

- Socialización del convenio
- Socialización del proyecto
- Elaboración del diagnóstico
- Aclaración de dudas
- Establecimiento de la fecha para la próxima visita

CONVOCATORIA

El día *11/10/2024*, se contactó al representante legal de la organización a través de *Llamada telefónica*. El objetivo fue informarle sobre la vista 1 y 2 del proyecto de seguridad alimentaria (socialización del proyecto y la priorización de insumos), para la cual se establecieron el lugar, la hora y el día. Se les comunicó la importancia de la asistencia de la Junta Directiva y los beneficiarios que la conforman.

Se solicitó para esta jornada, tener la siguiente información disponible de las personas que conforman la organización: nombres completos, número de cédula, etnia, número de celular, correo electrónico, línea productiva, área promedio de siembra, área total de la finca, vereda y tenencia de la tierra.

DESARROLLO DEL TEMA

La reunión contó con la participación de ***12*** Beneficiarios. Se inició dando la bienvenida a los asistentes e introduciendo el objetivo principal del encuentro: la socialización del proyecto

Socialización del convenio

Se presentó a los asistentes, las generalidades del Convenio de Asociación suscrito entre Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca del Departamento del Valle del Cauca y La Fundación Ave Fénix, cuyo objetivo es Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos, ruedas de negocios y eventos en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca.

El convenio cuenta con tres componentes clave:

1. Fortalecimiento de proyectos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca.
2. Desarrollo de proyectos productivos agropecuarios para las víctimas del conflicto armado.
3. Producción de material técnico-didáctico para la sensibilización del desarrollo sostenible de las organizaciones rurales.

Se procedió a explicar la metodología de ejecución referente a la fase de operación y una vez cumplida la selección de organizaciones e Instituciones Educativas beneficiarias.

Visita 1 : Socialización y Diagnóstico Organizacional

Socialización: En la primera visita, se realiza un encuentro con la población beneficiaria para socializar las actividades del convenio y aplicar una herramienta de diagnóstico organizacional, así como la identificación de productivos de la población beneficiaria.

Diagnóstico Organizacional: Basado en el Índice de Desarrollo Empresarial y Organizacional (IDEO), se evalúa la situación técnica, comercial, financiera y administrativa de las asociaciones productoras. Esta herramienta permite identificar las áreas de mejora y determinar las acciones de apoyo necesarias para fortalecer la productividad.

Visita 2: Priorización

Acta de Priorización: Tras la socialización y diagnóstico, se acuerda con los beneficiarios un listado de insumos, herramientas y/o equipos a priorizar, considerando las capacidades y objetivos de cada proyecto productivo, así como las recomendaciones técnicas.

Visita 3: Acompañamiento Técnico

Acompañamiento Técnico: En esta visita se realiza la orientación técnica a las iniciativas priorizadas (proyectos productivos) de la población beneficiaria.

Visita 4: Acompañamiento técnico: Concertación y Entrega

Concertación: Una vez priorizados los insumos y herramientas, y ajustados los presupuestos, se firma un acta de concertación con los beneficiarios. En este documento se establece el listado definitivo de insumos, equipos y herramientas a entregar, detallando las cantidades y especificaciones.

Entrega de Fortalecimiento: Los insumos y herramientas previamente concertados se entregan a los beneficiarios, junto con recomendaciones sobre su manejo, almacenamiento y uso adecuado. Se documenta el proceso para garantizar la transparencia y la satisfacción de los beneficiarios.

Cierre: El proyecto culmina con la firma de un acta de terminación, donde los beneficiarios manifiestan su satisfacción respecto a las actividades realizadas y el fortalecimiento recibido en sus proyectos. Este acto cierra formalmente el ciclo de apoyo, confirmando el cumplimiento de los objetivos del convenio.

Este enfoque integral asegura que las asociaciones y beneficiarios reciban el acompañamiento necesario para fortalecer sus proyectos productivos, contribuyendo a la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible de las áreas rurales del Valle del Cauca.

DESARROLLO DEL TEMA

Socialización del proyecto
Una vez finalizada la socialización del convenio y explicadas las actividades a desarrollar, se procedió a la presentación del proyecto por parte de la organización, denominado: *FORTALECIMIENTO PROYECTO ASOCIATIVO DE PIÑA MD2 ASOCASFU*

Descripción proyecto :
La propuesta busca atender los requerimientos nutricionales de las 20,000 plantas de piña oro miel, establecidas hace cinco meses, durante su periodo de mayor exigencia de nutrientes. A través del suministro de insumos agrícolas, se garantizará un acompañamiento a la base social de la Asociación ASOCASFU, lo que facilitará un verdadero fortalecimiento asociativo con beneficios comunes para todos los miembros. Este enfoque no solo optimiza el uso de las áreas disponibles de manera grupal, sino que también asegura mejores condiciones agroecológicas, incrementando la productividad, rentabilidad y sostenibilidad del proyecto, lo que lo convierte en una iniciativa eficiente.

El proceso productivo será desarrollado por diez beneficiarios de la Asociación, quienes cuentan con experiencia en el manejo agrícola, lo que contribuirá a la obtención de un producto de excelente calidad. Este proyecto se caracteriza por su gran adaptabilidad en la comunidad rural, promoviendo un sentido de arraigo a la tierra y maximizando el uso eficiente de las áreas disponibles en los predios. Además, mediante un uso racional de los insumos, se mejorarán las condiciones del suelo, lo que generará excedentes para la comercialización y contribuirá a la seguridad alimentaria al proporcionar alimentos reguladores, como verduras y frutas, que complementen la nutrición familiar.

En resumen, este proyecto no solo busca mejorar la producción de piña oro miel, sino también fomentar el desarrollo sostenible y el bienestar de la comunidad, asegurando que todos los involucrados se beneficien del esfuerzo colectivo.

Elaboración de diagnóstico
A continuación, se llevó a cabo el diagnóstico IDEO con los productores presentes en la reunión y la Junta Directiva. Este diagnóstico permitió identificar las acciones necesarias para el acompañamiento técnico y los apoyos requeridos para potenciar la dinámica productiva de la organización. A continuación, se llevó a cabo una revisión con los productores sobre la lista de insumos relacionados en su proyecto productivo y aquellos que se priorizarían de acuerdo con las recomendaciones técnicas y el presupuesto, los cuales se detallan en el acta de priorización.
Se dejó en claro que está prohibida la entrega de motosierras, materiales de construcción, gasolina, pollos de engorde, agroinsumos de clasificación toxicológica roja - amarilla, recursos para transporte, madera o guadua, así como el pago de mano de obra. Además, la maquinaria se entregará ya armada en un terreno cercano a la cabecera municipal donde se ejecuta el proyecto, junto con una capacitación sobre su uso.
La asociación aceptó que la Fundación Ave Fénix proceda a cotizar los insumos mencionados en el acta de priorización con los proveedores disponibles del área de compras de la fundación.

Consideraciones o recomendaciones:
Se explicó la importancia de suministrar una dirección de correo electrónico y un número de teléfono alterno para facilitar el contacto entre el área de compras de la Fundación Ave Fénix y El (La) Representante Legal de la organización una vez que se hayan realizado las cotizaciones pertinentes. El objetivo es coordinar los insumos y sus cantidades para obtener la validación del representante legal y avanzar en los siguientes procesos (acta de concertación y compra).

Dudas y aclaraciones
En el perfil del proyecto, dentro de los insumos solicitados por la organización, había uno de franja amarilla, el cual, se les explico el por que no se podía entregar debido al grado de toxicidad, por ello no es permitido la entrega de este insumo.

NOTA: Al momento de realizar la socialización con la organización ASOCASFU, son 7 los beneficiarios al proyecto de seguridad Alimentaria, y el restante son acompañantes de los beneficiarios de la organización

COMPROMISOS

El Representante Legal y/o apoderado(a) se compromete a enviar los documentos legales pendientes en un plazo de 3 días. La organización se compromete a participar activamente en las visitas que comprende el convenio de asociación. Se establece la fecha para la vista 3 Acompañamiento técnico el día *06/11/2024*. El técnico recordará el encuentro a la representante legal unos días antes para ultimar detalles.
La asociación se compromete a participar en el evento de entrega de insumos, junto con la junta directiva y los beneficiarios del proyecto. Además, presentará una muestra simbólica del producto del proyecto en el que están trabajando.
Por parte de la organización, se van aunar esfuerzos entre todos los beneficiarios para desarrollar todas las actividades que hagan parte del proyecto. al igual, disposición de las unidades productivas que sean necesarias con sus respectivos requerimientos para desarrollar las actividades del presente proyecto. Los beneficiarios inscritos se comprometen a asistir a las actividades del proyecto. Utilizar los insumos entregados por parte del proyecto de manera eficiente y óptima para el desarrollo del mismo.

por ultimo, se comprometen a participar de la entrega de insumos, al igual, que llevar una muestra de los productos que generan en la organización.

CONCLUSIONES

La seguridad alimentaria se hace necesaria para generar empleo y alimento constante en la zona. Por otro lado la capacitación constante se hace necesaria para una mejor aceptación de nuevos conocimientos y tecnologías a implementar en el sector agropecuario. También, la adecuada fertilización del cultivo, garantiza una mejor producción.

F-ASO No. 01	GOBERNACIÓN paraiso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE VISITA DE SOCIALIZACIÓN	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Imagen No. 1
Socialización del proyecto.



Imagen No. 2
Beneficiarios firmando el registro de asistencia.



Imagen No. 3
Firma del acta priorización de insumos



Imagen No. 4
Asistentes a la visita de priorización

FIRMA DE QUIEN RECIBE LA VISITA		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Nazario			
Nombre:	NAZARIO BELALCAZAR SAA	Nombre:	Juan Camilo Ayala Zambrano
Cargo:	Representante Legal	Cargo:	Profesional de Campo
Cédula:	6251297	Cédula:	1117526758
Representa a:	ASOCASFU	Representa a:	Fundación Ave Fenix

GOBERNACIÓN paraíso de todos
Departamento del Valle del Cauca

LISTADO DE ASISTENCIA

OBJETO DEL CONVENIO:	"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"	MUNICIPIO	DAGUA	ORGANIZACIÓN	ASOCASFU
FECHA (dd-mm-aaaa)	17-10-2024	LUGAR	Predio Palma Santa Fe	ENTREGABLE No.	E6
ENTREGABLE	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.			COMPONENTE No.	C1 -Fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca

Aviso importante: En cumplimiento de la Ley Estatutaria 1581 de 2012 sobre la protección de datos personales y sus decretos reglamentarios 1377 de 2013 se informa al titular de datos que con el diligenciamiento de este formulario autoriza el tratamiento de sus datos personales y la grabación (audio y video) de esta reunión de manera inequívoca, voluntaria y sin vicios de consentimiento como dolo, error o intimidación. Estos datos serán incorporados a la base de datos de responsabilidad del proyecto cuyo objetivo es "Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca" para su gestión administrativa, contacto y envío de comunicaciones, por lo que se han guardado en un banco de información que en cualquier momento se pueden mostrar como evidencia del proceso.

No.	NOMBRE Y APELLIDOS DEL PARTICIPANTE	CÉDULA	TELÉFONO CONTACTO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	Holmes Ramos	6251745	7133560980	NA	Holmes Ramos
2	Carlos I Portilla D	87537173	3737124018	NA	Carlos I Portilla D
3	Cristel Modesta Ordoñez	66911542	3182406922	carareFugiodelalma@gmail.com	
4	Nazario Belalcazar	6251297	3225222146	belalcazarnazario@gimel.com	
5	Lucia Gómez Chacon	66911941	3227429494	luciavilly26@gmail.com	Lucia Gómez
6	NOELIA BOMASESES	66134914	37066483	NA	NOELIA
7	Henry Castellanos	94421122	3117748827	henry.castel1980@gmail.c	
8	JAIRO IVAN MORA	7546759	3024113363	Jairo Ivan @gmail.com	
9	Alexander Gamba	94423223	3165422608	carareFugiodelalma@gmail.com	
10	marcofolio mayorga	6260200	3117547006	NA.	marcofulio

ELABORÓ: (Profesional que realiza la actividad)	JUAN CAMILO AYALA ZAMBRANO
CÉDULA:	1.117.526.758
CARGO:	PROFESIONAL DE CAMPO

Powered by CamScanner

GOBERNACIÓN
Departamento del Valle del Cauca
paraíso de todos

LISTADO DE ASISTENCIA

OBJETO DEL CONVENIO:	"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"		MUNICIPIO	DAGUA	ORGANIZACIÓN	ASOCASFU	
FECHA (dd-mm-aaaa)		17-10-2024	LUGAR	Predio Palma Santa Fe	ENTREGABLE No.	E5	
ENTREGABLE		Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.			COMPONENTE No.	C1 -Fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca	

Aviso importante: En cumplimiento de la Ley Estatutaria 1581 de 2012 sobre la protección de datos personales y sus decretos reglamentarios 1377 de 2013 se informa al (la)s de datos que con el diligenciamiento de esta formulario autoriza el tratamiento de sus datos personales y la grabación (audio y video) de esta reunión de manera inequívoca, voluntaria y sin vicios de consentimiento como dato, error o información. Estos datos serán incorporados a la base de datos de responsabilidad del proyecto cuyo objetivo es "Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca" para su gestión administrativa, contacto y envío de comunicaciones; por lo que se irán guardando en un banco de información que en cualquier momento se pueden mostrar como evidencia del proceso.

No.	NOMBRE Y APELLIDOS DEL PARTICIPANTE	CÉDULA	TELÉFONO CONTACTO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	BIANCA BEATRIZ GUZMAN H.	66909899	314.7262199	biancagu277@gmail.com	
2	Haximiliano Hayorga	G 260212	3127485705	maximilianomayorga@gmail.com	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

ELABORÓ: (Profesional que realiza la actividad)	JUAN CAMILO AYALA ZAMBRANO
CÉDULA:	1.117.526.758
CARGO:	PROFESIONAL DE CAMPO

Powered by CamScanner

F-AP0 No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE PRIORIZACIÓN	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511-2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Objeto del Convenio:
"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa		ASOCASFU	
NIT	9012860994	**Tipo del proyecto**	Agrícola
Municipio	Dagua	**Vereda**	Vereda Las Camelias
Nombre Representante Legal		NAZARIO BELALCAZAR SAA	
Quien recibe la vista	NAZARIO BELALCAZAR SAA		
Correo electrónico	belalcazarnazario@gmail.com	**Teléfono/Celular**	3225772144
Nombre y apellido profesional encargado		Juan Camilo Ayala Zambrano	
Fecha (dd-mm-aaaa)	17/10/2024	**Lugar**	Predio Palma Santa Fé, vereda Las Camelias km 95 sobre la vía Ferrocarril

Se acuerda con la población beneficiaria de este componente, los insumos, herramientas y/o equipos a priorizar, teniendo en cuenta la capacidad y objetivo de la propuesta presentada en la socialización, además de las recomendaciones de los profesionales que realizan el acompañamiento, los cuales se evidencian en la siguiente tabla:
De acuerdo con el acompañamiento técnico realizado, se emite el siguiente concepto:

Tabla 1. CONCEPTO TÉCNICO

ASOCASFU, es una organización de productores de PIÑA (Oro Miel) de la zona del Limonar Dagua, Valle del Cauca, al tener experiencia en el manejo del cultivo de la Piña, cuentan con planes de fertilización para sus diferentes etapas de desarrollo. Solicitan productos como, Urea, Sulfatos de Amonio, Potasio y Magnesio y Agrimins, el cual, los insumos INAMOVIBLES, son la UREA, SULFATO DE POTASIO Y AGRIMINS. Los insumos necesarios para el cultivo de la piña, como la urea, el sulfato de amonio, el sulfato de potasio, el sulfato de magnesio y Agrimins, son esenciales para optimizar el crecimiento y la calidad del fruto. La urea es una fuente rica en nitrógeno, fundamental para el desarrollo vegetativo de la piña, ya que promueve el crecimiento de hojas y tallos, y participa en la síntesis de proteínas y procesos metabólicos clave. Por su parte, el sulfato de amonio no solo aporta nitrógeno en una forma fácilmente absorbible, sino que también proporciona azufre, un nutriente vital que ayuda en la formación de aminoácidos y proteínas, mejorando la calidad del fruto y aumentando su contenido de azúcar. El sulfato de potasio es crucial para la formación de frutos, ya que regula procesos como la fotosíntesis y la transpiración, además de favorecer el movimiento de nutrientes en la planta. Un adecuado suministro de potasio no solo mejora la resistencia a enfermedades, sino que también incrementa la calidad y el rendimiento del fruto. El sulfato de magnesio, siendo un componente clave de la clorofila, es vital para la fotosíntesis y favorece el crecimiento general de la planta, contribuyendo a la formación de azúcares en el fruto y mejorando su sabor. Finalmente, Agrimins actúa como un bioestimulante, que puede contener una mezcla de nutrientes y microorganismos beneficiosos, promoviendo el crecimiento saludable de las plantas, mejorando la asimilación de nutrientes y aumentando la resistencia a condiciones adversas como sequías o enfermedades. En conjunto, la correcta aplicación de estos insumos permite satisfacer las necesidades nutricionales específicas de la piña, optimizando su crecimiento, calidad y rendimiento, lo que es clave para lograr una producción sostenible y rentable. La persona responsable de la concertación de los insumos con el departamento de compras de la fundación será el representante legal, el señora NAZARIO BELALCAZAR.

Tabla 2. INSUMOS, EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS PRIORIZADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	UREA (fertilizante simple N 46-0-0-) Granulada, NUTRIMON, Bulto por 50 kg	Bulto	10
2	Sulfato de Amonio, PazdelRio 21-0-0-24 (S), bulto por 50 kg	Bulto	10
3	Sulfato de Potasio, HAIFA MKP, Bulto por 50kg	Bulto	10
4	Sulfato de Magnesio, MANUCHAR, Bultos por 25 kg	Bulto	3
5	Agrimins, Total Inicio en Polvo, marca YARA, Bulto por 46kg	Bulto	3

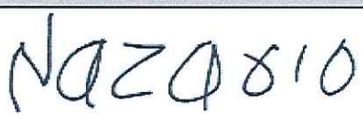
F-AP0 No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE PRIORIZACIÓN	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511-2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Mediante la presente acta el Representante Legal o apoderado(a), concreta los ajustes realizados en cuanto a la dotación de insumos, equipos y/o herramientas relacionadas anteriormente.

La cantidad y tipo de insumos, equipos y/o herramientas puede variar frente a las cantidades iniciales según la asignación presupuestal para cada organización beneficiaria y serán oficializados en el acta de concertación.

En el siguiente espacio diligencie los datos de la persona autorizada para el proceso de concertación.

Nombre completo:	AZARIO BELALCAZAR SAA
Número de cédula:	6251297
Número telefónico:	3225772144
Número de WhatsApp:	3225772144
Correo electrónico:	belalcazarnazario@gmail.com

FIRMA DE QUIEN RECIBE LA VISITA		FIRMA DEL PROFESIONAL	
			
Nombre:	NAZARIO BELALCAZAR SAA	Nombre:	Juan Camilo Ayala Zambrano
Cargo:	Representante Legal/Apoderado	Cargo:	Profesional de campo
Cédula:	6251297	Cédula:	1117526758
Representa a:	ASOCASFU	Representa a:	Fundación Ave Fénix

F-AAO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA VISITA DE ACOMPAÑAMIENTO	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511- 2024
		DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Objeto del Convenio: "Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"			
Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa	ASOCASFU	**Nit**	9012860994
Municipio	Dagua	**Vereda**	Vereda Las Camelias
Tipo de proyecto	Agrícola		
Nombre Representante Legal	NAZARIO BELALCAZAR SAA		
Cédula	6251297	**Teléfono/celular**	3225772144
Correo electrónico	belalcazarnazario@gmail.com	**Teléfono/Celular**	3225772144
Nombre y apellido profesional encargado	Juan Camilo Ayala Zambrano		
Fecha (dd-mm-aaaa)	05/11/2024	**Lugar**	Predio Santa fe, vereda Las Camelias

SITUACIÓN ENCONTRADA

La organización ASOCASFU, dedicada a la producción de Piña Oro Miel, cuenta con 17 hectáreas sembradas, la cual, fueron sembradas en mayo del presente año, el cultivo se encuentra en pleno proceso de crecimiento. La línea productiva principal de ASOCASFU es la producción de piña, y en su manejo se incorporan Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), asegurando la aireación adecuada de los suelos y un manejo sostenible que también incluye cultivos secundarios como plátano, frijol Calima, cítricos y maíz.

El manejo cultural del cultivo de Piña, se enfoca en diversas actividades clave que promueven el desarrollo saludable de las plantas y la optimización de los rendimientos. La siembra se realizo en surcos, con una distancia entre plantas de 1.2 a 1.5 metros y entre surcos de 2 metros, lo que facilita el crecimiento y la ventilación de las plantas. La elección de cormos sanos y libres de plagas es crucial, y el drenaje adecuado del suelo es esencial para evitar el encharcamiento y la propagación de enfermedades radiculares.

En cuanto a la fertilización, ASOCASFU realiza un manejo balanceado de nutrientes a lo largo del ciclo de cultivo de la piña. Para ello, realizan fertilizaciones foliares, mediante las aplicaciones de fertilizantes NPK, Agrimins, entre otros, de síntesis Química. Siendo el nitrógeno (N) aplicado principalmente en las primeras etapas para estimular el crecimiento vegetativo, mientras que el fósforo (P) es utilizado para fortalecer el sistema radicular. El potasio (K) se administra en mayores cantidades a partir de la formación del fruto, ya que es fundamental para el desarrollo de la piña. Además, se consideran los micronutrientes, como magnesio (Mg), calcio (Ca) y zinc (Zn), que son esenciales para la salud general de las plantas. El uso de fertilizantes de síntesis químicos, son implementados para disminuir los tiempos de producción, de igual forma facilitar la absorción de nutrientes.

En cuanto al control de plagas y enfermedades, ASOCASFU emplea estrategias de Manejo Integrado de Plagas (MIP) que incluyen el uso de insecticidas biológicos, como el Bacillus thuringiensis para controlar el gusano barrenador (Diaphania nitidalis), y trampas con feromonas para el control de otros insectos. Los ácaros, como Tetranychus spp., también son una amenaza, y se gestionan mediante el uso de acaricidas selectivos y la introducción de ácaros depredadores. Las enfermedades como la podredumbre del corazón (Thielaviopsis paradoxa) y la pudrición de raíz (Phytophthora spp.) son manejadas con fungicidas específicos y prácticas preventivas, como la mejora del drenaje y el control de la humedad en el suelo. El monitoreo regular y la rotación de cultivos son fundamentales para evitar la acumulación de plagas y enfermedades.

En cuanto al riego, aunque la piña es una planta resistente a la sequía, ASOCASFU implementa un sistema de riego por goteo que permite una distribución eficiente del agua directamente en las raíces, asegurando que las plantas reciban la cantidad adecuada de agua durante todo su ciclo, particularmente durante la formación de los frutos. La frecuencia de riego se ajusta según las condiciones climáticas, garantizando una humedad constante sin saturar el suelo.

La cosecha de la piña se realiza entre 18 y 24 meses después de la siembra, dependiendo de las condiciones de crecimiento. La fruta se cosecha cuando presenta un color amarillo intenso y un ligero aroma dulce, indicadores de su madurez. Después de la cosecha, la piña debe ser manejada con cuidado para evitar daños mecánicos y garantizar su calidad durante el almacenamiento, que debe realizarse en condiciones frescas, algunos asociados realizan procesos de industrialización mediante la elaboración de un Vino a base de Piña.

Además, la diversificación de cultivos secundarios, como plátano, frijoles, maíz y cítricos, juega un papel importante en la sostenibilidad del sistema agrícola de ASOCASFU. La integración de estos cultivos contribuye a la biodiversidad, ayuda a controlar plagas y enfermedades, y mejora la salud general del suelo, favoreciendo el desarrollo de los cultivos principales. La organización también adopta prácticas agroecológicas, como la utilización de abonos orgánicos y la rotación de cultivos, para fortalecer el equilibrio natural del ecosistema de la finca.

En resumen, ASOCASFU está implementando un enfoque integral para el cultivo de la Piña Oro Miel, combinando buenas prácticas agrícolas, fertilización balanceada con agroquímicos, control biológico de plagas y enfermedades, y técnicas de riego eficientes, con el fin de lograr una producción sostenible, de alta calidad y un poco respetuosa con el medio ambiente. La diversificación de cultivos y el manejo agronómico complementan este enfoque, creando un sistema agrícola productivo.

ACTIVIDAD REALIZADA

La actividad de muestreo de suelo en la organización ASOCASFU tiene como objetivo obtener información precisa sobre las características físicas y estructurales de los suelos en las 17 hectáreas de cultivo de Piña Oro Miel. Este análisis es esencial para comprender las condiciones del suelo y mejorar el manejo agroecologico del cultivo, optimizando la fertilización, el riego y el control de plagas. El proceso de muestreo incluye la evaluación de la textura, estructura, coloración y otros aspectos físicos del suelo que pueden influir en el desarrollo de las plantas.

En cuanto a las labores culturales y preventivas en los cultivos, se observó que las prácticas de mantenimiento y control de plagas y enfermedades están siendo ejecutadas de manera adecuada. Las actividades preventivas realizadas en los cultivos contribuyen de forma significativa a la salud de las plantas, minimizando riesgos asociados al desarrollo de plagas y enfermedades que podrían afectar la producción. Estas medidas preventivas son fundamentales para mantener la sanidad de los cultivos y asegurar una cosecha de calidad.

Por último, se llevó a cabo una prueba de campo para evaluar los niveles de microorganismos en el suelo. Esta prueba consistió en tomar una muestra de suelo, incrustando el palín en "V", sacando una pequeña torta del costado, con el machete se corta los laterales de la muestra dejando el pedazo del medio, el cual, se coge y se coloca en un frasco de vidrio y se añade agua oxigenada, observando la efervescencia resultante como indicador de la actividad microbiana. Los resultados fueron positivos, ya que se observó una efervescencia significativa, lo que sugiere que los microorganismos del suelo están activos y en niveles saludables. Este hallazgo es importante, ya que la presencia de una microbiota activa es un indicador de un suelo saludable, lo cual es crucial para garantizar un buen desarrollo de los cultivos y la sostenibilidad del sistema productivo a largo plazo.

Otro aspecto importante evaluado es la estructura del suelo, que se refiere a la forma en que las partículas se agrupan o se agregan en el suelo. Una buena estructura del suelo favorece la circulación de aire y agua, lo que beneficia el desarrollo radicular de la piña. Donde con la muestra sobrante de la anterior actividad, se coge con las manos agregándoles agua hasta que esta se humedezca totalmente, está se moldea formando un cilindro, hasta llegar al punto de fragmentarse y romperse, determinando un suelo Franco Arcillosa, siendo optimo para la producción agrícola, y especialmente el de la Piña, en cuanto a la coloración del suelo también es observada, y en este caso, el suelo presenta una coloración café oscuro, lo que generalmente indica un buen contenido de materia orgánica y buena descomposición a partir de los microorganismos presentes, lo que es positivo para la fertilidad del suelo y la retención de agua. El muestreo se realiza utilizando una pala o palín, extrayendo el suelo a una profundidad de 30 cm, que es la capa más relevante para el desarrollo de las raíces de la piña. Una vez recolectadas la muestra dentro de cada parcela, estas se mezclan bien con agua, teniendo una mezcla bien homogénea, cabe resalta que para determinar las condiciones químicas del suelo, si es más riguroso, ya que para 1 hectárea se debe realizar 20 submuestras aleatorias en todo el terreno, estas se mezclan para unificar, para luego ser enviadas con su rotulo al laboratorio. Pero para determinar la estructura solo se requiere una pequeña muestra superficial el cual se toma en "V". dando forma cilindria el cual este se agrieta y se determina la estructura del suelo.

Aunque en este análisis no se determina la disponibilidad de nutrientes, la información obtenida sobre la textura, la estructura y la coloración del suelo permite realizar ajustes en las prácticas de fertilización. Por ejemplo, un suelo franco arenoso con coloración café oscuro sugiere una buena capacidad de retención de nutrientes y agua, lo que podría influir en las decisiones sobre el tipo y la cantidad de fertilizantes a aplicar. Además, el control del riego y la aireación del suelo se convierten en aspectos clave para asegurar que las raíces de la piña puedan acceder de manera óptima a los nutrientes disponibles.

En resumen, el muestreo de suelo realizado por ASOCASFU es un proceso fundamental para conocer las características físicas del terreno, lo que permite tomar decisiones informadas sobre el manejo del cultivo de Piña Oro Miel. Gracias a este análisis, la organización puede optimizar sus prácticas de riego, controlar la aireación del suelo y ajustar sus estrategias de fertilización, lo que contribuye a una producción más eficiente y sostenible.

RECOMENDACIONES

Con base en los resultados obtenidos del muestreo de suelo en la organización ASOCASFU, se pueden hacer varias recomendaciones para mejorar el manejo agroecológico del cultivo de Piña Oro Miel y asegurar una producción sostenible y de alta calidad.

En primer lugar, dado que los suelos presentaron una textura franco arcillosa, con una coloración café oscuro en el horizonte A, y color rojizo en el horizonte B, que indica un buen contenido de materia orgánica y buena para la producción de piña, es recomendable seguir promoviendo la aireación del suelo. Los suelos franco arcillosos tienen un poco de retención de agua, lo que posiblemente promueve el encharcamiento, pero también pueden presentar una baja capacidad de retención de agua, especialmente en épocas de sequía. Por lo tanto, se recomienda continuar con el riego por goteo para asegurar que las raíces de la piña reciban la cantidad adecuada de agua, sin llegar a saturar el suelo.

Además, la estructura del suelo, es optima para la producción de piña ya que muestra una buena agregación de las partículas de acidez, nutrientes y microorganismos, lo que favorece el desarrollo radicular de las plantas. la aplicación de abonos compostados, a base de potasio, como el cloruro de potasio, siendo el nutriente esencial para la buena producción del cultivo, la implementación de las Buenas Practivas Agrícolas BPA, ayudan a disminuir costos en la producción ya que de acuerdo a la diversidad de producciones se pueden recolectar desechos para ir implementando las biofabricas. Se recomienda aplicar 2 toneladas por hectárea, para el caso de los sólidos, si son foliares, se recomienda de 3 a 4 ml por litro de agua, mediante fertirriego. Se recomiendo aplicar 3 veces al año.

Con respecto al control de plagas y enfermedades, las prácticas preventivas implementadas por la organización son clave para mantener la sanidad de los cultivos. El uso adecuado de métodos de control biológico, como la introducción de insectos benéficos, y el monitoreo constante para detectar plagas y enfermedades a tiempo son acciones recomendables. Además, es importante continuar con el manejo integrado de plagas (MIP), lo que incluye la rotación de cultivos y la utilización de productos orgánicos como el SAFERMIX, el cual, es un controlador biológico que ataca directamente al picudo, cochinillas, ácaros, entre otros, mediante la aspersión, por 1gr del producto, se agrega 1 litro de agua, esto con el fin de evitar la acumulación de plagas y enfermedades en el suelo.

En relación a los microorganismos del suelo, los resultados de la prueba de campo que evidencian una efervescencia significativa tras la adición de agua oxigenada sugieren que el suelo tiene una microbiota activa y saludable. Esto es una señal positiva, ya que los microorganismos del suelo desempeñan un papel crucial en la descomposición de la materia orgánica y en la liberación de nutrientes. Es recomendable seguir fomentando prácticas que promuevan la salud microbiana, como la aplicación de compost, el uso de fertilizantes orgánicos y la conservación de la materia orgánica en el suelo.

Aunque en este análisis no se determinó la disponibilidad de nutrientes, la información obtenida sobre la textura y la estructura del suelo es suficiente para realizar algunos ajustes en las prácticas de fertilización. El suelo franco arenoso con coloración oscura sugiere una buena capacidad de retención de nutrientes y agua, lo que implica que es posible que no sea necesario realizar aplicaciones excesivas de fertilizantes. Es recomendable realizar un seguimiento continuo de la fertilización mediante análisis de suelo periódicos, de forma que se pueda ajustar la aplicación de nutrientes de acuerdo con las necesidades reales del cultivo.

En resumen, basándose en los resultados del muestreo de suelo, ASOCASFU debe continuar con un enfoque integral en la gestión agroecológica del cultivo de Piña Oro Miel, manteniendo un equilibrio adecuado entre las prácticas de riego, la fertilización, la conservación de la materia orgánica y el control de plagas. Al seguir estas recomendaciones, la organización podrá asegurar una producción sostenible, mejorar la salud del suelo y optimizar el rendimiento de los cultivos, contribuyendo a una mayor productividad y calidad en la cosecha.

F-AAO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA VISITA DE ACOMPAÑAMIENTO	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511- 2024
		DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

OBSERVACIONES
ASOCASFU ha llevado a cabo un manejo adecuado del cultivo de Piña Oro Miel, destacándose en prácticas de fertilización, control de plagas y enfermedades, y manejo del suelo. Los suelos, con una textura franco arenosa y coloración café oscuro, muestran una buena capacidad de retención de agua y nutrientes, lo que favorece el crecimiento del cultivo. La estructura del suelo es adecuada, lo que permite una buena circulación de aire y agua, beneficioso para el desarrollo radicular de la piña. En cuanto a las labores culturales, la organización realiza un seguimiento constante en el control de plagas y enfermedades, implementando medidas preventivas que contribuyen significativamente a la sanidad del cultivo. Además, los resultados de la prueba de actividad microbiana revelan una microbiota activa y saludable en el suelo, lo cual es un indicador positivo de la salud general del terreno y favorece el desarrollo de los cultivos de manera sostenible. El muestreo de suelo realizado de manera sistemática permite evaluar con precisión las condiciones físicas del terreno, proporcionando información relevante para gestionar de forma eficiente los recursos y optimizar las condiciones para el cultivo de piña.

FIRMA DEL REPRESENTANTE		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Nazario			
Nombre:	NAZARIO BELALCAZAR SAA	Nombre:	Juan Camilo Ayala Zambrano
Cargo:	Representante legal / Apoderado	Cargo:	Profesional de campo
Cédula:	6251297	Cédula:	1117526758
Representa a:	ASOCASFU	Representa a:	Fundación Ave Fénix

F-AAO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA VISITA DE ACOMPAÑAMIENTO	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511- 2024
		DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa	ASOCASFU	**Nit**	9012860994

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Imagen No. 1
Asistentes a socialización



Imagen No. 2
Unidad Productiva



Imagen No. 3
Actividad realizada en campo

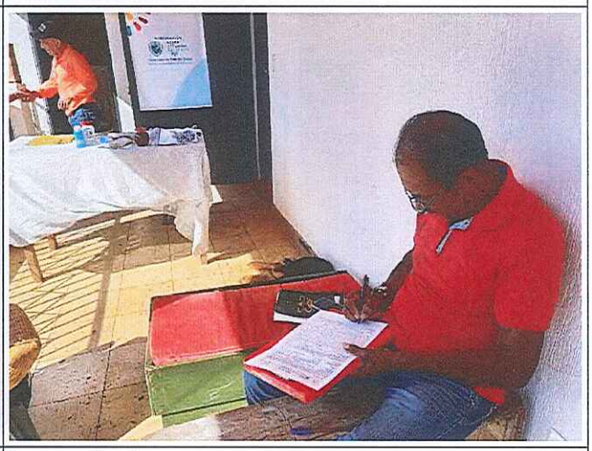


Imagen No. 4
Firma de delegado para recibir visita.

GOBERNACIÓN
paraíso de todos
Departamento del Valle del Cauca

LISTADO DE ASISTENCIA

OBJETO DEL CONVENIO:	"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para victimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"			MUNICIPIO	DAGUA	ORGANIZACIÓN	ASOCAMFU
FECHA (dd-mm-aaaa)		05-11-2024	LUGAR	Predio Santa Fé		ENTREGABLE No.	E6
ENTREGABLE		Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno./ Acompañamiento tecnico				COMPONENTE No.	C1 -Fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca

Aviso importante: En cumplimiento de la Ley Estatutaria 1581 de 2012 sobre la protección de datos personales y sus decretos reglamentarios 1377 de 2013 se informa al titular de datos que con el diligenciamiento de este formulario autoriza el tratamiento de sus datos personales y la grabación (audio y video) de esta reunión de manera inequívoca, voluntaria y sin vicios de consentimiento como dolo, error o intimidación. Estos datos serán incorporados a la base de datos de responsabilidad del proyecto cuyo objetivo es "Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para victimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca" para su gestión administrativa, contacto y envío de comunicaciones; por lo que se irán guardando en un banco de información que en cualquier momento se pueden mostrar como evidencia del proceso

No.	NOMBRE Y APELLIDOS DEL PARTICIPANTE	CÉDULA	TELÉFONO CONTACTO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	Jairo Iván Moreno Otalvaro	7546759	3024113368	NA	
2	Nazario Betancourt	6251297	3225772144	betancourtnazario@gmail.com	
3	marco tulio mayorga	6260200	311 754 7666	NA	marco tulio mayorga
4	BLANCA BEATRIZ GUZMAN H	66909899	311-7142199	NA	
5	Maximiliano Mayorga.	6260217	3177485705	maximilianomayorga2021@gmail.com	
6	Holmes Ramos	6251395	3133560980	NA.	Holmes Ramos
7	Carlos I Portilla D	87537173	3137724078	NA.	Carlos I Portilla D
8	Cristel Madelid Ordoñez	66911542	3182406922	cavarefugiadclima@gmail.com	
9					
10					

ELABORÓ: (Profesional que realiza la actividad)	JUAN CAMILO AYALA ZAMBRANO
CÉDULA:	1.117.526.758
CARGO:	PROFESIONAL DE CAMPO

Powered by CamScanner

F-ACO No.	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE CONCERTACIÓN	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: agosto 2024

Objeto del Convenio:

"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Nombre del Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa		ASOCASFU	
Municipio	Dagua	**Vereda**	Vereda Las Camelias
Tipo del proyecto	Agrícola	**Nit.**	9012860994
Nombre Representante Legal	NAZARIO BELALCAZAR SAA		
Correo electrónico	belalcazarnazario@gmail.com	**Teléfono/Celular**	3225772144
Nombre y apellido profesional encargado		Víctor Cabal Plata	
Fecha (dd-mm-aaaa)	30/10/2024		

La organización en mención, conforme al acompañamiento técnico realizado y el presupuesto aprobado ha efectuado el análisis de los insumos, equipos y/o herramientas descritas en la priorización y mediante su Representante Legal y/o Apoderado aprueba la concertación de los ítems dispuestos en esta acta y relacionados en la siguiente tabla:

Tabla 1. INSUMOS, EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS CONCERTADOS

ITEM	INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD
1	UREA (fertilizante simple N 46-0-0-) Bulto por 50 kg PRECIAGRO	Bulto	15
2	Sulfato de Amonio, PazdelRio 21-0-0-24 (S), bulto por 50 kg Sam sulfato de amonio Stan 50k PRECIAGRO	Bulto	17
3	Sulfato de Potasio, HAIFA MKP, Bulto por 50kg CENAGRO	Bulto	14
4	Sulfato de Magnesio, MANUCHAR, Bultos por 25 kgBULTO X 20 KG CENAGRO	Bulto	5
5	Agrimins, Total Inicio en Polvo, marca YARA, Bulto por 46kg	Bulto	5

FIRMA DEL REPRESENTANTE		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Nazario			
Nombre:	NAZARIO BELALCAZAR SAA	Nombre:	Víctor Cabal Plata
Cargo:	Representante Legal/Apoderado	Cargo:	Profesional de campo
Cédula:	6251297	Cédula:	1144184431
Representa a:	ASOCASFU	Representa a:	Fundación Ave Fénix

F-AE0 No. 01	GOBERNACIÓN parados de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE ENTREGA FORTALECIMIENTO	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511-2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Objeto del Convenio:
"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa	ASOCASFU		
Municipio	Dagua	**Vereda**	Vereda Las Camelias
Tipo del proyecto	Agrícola	**NIT**	9012860994
Nombre Representante Legal	NAZARIO BELALCAZAR SAA		
Correo electrónico	belalcazarnazario@gmail.com	**Teléfono/Celular**	3225772144
Nombre de quien recibe	NAZARIO BELALCAZAR SAA	**Teléfono:**	3225772144
Nombre y apellido profesional encargado		Juan Camilo Ayala Zambrano	
Fecha (dd-mm-aaaa)	25-11-2024	**Lugar**	Coliseo Gimnasio D.

El operador Fundación Ave Fénix y la Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca del Valle del Cauca, hacen la entrega de los siguientes insumos, equipos y/o herramientas de acuerdo con la concertación previa realizada con la Organización:

ITEM	INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD
1	UREA (fertilizante simple N 46-0-0-) Bulto por 50 kg PRECIAGRO	Bulto	15
2	Sulfato de Amonio, PazdelRio 21-0-0-24 (S), bulto por 50 kg Sam sulfato de amonio Stan 50k PRECIAGRO	Bulto	17
3	Sulfato de Potasio, HAIFA MKP, Bulto por 50kg CENAGRO	Bulto	14
4	Sulfato de Magnesio, MANUCHAR, Bultos por 25 kgBULTO X 20 KG CENAGRO	Bulto	5
5	Agrimins, Total Inicio en Polvo, marca YARA, Bulto por 46kg	Bulto	5

Escaneado con CamScanner

RECOMENDACIONES DE USO

La Piña variedad Oro Miel, es un cultivo que requiere una nutrición balanceada, especialmente en los primeros estados de desarrollo, y en las fases de floración y maduración para obtener frutos de alta calidad.

1. UREA (Fertilizante simple N 46-0-0).
Composición: 46% de nitrógeno (N).
1.1. Recomendaciones de uso:
• El nitrógeno es esencial para el crecimiento vegetativo de la piña. La urea proporciona un impulso a la formación de hojas y el crecimiento de las plantas.
• Se debe aplicar de manera controlada, ya que un exceso de nitrógeno puede retrasar la maduración del fruto.
1.2. Dosificación:
• Pre-siembra: 50-80 kg/ha (distribuir uniformemente antes de la siembra).
• Primera aplicación (cuando las plantas tengan aproximadamente 3 meses): 80-100 kg/ha. Aplicar en dosis divididas durante el ciclo del cultivo.
• Aplicación en etapa vegetativa: 80-100 kg/ha cada 3-4 meses, preferiblemente después de la lluvia o con riego para evitar volatilización.

2. SULFATO DE AMONIO (PazdelRio 21-0-0-24).
Composición: 21% de nitrógeno (N), 24% de azufre (S).
2.1. Recomendaciones de uso:
• Aporta nitrógeno amoniacal, ideal para suelos ligeramente ácidos, además de azufre, que es importante para la síntesis de proteínas y el crecimiento de las plantas.
• Es útil para mejorar el contenido de azufre en los suelos, lo que favorece la calidad del fruto en la piña.
2.2. Dosificación:
• Aplicación inicial (a los 3 meses): 50-80 kg/ha. Aplicar de manera uniforme sobre el suelo y regar para asegurar una buena absorción.
• Fertilización posterior (cada 3-4 meses): 100-150 kg/ha. Si se observa deficiencia de azufre o el crecimiento vegetativo es lento, aumenta la dosis.
• Evitar aplicar en exceso, ya que puede retrasar la maduración de los frutos.

3. SULFATO DE POTASIO (HAIFA MKP)
Composición: Potasio (K) y Azufre (S).
3.1. Recomendaciones de uso:
• El potasio es crucial para el desarrollo de la fruta, mejorando la calidad del azúcar y la firmeza del fruto.
• El azufre también juega un papel importante en la síntesis de proteínas y compuestos esenciales para el desarrollo de la piña.
3.2. Dosificación:
• Aplicación en la etapa de crecimiento inicial (cuando las plantas tienen 3-4 meses): 50 kg/ha.
• A partir de los 6 meses (cuando empieza la formación de frutos): 100-150 kg/ha. Aplicar de manera uniforme sobre el suelo.
• Se puede aplicar en dos o tres dosis a lo largo del ciclo de cultivo, especialmente antes de la maduración del fruto.

4. SULFATO DE MAGNESIO (MANUCHAR)
Composición: Magnesio (Mg) y Azufre (S).
4.1. Recomendaciones de uso:
• El magnesio es fundamental para la fotosíntesis, la formación de clorofila y el transporte de energía dentro de la planta. Ayuda en la formación de frutos de calidad.
• Es especialmente importante si el cultivo muestra signos de deficiencia de magnesio (por ejemplo, hojas amarillas con nervios verdes).
4.2. Dosificación:
• Aplicación inicial (al momento de la siembra o en los primeros 3 meses): 50-60 kg/ha.
• A partir de los 6 meses: 50-80 kg/ha.
• Se puede aplicar en fertirrigación o directamente al suelo. Es recomendable dividir la dosis en varias aplicaciones durante el ciclo.

5. AGRIMINS (Total inicio en polvo)
Composición: Fertilizante completo con macro y micronutrientes (la fórmula específica puede variar, pero suele contener nitrógeno, fósforo, potasio, calcio, magnesio, azufre y micronutrientes).
5.1. Recomendaciones de uso:
• Este fertilizante es ideal para la fase de inicio del cultivo, proporcionando nutrientes esenciales para el buen arranque y desarrollo de las plantas en sus primeras etapas.
•Puede ser especialmente útil si el suelo tiene carencias generales de micronutrientes.
5.2. Dosificación:
• Al momento de la siembra: 100-150 kg/ha. Aplicar en el hoyo de siembra o distribuir en la línea de siembra.
• Aplicación durante los primeros 3-4 meses: 50-100 kg/ha, dependiendo de la disponibilidad de nutrientes en el suelo.
• Para cultivos en suelos con deficiencia de micronutrientes, se puede aumentar la dosis.

CONSIDERACIONES GENERALES PARA EL CULTIVO DE PIÑA ORO MIEL:
• Riego: Es fundamental para asegurar que los fertilizantes sean absorbidos eficientemente, especialmente si las aplicaciones se hacen al suelo.
• Análisis de suelo: Antes de aplicar cualquier fertilizante, se recomienda realizar un análisis de suelo para determinar las necesidades específicas del cultivo.
• Fertilización por etapas: Es recomendable dividir la fertilización en varias aplicaciones a lo largo del ciclo de cultivo para mantener un suministro constante de nutrientes y evitar la pérdida de nutrientes por lixiviación.
• Control de plagas y enfermedades: Además de la fertilización, es importante tener un buen control de plagas y enfermedades para mantener las plantas saludables y garantizar una cosecha de alta calidad.

Estas recomendaciones son generales y pueden ajustarse según las condiciones específicas del suelo, el clima y las prácticas agrícolas de la región.

Escaneado con CamScanner

F-AE0 No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE ENTREGA FORTALECIMIENTO	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511-2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

1. UREA (Fertilizante simple N 46-0-0).
1.1. Condiciones de almacenamiento:
• Lugar seco: La urea debe almacenarse en un lugar seco y ventilado, ya que es altamente susceptible a la volatilización de amoníaco cuando se expone a la humedad o al calor.
• Evitar contacto con agua: La urea puede absorber humedad del aire, lo que puede provocar su descomposición y la liberación de gases. Evita almacenarla en lugares donde haya riesgo de inundaciones o humedad.
• Temperatura: Mantener en temperaturas frescas y estables, evitando la exposición a temperaturas extremadamente altas (por encima de 30°C).
• Embalaje: Almacenar en sacos cerrados y bien sellados. Si el envase está dañado, transvase el fertilizante a otro recipiente hermético.
1.2. Duración de almacenamiento: La urea puede mantenerse por varios meses (hasta 6 meses) si se almacena adecuadamente. Si se guarda por mucho tiempo, la calidad puede deteriorarse debido a la pérdida de nitrógeno.

2. SULFATO DE AMONIO (PazdelRio 21-0-0-24).
2.1. Condiciones de almacenamiento:
• Lugar seco y ventilado: El sulfato de amonio debe almacenarse en lugares secos, protegidos de la humedad, ya que la humedad puede hacer que el fertilizante se agrupe o se compacte.
• Temperatura: Es importante evitar el almacenamiento en lugares calurosos, ya que la humedad combinada con altas temperaturas puede hacer que el fertilizante se disuelva parcialmente o que se libere amoníaco, perdiendo parte de su efectividad.
• Evitar contacto con productos alcalinos: Mantener el sulfato de amonio alejado de productos como la cal o fertilizantes alcalinos, ya que la combinación con estos productos puede reducir su efectividad.
2.2. Duración de almacenamiento: El sulfato de amonio puede almacenarse de manera segura por 6 a 12 meses si se mantienen las condiciones de almacenamiento adecuadas.

3. SULFATO DE POTASIO (HAIFA MKP).
3.1. Condiciones de almacenamiento:
• Lugar seco y ventilado: El sulfato de potasio es sensible a la humedad, por lo que debe almacenarse en un área seca y bien ventilada para evitar la formación de cristales.
• Temperatura: Mantener en un lugar con temperatura controlada, preferiblemente por debajo de 30°C, para evitar que la humedad y el calor afecten la integridad del fertilizante.
• Protección de la luz directa: Aunque no es tan sensible a la luz como otros fertilizantes, es recomendable evitar la exposición prolongada a la luz solar directa para preservar sus propiedades.
3.2. Duración de almacenamiento: Este fertilizante puede almacenarse de manera segura durante 6-12 meses, siempre y cuando se mantenga seco y en un recipiente cerrado o sellado.
4. SULFATO DE MAGNESIO (MANUCHAR)
4.1. Condiciones de almacenamiento:
• Lugar seco: Al igual que los otros fertilizantes, el sulfato de magnesio debe mantenerse en un lugar seco. La humedad puede causar que se forme una masa compacta o incluso que se disuelva parcialmente, lo que afectaría su efectividad.
• Temperatura: Evitar almacenarlo en ambientes calurosos o húmedos. Almacenar en un lugar fresco (idealmente entre 5°C y 30°C).
• Evitar el contacto con agua: Este fertilizante es muy soluble en agua, por lo que es crítico mantenerlo alejado de fuentes de agua o humedad.
4.2. Duración de almacenamiento: El sulfato de magnesio puede almacenarse durante un año o más, siempre que se mantenga en condiciones de almacenamiento secas y frescas.

5. AGRIMINS (Total inicio en polvo)
5.1. Condiciones de almacenamiento:
• Lugar seco, fresco y ventilado: El AGRIMINS es un fertilizante complejo que debe almacenarse en un lugar seco, fresco y bien ventilado para evitar que se humedezca y se degrade. La humedad puede hacer que el fertilizante se aglutine o pierda sus propiedades.
• Temperatura: Mantener a temperatura controlada (no debe superar los 30°C). Evitar las fluctuaciones extremas de temperatura.
• Embalaje: Asegúrate de que el envase esté bien sellado y sin daños. Si el envase está abierto, trasvasa el contenido a un recipiente hermético para evitar la absorción de humedad y la contaminación del producto.
5.2. Duración de almacenamiento: Este tipo de fertilizante generalmente tiene una vida útil de 6 a 12 meses si se almacena bajo las condiciones recomendadas.

RECOMENDACIONES ADICIONALES PARA TODOS LOS INSUMOS:
• Control de plagas: Asegúrate de que el área de almacenamiento esté libre de plagas, como roedores e insectos, que podrían dañar los sacos o contaminar los fertilizantes.
• Evitar la mezcla con otros productos químicos: Los fertilizantes deben almacenarse por separado de pesticidas, herbicidas u otros productos químicos que puedan reaccionar con ellos.
• Etiquetado: Mantén los productos bien etiquetados, con las fechas de recepción o compra, para asegurar que se utilicen dentro del periodo recomendado.

RESUMEN:
• Temperatura: Almacenamiento en lugares frescos, preferiblemente entre 5-30°C.
• Humedad: Mantener los fertilizantes en lugares secos para evitar la absorción de humedad.
• Ventilación: Es importante que el área esté ventilada para evitar la acumulación de humedad.
• Embalaje: Utilizar envases cerrados y evitar que los sacos se rompan o se expongan al aire libre.

Siguiendo estas recomendaciones de almacenamiento, se puede maximizar la vida útil de los insumos y garantizar su efectividad al momento de ser aplicados en el cultivo.

Escaneado con CamScanner

F-AE0 No. 01	GOBERNACIÓN Valle del Cauca	ACTA DE ENTREGA FORTALECIMIENTO	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511-2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Para constancia de lo consignado en la presente acta, el (la) Representante Legal o apoderado/a certifica que recibió a entera satisfacción los insumos, equipos y/o herramientas, así como el acompañamiento técnico para el fortalecimiento de las actividades productivas y se compromete a:
Mantener absoluto compromiso respecto de la destinación específica de los materiales, insumos, equipos y/o herramientas que se deriven de la implementación de los proyectos productivos, asegurando que estos sean utilizados únicamente para los fines del proyecto.
Adelantar las gestiones correspondientes frente a los agentes responsables por concepto de garantías, reposiciones, adecuaciones u otros que se deriven del normal uso de insumos, equipos y/o herramientas entregadas.
Utilizar los bienes entregados de manera exclusiva, para los fines productivos propios de la organización, sin realizar uso diferente de los mismos, evitando su deterioro prematuro y demás factores que puedan afectar su funcionalidad
Así mismo, hace constar que recibió el manual con el procedimiento para garantías, las cuales deben gestionarse a través del correo electrónico agro.compras@avefenix.edu.co adjuntando el formato de aplicación de garantía.

FIRMA DE QUIEN RECIBE		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Nazario Beltrán Soto			
Nombre:	Nazario Beltrán Soto	Nombre:	Juan Camilo Ayala Zambrano
Cargo:	Representante Legal/ Apoderado	Cargo:	Profesional de campo
Cédula:	6251797	Cédula:	1117526758
Representa a:	ASOCASFU	Representa a:	Fundación Ave Fénix

Escaneado con CamScanner

F-RFO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	REGISTRO FOTOGRÁFICO ENTREGAS	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511-2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Objeto del Convenio:
"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa	ASOCASFU		
Tipo de proyecto	Agrícola	**NIT**	9012860994
Municipio	Dagua	**Vereda**	Vereda Las Camelias
Nombre Representante Legal		NAZARIO BELALCAZAR SAA	
Correo electrónico	belalcazarnazario@gmail.com	**Teléfono/Celular**	3225772144
Nombre y apellido profesional encargado		Juan Camilo Ayala Zambrano	
Fecha (dd-mm-aaaa)	25/11/2024	**Lugar**	Colegio Gimnasio del Dagua

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Imagen No. 1
Integrantes organización junto a los insumos entregados



Imagen No. 2
Conteo de insumos por parte del profesional y delegado de la organización.

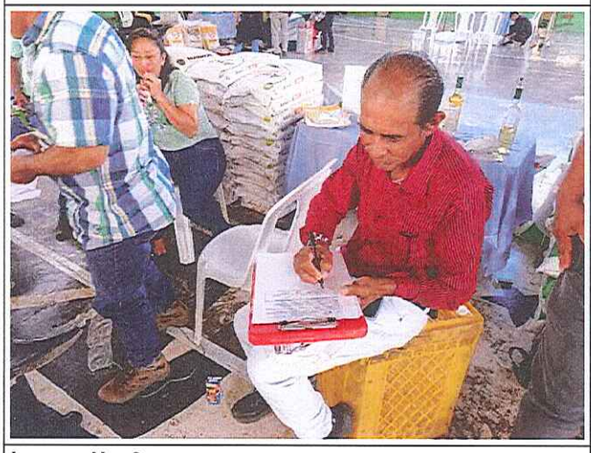


Imagen No. 3
Firma acta de entrega por parte de Representante Legal o delegado.



Imagen No. 4
Explicación entrega formato de garantía y recomendaciones uso de productos.

F-ACIO No.	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE TERMINACIÓN/CIERRE DEL PROYECTO	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: agosto 2024

Objeto del Convenio:

"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa	ASOCASFU		
Municipio	Dagua	**Vereda**	Vereda Las Camelias
Tipo del proyecto	Agrícola	**Nit.**	9012860994
Nombre Representante Legal	NAZARIO BELALCAZAR SAA		
Correo electrónico	belalcazarnazario@gmail.com	**Teléfono/Celular**	3225772144
Nombre y apellido profesional encargado	Juan Camilo Ayala Zambrano		
Fecha (dd-mm-aaaa)	25/11/2024	**Lugar**	Colegio Gimnasio del Dagua

Mediante la presente acta, como Representante Legal de la Organización, dejo constancia de haber recibido a satisfacción las cuatro (4) visitas que comprende el objeto del convenio, así:

Socialización y diagnóstico organizacional.
Priorización para los proyectos productivos.
Acompañamiento técnico para orientar el desarrollo de las iniciativas priorizadas.
Acompañamiento técnico para la entrega de insumos, equipos y/o herramientas donde se brindaron las recomendaciones técnicas de uso y almacenamiento de los mismos. Así mismo, se recibieron los insumos, equipos y/o herramientas concertados y a satisfacción.

FIRMA DEL REPRESENTANTE		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Nazario			
Nombre:	NAZARIO BELALCAZAR SAA	Nombre:	Juan Camilo Ayala Zambrano
Cargo:	Representante legal / Apoderado	Cargo:	Profesional de campo
Cédula:	6251297	Cédula:	1117526758
Representa a:	ASOCASFU	Representa a:	Fundación Ave Fénix

GOBERNACION

paraíso de todos

Departamento del Valle del Cauca

EL DOVIO

- APROSEPHAS.

F-DGA No. 01		DIAGNÓSTICO DE CAPACIDAD EMPRESARIAL Y ORGANIZACIONAL - ORGANIZACIONES COMUNITARIAS	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Nombre de la Asociación	APROSEPHAS		
Teléfono 1	3116532419	**Teléfono 2**	3147046020
Correo electrónico	Ticog12@hotmail.com	**¿En qué horario es más fácil la comunicación telefónica?**	Mañana , Tarde
Corregimiento/Vereda	EL CASTILLO	**Municipio**	El Dovio

Número actual de Asociados	10	**Tiempo de constituida la Asociación en años**	13	**Línea Productiva 1**	PIMENTON
Número de socios menores de 26 años	1	**Legalmente constituida (si, no) /Rut**	Si	**Línea Productiva 2**	TOMATE CHONTO
Nombre del (la) Representante Legal	ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO			**Cédula de Ciudadanía**	2626104
Teléfono 1	3116532419	**Teléfono 2**	3116532419	**Correo electrónico**	Ticog12@hotmail.com
Dirección/Vereda/Corregimiento	VEREDA EL CASTILLO/EL DOVIO			**Municipio**	El Dovio

F-DGA No. 01		DIAGNÓSTICO DE CAPACIDAD EMPRESARIAL Y ORGANIZACIONAL - ORGANIZACIONES COMUNITARIAS	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

ORGANIZACIÓN	APROSEPHAS				
DEPARTAMENTO	Valle del Cauca	MUNICIPIO	El Dovio	VEREDA	EL CASTILLO

BASE DE DATOS ASOCIADOS

Nombre Asociado	Género	No. cédula	Edad	Enfoque diferencial	Celular	Correo	Identificación proceso Agroindustrial	Renglones productivos principales asociación	Área sembrada total (Has)	Área Total de la finca	Vereda	Tenencia de la Tierra	Tipo de Agricultor	Caracterización
ANGELA MARIA BUITRON	Femenino	34,672,902	50	Ninguno	313,532,419	NO APLICA	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
SANTIAGO ARIAS WALTEROS	Masculino	1,059,902,166	19	Ninguno	3,105,806,212	NO APLICA	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
MARCO TULIO OCAMPO ARANGO	Masculino	16,349,741	67	Ninguno	3,108,999,381	NO APLICA	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
ROBERTO CARLOS PALOMINO	Masculino	2,626,104	49	Ninguno	3,116,532,419	Ticog12@hotmail.com	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
ROSALBA MORENO AVILA	Femenino	29,774,493	68	Ninguno	3,127,578,822	NO APLICAR	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
NORBEY PALOMINO	Masculino	94,486,520	48	Ninguno	3,146,064,888	NO APLICA	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
YUAN CAMILO PALOMINO BAHOS	Masculino	1,126,421,779	33	Ninguno	3,114,120,709	NO APLICA	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
MANUEL PARRA	Masculino	94,194,152	39	Ninguno	3,117,005,513	NO APLICA	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
ANGELA MATIA WALTEROS	Femenino	1,094,898,171	36	Ninguno	3,147,046,020	Angelawalteros00@gmail.com	NO APLICA	PIMENTON	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino
DIANA MARIA MONTOYA	Femenino	38,894,533	47	Ninguno	3,206,648,304	Dianamontoya@gmail.com	NO APLICA	NO APLICA	0.5000	19.0000	EL CASTILLO	Predio comunitario	Pequeño	Campesino

1. DESCRIBA CUAL ES LA ACTIVIDAD QUE DESARROLLA LA ORGANIZACIÓN ACTUALMENTE Y ACTIVIDADES TIENE COMO META
La Asociación APRHOSEPAS (Asociación de Productores Hortofrutícolas de la Serranía de Los Paraguas, de la vereda El Castillo, en el municipio de El Dovio, Valle del Cauca, es una organización comunitaria que busca fortalecer la economía local a través de la producción y comercialización de productos agrícolas, con lo cual pretenden mejorar la calidad de vida de los asociados y sus familias. Basan sus actividades agrícolas en la protección y conservación de los recursos naturales de la región, fomentando la participación ciudadana y la democracia participativa. Sus objetivos son desarrollar una producción y comercialización de productos agrícolas (frutas, verduras y granos), con altos estándares de calidad. Además de contar con crianza de ganado vacuno y porcino; apicultura (producción de miel y otros productos apícolas); turismo rural (oferta de servicios turísticos en la región). También, cuentan con capacitación y educación en técnicas agrícolas sostenibles, proporcionadas por la asociación y entidades municipales y nacionales, con el fin de promover la continua transferencia de conocimientos ancestrales y de nuevas tecnologías que fortalezcan sus unidades productivas.

1. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA PRODUCTIVA DE LA ORGANIZACIÓN		
a. ¿Cómo es la forma en que producimos, transformamos o prestamos el servicio?	**PUNTAJE**	
A) Cada uno de los (as) asociados (as) produce en forma distinta	1	**3**
B) Existen algunos asociados que están unificando los procesos de producción	2	
C) Intercambiamos información como apoyo a la asistencia técnica y existen procesos de producción iguales para todos los socios	3	
b. ¿Cumplimos los requisitos de distintos clientes?	**PUNTAJE**	
A) No diferenciamos requisitos técnicos para nuestros clientes	1	**3**
B) Cumplimos con algunos requisitos técnicos para algunos clientes	2	
C) Producimos teniendo en cuenta los requisitos técnicos de distintos clientes	3	
c. ¿Cómo compramos los insumos?	**PUNTAJE**	
A) Cada socio compra en forma individual los insumos que requiere	1	**3**
B) Hacemos economía de escala en compras de algunos insumos en conjunto	2	
C) Hacemos la totalidad de las compras de insumos de acuerdo con las necesidades de todos	3	
d. ¿Tenemos los registros y aplicamos las normas sanitarias que exige el mercado?	**PUNTAJE**	
A) El mercado que tenemos no nos exige registros ni normas sanitarias	1	**3**
B) Estamos iniciando el cumplimiento de algunas registros y normas sanitarias del producto y la bioseguridad de los agricultores	2	
C) Cumplimos con las registros y normas sanitarias que nos exige el mercado aplicando y promoviendo las BPA	3	
e. ¿Hacemos control de calidad del producto o servicio?	**PUNTAJE**	
A) No controlamos la calidad del producto o servicio	1	**3**
B) Tenemos algunos procesos de control de la calidad del producto o servicio	2	
C) Tenemos control de calidad y hacemos seguimiento a la calidad de los productos	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA PRODUCTIVA	**15**	

2. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA COMERCIAL DEL NEGOCIO		
a. ¿Cómo fijamos el precio de venta de los productos?	**PUNTAJE**	
A) No fijamos el precio de venta	1	**3**
B) Con algunos clientes podemos negociar el precio y algunas condiciones comerciales	2	
C) Realizamos registros de costos que nos permiten definir el precio de venta	3	
b. ¿En qué forma vendemos?	**PUNTAJE**	
A) Cada productor vende su producción en forma individual	1	**2**
B) Tenemos algunos grandes clientes y se hacen algunas ventas en conjunto	2	
C) Trabajamos conjuntamente para atender negocios en los que vendemos en conjunto	3	
c. ¿Cómo conseguimos los clientes?	**PUNTAJE**	
A) Los clientes nos buscan y compran los productos	1	**2**
B) Identificamos algunos clientes para disminuir la intermediación	2	
C) Buscamos clientes constantemente en ruedas de negocios, eventos, ferias, mercados locales, etc.	3	
d. ¿Hemos desarrollado nuevos productos?	**PUNTAJE**	
A) El mercado no nos exige el desarrollo de nuevos productos	1	**2**
B) Hemos visto oportunidad de desarrollar nuevos productos, pero no tenemos la tecnología necesaria	2	
C) Hemos desarrollado nuevos productos solicitados por los clientes	3	
e. ¿Cómo damos a conocer nuestros productos a los clientes?	**PUNTAJE**	
A) Contamos a las personas conocidas sobre el producto que tenemos	1	**2**
B) Tenemos catálogo de productos, pero falta desarrollar más material	2	
C) Hacemos promoción de los productos por diferentes medios (publicidad, ferias, entre otros)	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA COMERCIAL	**11**	

3. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA FINANCIERA DE LA ORGANIZACIÓN		
a) No estamos al día con las obligaciones	**PUNTAJE**	
A) No estamos al día con las obligaciones	1	**3**
B) El representante legal o la junta directiva se encarga de pagar	2	
C) Se realizan actividades recreativas, aporte de los asociados, etc	3	
b. ¿Contamos actualmente con Fondo Rotatorio?	**PUNTAJE**	
A) No contamos con Fondo Rotatorio	1	**3**
B) Si contamos con Fondo Rotatorio pero actualmente no funciona	2	
C) Si contamos con Fondo rotatorio y actualmente funciona	3	
c. ¿Cómo conseguimos beneficios para la organización y sus asociados?	**PUNTAJE**	
A) No gestionamos para conseguir recursos	1	**3**
B) En ocasiones hemos conseguido recursos de forma grupal	2	
C) Presentamos proyectos y gestionamos de forma grupal	3	
d. ¿Cómo planificamos el uso del dinero en nuestro negocio?	**PUNTAJE**	
A) No planificamos el uso del dinero, gastamos el dinero en lo urgente	1	**2**
B) Planificamos algunas veces comprando lo que hemos decidido que es prioritario	2	
C) Planificamos el uso del dinero de acuerdo con lo que determinan los asociados	3	
e. ¿Elaboramos los Informes financieros?	**PUNTAJE**	
A) No elaboramos informes financieros	1	**2**
B) Hacemos informes financieros para terceros cuando es necesario, por ejemplo: Bancos, DIAN	2	
C) Hacemos informes financieros de acuerdo con las normas legales	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA FINANCIERA	**13**	

4. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA ADMINISTRATIVA DE LA ORGANIZACIÓN		
a. ¿Cómo tenemos organizados los papeles y documentos de la Organización?	**PUNTAJE**	
A) No tenemos un archivo con los documentos del negocio	1	**3**
B) Tenemos los papeles y documentos de la organización, pero sin orden	2	
C) Tenemos ordenados y archivados la totalidad de documentos de la organización	3	
b. ¿Cómo realizamos las labores administrativas en nuestra Organización?	**PUNTAJE**	
A) No tenemos personal administrativo	1	**3**
B) Las tareas las asume el representante legal y la tesorera	2	
C) Las tareas se reparten entre el representante legal y la Junta Directiva	3	
c. ¿Contamos con manuales administrativos y reglamentos de trabajo?	**PUNTAJE**	
A) No contamos con manuales administrativos y / o reglamentos de trabajo	1	**2**
B) Están en proceso de elaboración algunos reglamentos básicos de trabajo	2	
C) Tenemos los reglamentos y manuales de trabajo	3	
d. ¿Vendemos con o sin factura?	**PUNTAJE**	
A) Generalmente vendemos sin factura	1	**2**
B) Vendemos con factura a los clientes que lo exigen	2	
C) Vendemos la totalidad de lo producido con factura	3	
e. ¿Cómo nos repartimos las labores al interior de la asociación?	**PUNTAJE**	
A) No hay tareas asignadas ni plan de trabajo	1	**2**
B) Existen algunos comités de trabajo	2	
C) Existen funciones definidas, hay una clara división del trabajo	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA ADMINISTRATIVA	**12**	

5. ESTADO ACTUAL DEL ÁREA ORGANIZACIONAL		
a. ¿Con qué frecuencia nos reunimos para analizar temas de nuestro negocio?	**PUNTAJE**	
A) Nos reunimos muy ocasionalmente o solamente cuando los estatutos lo determinen	1	**3**
B) Se cita a asamblea normal o extraordinaria cuando es necesario	2	
C) Se tienen programadas las reuniones de la junta directiva y los asociados en forma frecuente	3	
b. ¿Trabajamos en proyectos que mejoren la condición de los asociados?	**PUNTAJE**	
A) Todavía no hemos hecho proyectos que beneficien a la mayoría	1	**3**
B) Tenemos algunos proyectos que han mejorado la situación de los asociados	2	
C) Tenemos proyectos que están beneficiando la calidad de vida de los socios	3	
c. ¿Cómo participamos en la organización?	**PUNTAJE**	
A) Se cuentan con pocas actividades colectivas	1	**2**
B) Tenemos participación de los líderes de la asociación y de algunos socios	2	
C) La mayoría de los socios participa en las diferentes actividades	3	
d. ¿Cómo observamos el progreso de nuestra organización?	**PUNTAJE**	
A) No hacemos seguimiento al desarrollo de las actividades de nuestra organización	1	**2**
B) Programamos tareas pero no les hacemos seguimiento	2	
C) Normalmente llevamos actas de seguimiento para saber como va el proceso en la organización	3	
e. ¿Cómo elaboramos y presentamos los proyectos ante las entidades?	**PUNTAJE**	
A) No hemos elaborado o presentado nunca proyectos	1	**3**
B) En algunos proyectos nos ayudan personas externas	2	
C) Somos independientes al formular proyectos	3	
PUNTAJE OBTENIDO EN EL ÁREA ORGANIZACIONAL	**13**	

F-DGA No. 01		DIAGNÓSTICO DE CAPACIDAD EMPRESARIAL Y ORGANIZACIONAL - ORGANIZACIONES COMUNITARIAS	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

ESTADO ACTUAL DE CADA ÁREA			
Organización:	APROSEPHAS		
Departamento:	Valle del Cauca	**Municipio:**	El Dovio

TOTAL PUNTAJES OBTENIDOS POR ÁREA	
PRODUCTIVA	15
COMERCIAL	11
FINANCIERA	13
ADMINISTRATIVA	12
ORGANIZACIONAL	13
CALIFICACIÓN FINAL	**64**

VALORES DE REFERENCIA	
TOTAL PUNTAJE	**INTERPRETACIÓN**
0-59	La organización tiene un perfil de negocio
60-70	La organización tiene capacidad de desarrollar un Plan de Negocio
+71	La organización cuenta con la capacidad para implementar un Programa Empresarial.

FIRMA DE QUIEN RECIBE LA VISITA		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Roberto Carlos Palomino		Hector E Lozada	
Nombre:	ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO	Nombre:	Hector Enrique Lozada Corrales
Cargo:	Representante Legal	Cargo:	Profesional de Campo
Cédula:	2626104	Cédula:	1114824506
Representa a:	APROSEPHAS	Representa a:	Fundación Ave Fénix

ANÁLISIS ACTUAL DE CADA ÁREA

Descripción de la Necesidad Evidenciada

La principal necesidad de la asociación APRHOSEPAS se centra en la falta de capital para la adquisición de insumos agrícolas necesarios para obtener un aporte nutricional adecuado a sus cultivos de hortalizas, fertilizantes ricos en macronutrientes como el Nitrógeno, Fósforo y Potasio (NPK), además de algunos micronutrientes como el Boro y el Calcio. La falta de estos nutrientes hacen que los cultivos en general no puedan desarrollarse de manera adecuada, lo que incide en poca productividad, además de posibles afectaciones fitosanitarias por falta de resistencia al ataque de plagas y enfermedades, limitante muy común en el cultivo de hortalizas. Con el proyecto, la asociación APRHOSEPAS busca mitigar las falencias causadas por deficiencias nutricionales, mejorando en producción y rendimiento, garantizando productos de mejor calidad y por ende ser más competitivos en mercados locales y nacionales.

Descripción de los Bienes y Servicios Disponibles

La asociación APRHOSEPAS cuenta con predios establecidos con infraestructura adecuada para el desarrollo agrícola, en especial la producción de hortalizas. La vereda de El Castillo en el municipio de El Dovio, cuenta con un clima adecuado para el desarrollo agrícola, además de contar con fuentes hídricas disponibles para su adecuado desarrollo. También, cuentan con amplia experiencia en la producción agrícola, lo que hace que tengan conocimientos sólidos en el manejo de diferentes especies hortofrutícolas. Además, APRHOSEPAS tiene asociados comprometidos con sus actividades productivas, proporcionando herramientas y mano de obra calificada, para desarrollar las labores en establecimiento, desarrollo, manejo, cosecha y postcosecha de sus productos.

Descripción de las Debilidades Evidenciadas

La dependencia de insumos de síntesis química que la asociación APRHOSEPAS presenta, puede convertirse en una debilidad, debido a la constante explotación agrícola, se pueden presentar diferentes factores negativos, como la pérdida de fertilidad de sus suelos y posibles apariciones de patógenos que se establezcan en sus unidades productivas. La falta de capital de algunos asociados, hace que no se pueda invertir en insumos necesarios para el desarrollo agrícola, lo que se representa en poca productividad de algunos cultivos. La falta de promoción de sus productos, los hacen poco visibles ante potenciales mercados nacionales, reduciendo ingresos en comercialización. Además, la falta de asignación de tareas entre los integrantes de la junta directiva, hacen que se reduzca la toma de decisiones referentes a temas organizacionales y administrativos.

Descripción de las Potencialidades/Fortalezas Observadas

APRHOSEPAS cuenta con personal capacitado en el desarrollo agrícola, basado en la producción de hortalizas, lo que les proporciona experiencia y conocimientos para afrontar los retos que se presentan. Cuentan con diferentes predios con recursos naturales suficientes para el desarrollo agrícola, además de invernaderos y casas mallas, que contribuyen a una reducción en problemas fitosanitarios ocasionados por plagas y enfermedades. También, cuentan con experiencia en el manejo de las hortalizas, apoyados por las constantes capacitaciones que se realizan en la asociación y en el municipio por entidades municipales y nacionales como el SENA. Cuentan con el acompañamiento técnico de profesionales del agro, que los orientan en la utilización de insumos agrícolas que garanticen el aporte nutricional que las plantas requieren para su desarrollo adecuado. Por último, APRHOSEPAS tiene un mercado establecido, en donde tienen ventas garantizadas de sus productos agrícolas.

Recomendaciones para el fortalecimiento del proyecto

1. Desarrollar una preparación del suelo adecuado: Realizar análisis de pH, fertilización y control de plagas.
2. Uso de mulch para conservar la humedad y reducir malezas.
3. Rotación de cultivos para evitar la depreciación del suelo.
4. Uso de sistemas de soporte para plantas que lo requieran.
5. Monitoreo constante del crecimiento y desarrollo de las plantas.

F-ASO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE VISITA DE SOCIALIZACIÓN SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024 Versión: 01 Fecha de aprobación: septiembre 2024

Objeto del Convenio:

"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa		APROSEPHAS	
Nit	900486391	**Tipo del proyecto**	Agrícola
Municipio	El Dovio	**Vereda**	EL CASTILLO
Nombre Representante Legal		ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO	
Correo electrónico	Ticog12@hotmail.com	**Teléfono/Celular**	3116532419
Nombre y apellido profesional encargado		Hector Enrique Lozada Corrales	
Fecha (dd-mm-aaaa)	23/10/2024	**Lugar**	FINCA LOS AROMOS
¿Quién recibe la visita?	ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO		

AGENDA

- Socialización del convenio
- Socialización del proyecto
- Elaboración del diagnóstico
- Aclaración de dudas
- Establecimiento de la fecha para la próxima visita

CONVOCATORIA

El día *17/10/2024*, se contactó al representante legal de la organización a través de *Llamada telefónica, mensaje de WhatsApp*. El objetivo fue informarle sobre la vista 1 y 2 del proyecto de seguridad alimentaria (socialización del proyecto y la priorización de insumos), para la cual se establecieron el lugar, la hora y el día. Se les comunicó la importancia de la asistencia de la Junta Directiva y los beneficiarios que la conforman.

Se solicitó para esta jornada, tener la siguiente información disponible de las personas que conforman la organización: nombres completos, número de cédula, etnia, número de celular, correo electrónico, línea productiva, área promedio de siembra, área total de la finca, vereda y tenencia de la tierra.

F-ASO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE VISITA DE SOCIALIZACIÓN	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

DESARROLLO DEL TEMA

La reunión contó con la participación de ***10*** Beneficiarios. Se inició dando la bienvenida a los asistentes e introduciendo el objetivo principal del encuentro: la socialización del proyecto

Socialización del convenio

Se presentó a los asistentes, las generalidades del Convenio de Asociación suscrito entre Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca del Departamento del Valle del Cauca y La Fundación Ave Fénix, cuyo objetivo es Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos, ruedas de negocios y eventos en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca.

El convenio cuenta con tres componentes clave:

1. Fortalecimiento de proyectos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca.
2. Desarrollo de proyectos productivos agropecuarios para las víctimas del conflicto armado.
3. Producción de material técnico-didáctico para la sensibilización del desarrollo sostenible de las organizaciones rurales.

Se procedió a explicar la metodología de ejecución referente a la fase de operación y una vez cumplida la selección de organizaciones e Instituciones Educativas beneficiarias.

Visita 1 : Socialización y Diagnóstico Organizacional

Socialización: En la primera visita, se realiza un encuentro con la población beneficiaria para socializar las actividades del convenio y aplicar una herramienta de diagnóstico organizacional, así como la identificación de productivos de la población beneficiaria.

Diagnóstico Organizacional: Basado en el Índice de Desarrollo Empresarial y Organizacional (IDEO), se evalúa la situación técnica, comercial, financiera y administrativa de las asociaciones productoras. Esta herramienta permite identificar las áreas de mejora y determinar las acciones de apoyo necesarias para fortalecer la productividad.

Visita 2: Priorización

Acta de Priorización: Tras la socialización y diagnóstico, se acuerda con los beneficiarios un listado de insumos, herramientas y/o equipos a priorizar, considerando las capacidades y objetivos de cada proyecto productivo, así como las recomendaciones técnicas.

Visita 3: Acompañamiento Técnico

Acompañamiento Técnico: En esta visita se realiza la orientación técnica a las iniciativas priorizadas (proyectos productivos) de la población beneficiaria.

Visita 4: Acompañamiento técnico: Concertación y Entrega

Concertación: Una vez priorizados los insumos y herramientas, y ajustados los presupuestos, se firma un acta de concertación con los beneficiarios. En este documento se establece el listado definitivo de insumos, equipos y herramientas a entregar, detallando las cantidades y especificaciones.

Entrega de Fortalecimiento: Los insumos y herramientas previamente concertados se entregan a los beneficiarios, junto con recomendaciones sobre su manejo, almacenamiento y uso adecuado. Se documenta el proceso para garantizar la transparencia y la satisfacción de los beneficiarios.

Cierre: El proyecto culmina con la firma de un acta de terminación, donde los beneficiarios manifiestan su satisfacción respecto a las actividades realizadas y el fortalecimiento recibido en sus proyectos. Este acto cierra formalmente el ciclo de apoyo, confirmando el cumplimiento de los objetivos del convenio.

Este enfoque integral asegura que las asociaciones y beneficiarios reciban el acompañamiento necesario para fortalecer sus proyectos productivos, contribuyendo a la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible de las áreas rurales del Valle del Cauca.

DESARROLLO DEL TEMA

Socialización del proyecto
Una vez finalizada la socialización del convenio y explicadas las actividades a desarrollar, se procedió a la presentación del proyecto por parte de la organización, denominado: *MEJORAMIENTO PRODUCTIVO DE HORTALIZAS*

Descripción proyecto :
La asociación de productores hortofrutícolas de la serranía de los paraguas, de la vereda El Castillo en el municipio de El Dovio, Valle del Cauca, viene trabajando en unidades productivas comunitarias e individuales, permitiéndoles integrar y mejorar el trabajo en equipo. Actualmente cuentan con unidades productivas bajo cubierta o invernaderos y casas mallas, donde se ha logrado aumentar la producción y mejorar la inocuidad en la producción de las hortalizas. Con el actual proyecto de seguridad alimentaria, la asociación APRHOSEPAS, busca fortalecer la producción de diferentes hortalizas, basándose en un plan de fertilización adecuado, que garantice el buen desarrollo y rendimiento de las plantas. APRHOSEPAS cuenta con experiencia en el cultivo y transformación de hortalizas como el repollo, pimentón, sidra, y habichuela, contando con diferentes predios establecidos de manera convencional y tecnificados, utilizando principalmente casas mallas para mejorar sus condiciones de inocuidad y productivas. El proyecto inicialmente beneficiaría a 10 familias productoras de la asociación, afianzando la productividad de sus cultivos, por medio de una fertilización adecuada. El proyecto busca además de generar productos con buenas prácticas agrícolas, también impulsar la economía de la región, ofreciendo empleabilidad a sus habitantes, lo que representa ingresos económicos para los habitantes de la zona. Por último la asociación APRHOSEPAS busca garantizar la soberanía alimentaria de la vereda El Castillo, garantizando la producción de alimentos inocuos y más sanos, que proporcionen el desarrollo económico y social de su comunidad.

Elaboración de diagnóstico
A continuación, se llevó a cabo el diagnóstico IDEO con los productores presentes en la reunión y la Junta Directiva. Este diagnóstico permitió identificar las acciones necesarias para el acompañamiento técnico y los apoyos requeridos para potenciar la dinámica productiva de la organización. A continuación, se llevó a cabo una revisión con los productores sobre la lista de insumos relacionados en su proyecto productivo y aquellos que se priorizarían de acuerdo con las recomendaciones técnicas y el presupuesto, los cuales se detallan en el acta de priorización.
Se dejó en claro que está prohibida la entrega de motosierras, materiales de construcción, gasolina, pollos de engorde, agroinsumos de clasificación toxicológica roja - amarilla, recursos para transporte, madera o guadua, así como el pago de mano de obra. Además, la maquinaria se entregará ya armada en un terreno cercano a la cabecera municipal donde se ejecuta el proyecto, junto con una capacitación sobre su uso.
La asociación aceptó que la Fundación Ave Fénix proceda a cotizar los insumos mencionados en el acta de priorización con los proveedores disponibles del área de compras de la fundación.

Consideraciones o recomendaciones:
Se explicó la importancia de suministrar una dirección de correo electrónico y un número de teléfono alterno para facilitar el contacto entre el área de compras de la Fundación Ave Fénix y El (La) Representante Legal de la organización una vez que se hayan realizado las cotizaciones pertinentes. El objetivo es coordinar los insumos y sus cantidades para obtener la validación del representante legal y avanzar en los siguientes procesos (acta de concertación y compra).

Dudas y aclaraciones
Se generaron y aclararon las siguientes dudas:
1. Monto a entregar para los insumos.
Se aclaró que el monto correspondiente para los proyectos de pequeños productores es de $8.000.000 pesos.
2. Por que no se entregan agroinsumos de franja roja.
Debido a la alta toxicología de estos productos, como medida de reducción de contaminación química, solo se entregarán agroinsumos de toxicología baja (franja azul y verde).
3. ¿Se entregará cualquier tipo de insumo?
Se contextualiza a los participantes que no se realizará entrega de herramientas y maquinaria como motosierras, así como insumos agrícolas químicos que tengan bandas toxicológicas rojas y amarillas.
No se realizará entrega de dinero en efectivo, ni para el pago de mano de obra
4. ¿Cuánto tiempo durará el proyecto?
El proyecto tiene plazo hasta el 30 de noviembre para su ejecución.
5. ¿Dónde se harán las entregas de los insumos?
Se dejó claro que la entrega de los insumos se realizará en la cabecera municipal,
6. El transporte de los insumos está incluido en los beneficios otorgados por el proyecto?
Se le indicó a los beneficiarios que el transporte de los insumos entregados, debe ser costeado por la organización.
7. ¿Se entregarán materiales de construcción?
No se hará entrega de materiales de construcción para obras civiles.

COMPROMISOS

El Representante Legal y/o apoderado(a) se compromete a enviar los documentos legales pendientes en un plazo de 3 días. La organización se compromete a participar activamente en las visitas que comprende el convenio de asociación. Se establece la fecha para la vista 3 Acompañamiento técnico el día *06/11/2024*. El técnico recordará el encuentro a la representante legal unos días antes para ultimar detalles.
La asociación se compromete a participar en el evento de entrega de insumos, junto con la junta directiva y los beneficiarios del proyecto. Además, presentará una muestra simbólica del producto del proyecto en el que están trabajando.
Se generaron los siguientes compromisos durante el desarrollo de la visita:
1. Aunar esfuerzos entre todos los beneficiarios para desarrollar todas las actividades que hagan parte del proyecto.
2. Disponer las unidades productivas que sean necesarias con sus respectivos requerimientos para desarrollar las actividades del presente proyecto.
3. Los beneficiarios inscritos se comprometen a asistir en su mayoría a las actividades del proyecto.
4. Utilizar los insumos entregados por parte del proyecto de manera eficiente y óptima para el desarrollo del mismo.
5. Manifestar con tiempo cualquier inconveniente durante la ejecución del proyecto que no permita su normal desarrollo.
6.Participación activa de los 10 productores inscritos en el proyecto, en las actividades del mismo.
7. Disponibilidad de unidades productivas para el desarrollo de las actividades a implementar en el proyecto de seguridad alimentaria.
8. Utilización efectiva de los insumos a recibir, en el proyecto de seguridad alimentaria.
9. Acompañamiento de la junta directiva de la organización para el desarrollo de las diferentes actividades y visitas (1,2,3,4) realizadas en el proyecto.

CONCLUSIONES

1. La seguridad alimentaria se hace necesaria para generar empleo y alimento constante en la zona.
2. La capacitación constante se hace necesaria para una mejor aceptación de nuevos conocimientos y tecnologías a implementar en el sector agropecuario.
3. Una adecuada fertilización de un cultivo, garantiza una mejor producción.
4. Se deben realizar prácticas que determinen una adecuada fertilización de los cultivos, como un análisis de suelo.
5. Las labores culturales en el cultivo del plátano son de suma importancia, pues permiten que las plantas tengan un mejor desarrollo y producción.
6. La asociatividad es una clave para el desarrollo de proyectos productivos como el de seguridad alimentaria.
7. La inversión proporcionada por el estado debe contemplar no solo insumos y herramientas, también debe ir orientada al ámbito social, ambiental y educativo.

F-ASO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE VISITA DE SOCIALIZACIÓN	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511 de 2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Imagen No. 1
Socialización del proyecto.



Imagen No. 2
Beneficiarios firmando el registro de asistencia.



Imagen No. 3
Firma del acta priorización de insumos



Imagen No. 4
Asistentes a la visita de priorización

FIRMA DE QUIEN RECIBE LA VISITA		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Roberto Carlos Palomino		Hector E Lozada	
Nombre:	ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO	Nombre:	Hector Enrique Lozada Corrales
Cargo:	Representante Legal	Cargo:	Profesional de Campo
Cédula:	2626104	Cédula:	1114824506
Representa a:	APROSEPHAS	Representa a:	Fundación Ave Fenix

GOBERNACIÓN
paraíso de todos
Departamento del Valle del Cauca

LISTADO DE ASISTENCIA

OBJETO DEL CONVENIO:	"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"	MUNICIPIO	El Dovio	ORGANIZACIÓN	APROSEPHAS
FECHA (dd-mm-aaaa)	23-10-2024	LUGAR	Finca Los Aromos	ENTREGABLE No.	E6
ENTREGABLE	E6- Pequeños Productores Campesinos	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria publica para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		COMPONENTE No.	C1- Fortalecimiento proyectos de seguridad alimentaria para atención de Familias rurales en el Valle del Cauca

Aviso importante: En cumplimiento de la Ley Estatutaria 1581 de 2012 sobre la protección de datos personales y sus decretos reglamentarios 1377 de 2013 se informa al titular de datos que con el diligenciamiento de este formulario autoriza el tratamiento de sus datos personales y la grabación (audio y video) de esta reunión de manera inequívoca, voluntaria y sin vicios de consentimiento libre, especifico, informado y verificable. Esta data será incorporada a la base de datos de responsabilidad del proyecto cuyo objetivo es "Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca" para su gestión administrativa, contacto y envío de comunicaciones; por lo que se irán guardando en un banco de información que en cualquier momento se puedan mostrar como evidencia del proceso

No.	NOMBRE Y APELLIDOS DEL PARTICIPANTE	CÉDULA	TELÉFONO CONTACTO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	Roberto Carlos Palomino	2626104	3116532419	ticogaz@hotmail.com	
2	Angela Mª Beltrán	34'672902	3137844679	No Aplica	
3	Angela María Walteros. M.	1.094.898171	3147046020	angelawalteros20@gmail.com	
4	Santiago Arias Walteros	1.059.902168	3105806272.	No Aplica	
5	Diana Mª Montoya A.	38894523	3206648304	dianamontoya@gimail.com	
6	Norbey Palomino	94486520	3146064888	No Aplica	
7	Marco Tulio Ocampo Arango	16349741	3108999381	No Aplica	
8	Rosalba Moreno Avilla.	29.774.493.	312 7578822	No Aplica	
9	Manuel Parra.	94194152	3117005513	No Aplica	
10	Juan Camilo. Palomino Bahos	1126127779	311.412.0709.	No Aplica.	

ELABORÓ: (Profesional que realiza la actividad)	Héctor Enrique Lozada Corrales
CÉDULA:	1114824506
CARGO:	Tecnico de Campo

F-AP0 No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE PRIORIZACIÓN	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511-2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Objeto del Convenio:
"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa		APROSEPHAS	
NIT	900486391	**Tipo del proyecto**	Agrícola
Municipio	El Dovio	**Vereda**	EL CASTILLO
Nombre Representante Legal		ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO	
Quien recibe la vista	ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO		
Correo electrónico	Ticog12@hotmail.com	**Teléfono/Celular**	3116532419
Nombre y apellido profesional encargado		Hector Enrique Lozada Corrales	
Fecha (dd-mm-aaaa)	23/10/2024	**Lugar**	FINCA LOS AROMOS

Se acuerda con la población beneficiaria de este componente, los insumos, herramientas y/o equipos a priorizar, teniendo en cuenta la capacidad y objetivo de la propuesta presentada en la socialización, además de las recomendaciones de los profesionales que realizan el acompañamiento, los cuales se evidencian en la siguiente tabla:
De acuerdo con el acompañamiento técnico realizado, se emite el siguiente concepto:

Tabla 1. CONCEPTO TÉCNICO

La asociación de productores hortofrutícolas de la serranía de los paraguas, de la vereda El Castillo en el municipio de El Dovio, Valle del Cauca, al tener experiencia en el manejo de diferentes hortalizas, cuentan con planes de fertilización para sus diferentes etapas de desarrollo. Solicitan productos como fertilizantes NPK, utilizados para una amplia gama de cultivos en las diferentes etapas del cultivo; sulfato de potasio, el cual debido a su alto contenido de Potasio, mejora el balance hídrico de las plantas, estimulando la economía en el uso del agua, además de ser útil cuando se presentan deficiencias del macronutriente en el suelo. Fertilizante foliar de potasio, al ser líquido es de rápida absorción y asimilación por los cultivos, mejorando la calidad, aspecto tamaño y uniformidad de los frutos. El humus líquido es un fertilizante orgánico mineral de acción rápida y prolongada, que mejora la fertilidad del suelo y ayuda en la absorción y asimilación de macronutrientes presentes en el suelo,mejorando el desarrollo vegetativo de las plantas. El calcio boro líquido, es un fertilizante combinado esencial para la germinación de los granos de polen, lo que ayuda a proporcionar una polinización exitosa y prevenir el aborto de flores. Un fertilizante rico en fósforo es fundamental para diferentes funciones en las plantas, especialmente en la fotosíntesis y transporte de nutrientes, además de ser clave en el desarrollo de raíces. Por último, el extracto de canela, ayuda a mitigar problemas ocasionados por hongos en las plantas, al actuar por contacto hace que la planta ejerza un efecto tóxico sobre los patógenos, siendo una alternativa efectiva para el control de plagas y enfermedades. Todos los anteriores insumos solicitados por la asociación APRHOSEPAS, se hacen inamovibles por sus esenciales funciones en el cultivo de hortalizas. La persona responsable de la concertación de los insumos con el departamento de compras de la fundación será el representante legal, Roberto Carlos Palomino Moreno.

Tabla 2. INSUMOS, EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS PRIORIZADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	FERTILIZANTE NPK YARAMIL	Bulto	10
2	SULFATO DE POTASIO	Bulto	10
3	FERILIZANTE LIQUIDO DE POTASIO YARAVITA ADVANCE	Bulto	10
4	HUMUS LIQUIDO HUMITA	Litro	20
5	EXTRACTO DE CANELA AGRICOLA	Litro	10
6	CALCIO BORO ZINC YARA	Litro	10
7	FOSFORO LIQUIDO DISPERSAL	Litro	20

F-AP0 No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA DE PRIORIZACIÓN	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511-2024
		SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Mediante la presente acta el Representante Legal o apoderado(a), concreta los ajustes realizados en cuanto a la dotación de insumos, equipos y/o herramientas relacionadas anteriormente.

La cantidad y tipo de insumos, equipos y/o herramientas puede variar frente a las cantidades iniciales según la asignación presupuestal para cada organización beneficiaria y serán oficializados en el acta de concertación.

En el siguiente espacio diligencie los datos de la persona autorizada para el proceso de concertación.

Nombre completo:	ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO
Número de cédula:	2626104
Número telefónico:	3116532419
Número de WhatsApp:	3116532419
Correo electrónico:	Ticog12@hotmail.com

FIRMA DE QUIEN RECIBE LA VISITA		FIRMA DEL PROFESIONAL	
Roberto Carlos Palomino		Hecta E Lozada	
Nombre:	ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO	Nombre:	Hector Enrique Lozada Corrales
Cargo:	Representante Legal/Apoderado	Cargo:	Profesional de campo
Cédula:	2626104	Cédula:	1114824506
Representa a:	APROSEPHAS	Representa a:	Fundación Ave Fénix

F-AAO No. 01	GOBERNACIÓN paraíso de todos Departamento del Valle del Cauca	ACTA VISITA DE ACOMPAÑAMIENTO	CONV-ASO No. 1.320-18-01-10511- 2024
		DESARROLLO RURAL, AGRICULTURA Y PESCA VALLE DEL CAUCA	Versión: 01
			Fecha de aprobación: septiembre 2024

Objeto del Convenio:
"Aunar esfuerzos para la implementación, promoción, fortalecimiento y/o mejoramiento de los proyectos de seguridad alimentaria, desarrollo productivo agropecuario, agrícola agroindustriales y para víctimas del conflicto armado, mediante el fortalecimiento de los canales de comercialización a través de ferias, mercados campesinos ruedas de negocios y eventos, en el marco del proyecto fortalecimiento de proyectos productivos de seguridad alimentaria para la atención de familias rurales del Valle del Cauca"

Nombre del proyecto / Componente	FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA ATENCION DE FAMILIAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA		
Componente No.	C1	**Entregable No.**	E6
Entregable	Establecer proyectos agropecuarios de seguridad alimentaria seleccionados por convocatoria pública para organizaciones de pequeños productores campesinos en el periodo de gobierno.		
Nombre organización / Institución Educativa	APROSEPHAS	**Nit**	900486391
Municipio	El Dovio	**Vereda**	EL CASTILLO
Tipo de proyecto	Agrícola		
Nombre Representante Legal	ROBERTO CARLOS PALOMINO MORENO		
Cédula	2626104	**Teléfono/celular**	3116532419
Correo electrónico	Ticog12@hotmail.com	**Teléfono/Celular**	3116532419
Nombre y apellido profesional encargado	Hector Enrique Lozada Corrales		
Fecha (dd-mm-aaaa)	07/11/2024	**Lugar**	FINCA LOS AROMOS

SITUACIÓN ENCONTRADA

La asociación de productores hortofrutícolas de la serranía de los paraguas APROSEPHAS, de la vereda El Castillo en el municipio de El Dovio, Valle del Cauca, viene trabajando en unidades productivas comunitarias e individuales, con cultivos bajo cubierta o invernaderos y casas mallas, donde se ha logrado aumentar la producción y mejorar la inocuidad en la producción de las hortalizas como el pimentón.

En la finca Los Aromos, la asociación APRHOSEPAS cuenta con 10 invernaderos en donde cultivan de manera tecnificada cultivos como el pimentón variedad Fisol y cuatro cascos.
Se desarrollan prácticas preventivas para evitar el ataque de plagas y enfermedades en sus cultivos. Los invernaderos se mantienen cerrados, con el fin de evitar el ingreso de plagas a los cultivos, en las entradas se cuenta con zona de desinfección de calzado o pediluvios, en donde se agregan productos como cal agrícola y yodo en canecas para que el personal realice el respectivo desinfección de calzado. Los trabajadores deben ingresar con indumentaria solo para las labores de campo, una vez salen, se cambian la indumentaria, para evitar transportar posibles patógenos de una zona a otra. Las herramientas utilizadas en las labores de campo, tanto manuales como mecánicas, se encuentran en buen estado y se les realiza el debido proceso de desinfección, utilizando productos como el hipoclorito de sodio al 0,5%.
Los cultivos se encuentran en buen estado en general, no se evidencian problemas fitosanitarios significativos y la producción principalmente de pimentón es de buena calidad, lo que representa una fertilidad adecuada de sus suelos. El control de plagas y enfermedades se realiza basándose en un plan integrado, en donde se combinan controles culturales, químicos y biológicos.
Cuentan con gran cantidad de canastillas plásticas de 25 kilos de capacidad, donde disponen las cosechas de buena manera, sin agregar más frutos de los recomendados, evitando su daño por aplastamiento, golpes y abolladuras, lo que representaría pérdida en la calidad del fruto. Se almacenan en una zona aparte, libre de contaminantes y productos químicos, hasta su transporte a los lugares de comercialización.
La bodega de insumos se encuentra bien organizada, separando productos químicos de biológicos y orgánicos, granulados de líquidos y se clasifican por tipo de producto (herbicidas, fungicidas, pesticidas, bactericidas, fertilizantes, etc). También se cuenta con señalización en algunas zonas de la unidad productiva, como bodega, sitios de descanso, zonas de peligro, herramientas, tipos de productos, entre otros.

ACTIVIDAD REALIZADA

En la finca Los Aromos, junto a los productores de la asociación APRHOSEPAS se realizaron actividades basadas en las Buenas Prácticas Agrícolas.

Se realizaron prácticas referentes al adecuado manejo de agua, suelos y del cultivo de pimentón dentro de invernaderos. Se dio inicio con la contextualización de la importancia del suelo en la producción agrícola. Los productores participan en la práctica y reconocen que el suelo es de suma importancia debido a las funciones que cumple en la agricultura como proporcionar nutrientes, agua y el oxígeno necesarios para que las plantas puedan tener un desarrollo óptimo, además proporcionan anclaje para sus raices. Para lo anterior se expusieron las primeras capas del suelo, con la ayuda de una pala, realizando una una calicata en el terreno, de aproximadamente 40 centímetros de profundidad, extrayendo una muestra de suelo, evidenció la presencia de diferentes microorganismos que habitan en el suelo, entendiendo que los microorganismos realizan transformación del suelo, además de ser indicadores de buena fertilidad. Luego se realizó la prueba del puño, ideal para detectar el porcentaje de humedad en el suelo, para la cual se le pidió a los productores que tomarán una muestra de suelo con la mano, apretándola y analizando lo sucedido, evidenciando el porcentaje de humedad en el suelo y contextualizando aspectos como la capacidad de campo, punto de marchitez permanente y saturación; tres variables importantes en la infiltración, permeabilidad y retención de agua, en diferentes condiciones que se pueden encontrar en sus cultivos. Para lo anterior se realizó la prueba de Saturación, donde se agregó agua a la calicata y se observó la permeabilidad del terreno, explicándole a los productores la importancia de contar con una permeabilidad adecuada del suelo, importante para tener en cuenta en la agricultura, pues si se cuentan con suelos sin buena aireación, se pueden presentar encharcamientos e inundaciones, lo que puede representar pudrición de raíces.Por último se realizaron trampas con materiales reciclables para el control de plagas voladoras, utilizando plásticos de color amarillos y azules, amarrandolos en dos trozos de varetas a manera de banderas, luego inpregnadolos con algún adhesivo como vaselina, aceite de cocina, miel de purga o productos como Safertac y luego ubicándolos alrededor del cultivo y entre calles. Las trampas cromáticas son una herramienta efectiva para controlar plagas voladoras en agricultura. Estas trampas utilizan colores específicos puesto que estás atraen y capturan diversos insectos plagas y al utilizar estas alternativas, se reduce la utilización de productos de síntesis química. Con esta práctica se puede realizar un control dentro del invernadero, para reducir la incidencia de plagas como la mosca blanca y los trips.

RECOMENDACIONES
1. Seleccionar variedades de pimentón adecuadas para cultivo bajo malla. 2. Utilizar mallas con porosidad adecuada para permitir la ventilación. 3. Asegurar una buena estructura de soporte para la malla. 4. Mantener una distancia adecuada entre plantas (50-70 cm). 5. Realizar monitoreos constantes para plagas y enfermedades. 6. Usar insecticidas y fungicidas orgánicos. 7. Realizar control biológico (insectos beneficiosos). 8. Implementar prácticas de higiene y limpieza.