

Guatemala, 21 de diciembre de 2023

Oficio No.190-DENGUA-2023

Licenciado

Erasto René López Urizar

Administrador Financiero

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

Su Despacho



Estimado Licenciado López:

Reciba un cordial saludo de la Dirección Ejecutiva Nacional, deseando que sus actividades se desarrollen con éxito.

Adjunto al presente hago entrega del informe de ejecución física y financiera del mes de diciembre de 2023, del aporte de contrapartida que ese Ministerio otorga al Plan Trifinio Guatemala, con la finalidad de dar cumplimiento al inciso e), Artículo 17 Ter del Decreto 13-2013; al inciso f) de la cláusula Cuarta, numeral romano II-Obligaciones de la Dirección Ejecutiva del Plan Trifinio-, del Adendum No. 07-2014; y conforme al Convenio No. 23-2011 -MAGA-Dirección Ejecutiva del Plan Trifinio-, el cual está vigente, según los establece el Adendum No.66-2019, aprobado a través del Acuerdo Ministerial No.398-2019.

Sin otro particular, me suscribo con muestras de consideración y estima.

Atentamente,

CENTRO DE ATENCIÓN AL USUARIO -CAU-  
SECRETARÍA GENERAL  
MINISTERIO DE FINANZAS PÚBLICAS  
RECEPCIÓN VENTANILLA

RECEPCIÓN  
28 DIC 2023

Hora: 13:22 Firma: \_\_\_\_\_  
Registro Único de Expediente: \_\_\_\_\_

2023-89632

Lic. Guillermo Díaz Hernández  
Director Ejecutivo Nacional  
Plan Trifinio, Guatemala.



C.C. Lic. Héctor Adolfo González Douma, Viceministro de Transparencia Fiscal y Adquisiciones del Estado. Ministerio de Finanzas Públicas  
Archivo



  
**Plan Trifinio**  
"Agua sin fronteras"  
El Salvador • Guatemala • Honduras

**INFORME DE EJECUCIÓN FÍSICO FINANCIERA DEL MES DE**  
**DICIEMBRE 2023**

**COMISIÓN TRINACIONAL  
PLAN TRIFINIO**

*-DESARROLLO SOCIO/ECONÓMICO-  
-PROGRAMA DE GÉNERO, JUVENTUD Y PUEBLOS ORIGINARIOS-  
-FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA E INSTITUCIONALIDAD-  
-CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL-*



## Contenido

INTRODUCCIÓN.....	3
1. PROGRAMA - DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMICO .....	4
1.2. Sub-Programa – Educación Integral Inclusiva .....	4
1.2.1. Clausura del curso “Herramientas Básicas para Fortalecer su Negocio” .....	4
1.4. Sub-Programa –Protección al migrante y retornados .....	5
1.4.1. Monitoreo de Migración Irregular .....	5
1.5. Sub-Programa – Fomento a la dinamización de la economía regional.....	6
1.5.1. Conmemoración del Aniversario del Plan Trifinio, en el marco de la firma del Tratado entre los tres países El Salvador, Guatemala y Honduras .....	6
1.5.2. Festival Gastronómico y de Emprendimientos, Asunción Mita Jutiapa. ....	7
1.6. Sub-Programa: Infraestructura y Comunicación .....	8
1.6.1. Seguimiento al proceso del proyecto de infraestructura económica, en tramo carretero del Caserío La Cuestona, sector El Paterno, Esquipulas Chiquimula. ....	8
3. PROGRAMA – CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL.....	9
3.1. Sub-Programa: Agricultura Sostenible Adaptada Al Clima. ....	9
3.1.1. Socialización del proyecto de Reserva de Biosfera Transfronterizo Trifinio Fraternidad. ....	9
3.2. Sub-Programa – Biodiversidad y Manejo de Paisajes .....	10
3.2.1. Manejo de Restauración Forestal de 110 has. Reserva de Biosfera, Finca Las Coronillas, Concepción Las Minas, Chiquimula. ....	10
3.6. Sub-Programa: Biodiversidad y manejo de paisajes .....	11
3.6.1. Seguridad Hídrica en la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad (RBTF) ...	11
4. PROGRAMA - FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA INSTITUCIONAL .....	13
4.1. Sub-Programa: Fortalecimiento organizacional social y productivo .....	13
4.1.1. Visita de Campo a la Microcuenca del Río Shusho en el Municipio de Chiquimula .....	13
4.3. Sub-Programa: Fomento a la integración subregional y regional .....	14
4.3.1. Taller de consulta para integrantes de Mesa Técnica de la cuenca baja del Río Motagua sobre la problemática actual, para el desarrollo del Análisis Diagnóstico Transfronterizo (ADT) .....	14
5. ALCANCE EN EJECUCIÓN FINANCIERA .....	15

## INTRODUCCIÓN

El Plan Trifinio es un organismo regional que forma parte del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA), que busca desarrollar un proceso de gestión del ambiente y del territorio, con el fin que este se convierta, en la posibilidad de mejorar las condiciones de vida de las comunidades fronterizas. La Comisión Trinacional del Plan Trifinio (CTPT), se establece en el año de 1997, bajo la firma de un Tratado Trinacional, entre las Repúblicas de El Salvador, Guatemala y Honduras; liderada por los vicepresidentes de El Salvador y Guatemala y un Designado (a) Presidencial de Honduras.

En la estructura organizativa, la Secretaría Ejecutiva Trinacional y el Gerente Técnico Trinacional coordinan con los Directores Ejecutivos Nacionales de cada país, la ejecución del Plan Trifinio teniendo como guía base el Plan Maestro Participativo -PMP-, para la Región Trifinio, que representa el instrumento que permita detonar el potencial productivo y promover la atracción de inversiones, del PMP se derivan una serie de lineamientos estratégicos con una propuesta de programas y subprogramas que componen un conjunto de proyectos, con los que se pretende contribuir al desarrollo de la región, brindando una guía para el sector público, privado, Organizaciones No Gubernamentales, actores locales, entre otros.

Con relación a la integración regional y local, la Dirección Ejecutiva Nacional, ha gestionado y facilitado alianzas estratégicas con instituciones regionales y nacionales que impulsan el desarrollo humano, científico, ambiental y económico en el contexto sociopolítico de la región, se realizan vinculaciones con CATIE/ASDI: Innovación, aprendizaje y comunicación para la coestión adaptativa de cuencas, ONU Mujeres Naciones Unidas, para la Igualdad de Género y el Empoderamiento de las Mujeres, Gobierno de Alemania- KfW con la asignación de contrapartida para el proyecto "Protección de la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad -RBTF-, Programa El Hombre y la Biosfera (MAB) de la UNESCO Consejo Internacional de Coordinación (CIC) para realizar el Informe de revisión periódica de los últimos 10 años en la Reserva de Biosfera, USAID "Proyecto Cuenca Alta del Rio Lempa" Instituciones rectoras de ambiente MARN, CONAP, ICF entre otros.

Las Oficinas territoriales en cada país representan la parte operativa, siendo su función integradora de los actores que desarrollan actividades, facilitando la participación en plataformas para la incidencia de los actores locales, regionales, teniendo como primer aliado estratégico a los gobiernos municipales, coordinando con sus unidades técnicas el impulso de acciones directas de la Oficina Territorial, como la implementación de proyectos de cooperación externa, la socialización de políticas públicas, apropiación de los programas y subprogramas del plan maestro como una guía para la planificación de sus planes operativos anuales y el reconocimiento de sus organizaciones en los municipios para viabilizar políticamente las acciones en el territorio.

Con el objeto de dar cumplimiento a la responsabilidad de Plan Trifinio de informar sobre avances de los planes de ejecución de la Comisión, se presenta el informe de actividades relevantes en el territorio correspondiente al mes de DICIEMBRE 2023, de acuerdo con el comportamiento de los organizaciones gubernamentales, sociedad civil y sectores productivos.



## 1. PROGRAMA - DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMICO

### 1.2. Sub-Programa – Educación Integral Inclusiva

#### 1.2.1. Clausura del curso “Herramientas Básicas para Fortalecer su Negocio”

Se realizó el curso "Herramientas Básicas para Fortalecer su Negocio", integrado al proyecto "Educación para el Desarrollo Integral URL KfW III". Este programa abarcó 14 clases distribuidas los días jueves y viernes. Se coordinó por medio de la Oficina de Apoyo Integral a la Mujer y Juventud Rural de la Región Trifinio Guatemala, Universidad Rafael Landívar y las directoras Municipales de la Mujer; se obtuvo como un logro la inscripción de 65 mujeres y jóvenes de la Región Trifinio en Guatemala.

Los participantes fueron capacitados en aspectos fundamentales sobre emprendimiento, abarcando temas como la gestión de micro y pequeñas empresas, creación de marcas, diseño de logotipos y desarrollo de empaques, entre otros. El enfoque integral permitió a los participantes adquirir conocimientos prácticos y habilidades esenciales para iniciar y gestionar exitosamente sus propios emprendimientos, fortaleciendo así su capacidad empresarial.

La clausura contó con la participación de autoridades municipales e institucionales, dando a conocer que el curso fue un éxito, en el cual 53 participantes culminaron el mismo, recibiendo diplomas por su desempeño satisfactorio. Entre ellos, 33 provienen del departamento de Chiquimula, incluyendo Esquipulas, Quezaltepeque, Jocotán, Ipala, San José la Arada y la Cabecera departamental, y 20 de Jutiapa, divididos entre Agua Blanca y Asunción Mita.

#### Resultados:

- Se obtuvo una buena coordinación con las directoras Municipales de la Mujer, para la participación de Mujeres y Jóvenes de la Región Trifinio Guatemala.
- Se logró satisfactoriamente que 53 personas entre mujeres y jóvenes culminaran el curso, obteniendo los conocimientos necesarios para mejorar sus emprendimientos e ingresos económicos.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023

## **1.4. Sub-Programa –Protección al migrante y retornados**

### **1.4.1. Monitoreo de Migración Irregular**

La Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala a través de la Oficina de Comunicación Social, realiza distintos monitoreos en el tema de migración irregular, con el propósito de fortalecer acciones de coordinación y articulación con múltiples actores que permitan generar mecanismos efectivos como una respuesta a la migración en tránsito.

El Observatorio del Plan Trifinio Guatemala desempeña un papel importante en el monitoreo de migrantes dentro del municipio de Esquipulas. A través del mismo, se han realizado diversas entrevistas a migrantes que transitan por el territorio, con el objetivo de conocer el motivo por el cual han migrado, desafíos y experiencias durante su travesía. La Oficina de Comunicación Social realiza tomas de fotografías, con el fin de documentar las condiciones en las que se encuentran y los obstáculos que enfrentan durante su tránsito migratorio.

Con la consolidación de información visual y testimonial, se realizan distintos informes que detallan el fenómeno migratorio. El objetivo principal en la elaboración de los informes es poder proporcionar una visión integral de la situación migratoria en la región, incluyendo datos demográficos, tendencias y factores que impulsaron la misma. La información recopilada y los informes generados a través del Observatorio contribuyen significativamente a la comprensión de los flujos migratorios en el área, permitiendo a las autoridades y organizaciones abordar de manera más efectiva los desafíos relacionados con este fenómeno.

Asimismo, se generaron estadísticas migratorias, con un porcentaje de mujeres, hombres, niños y adultos mayores que el Centro de Salud ha atendido en el municipio de Esquipulas. Migración Honduras ha aportado diversas cifras en base al número de personas que han identificado por puntos ciegos y de esta manera poder desarrollar estrategias adecuadas para mejorar la situación de los migrantes.

Resultados:

- Gestión y consolidación de información por parte de Instituciones que tienen incidencia en el tema migratorio.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023



## **1.5. Sub-Programa – Fomento a la dinamización de la economía regional**

### **1.5.1. Conmemoración del Aniversario del Plan Trifinio, en el marco de la firma del Tratado entre los tres países El Salvador, Guatemala y Honduras**

Con el fin de promover el desarrollo integral y la economía local mediante el apoyo a productores de la Región Trifinio Guatemala y como parte de las actividades que realiza la Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala, se lleva a cabo el evento en conmemoración del 26 Aniversario de Plan Trifinio en el marco de la firma del Tratado de los tres países, para la ejecución del Plan Trifinio.

Se realizó un acto protocolario, conmemorando la gesta y firma del Tratado que le dio vida a esta iniciativa de desarrollo transfronterizo, contando con la participación de las autoridades de la municipalidad de Esquipulas, representantes de comerciantes presentes y personal de la Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala. Al mismo tiempo se realizó la Feria de Emprendedores de la Región en el Parque Plaza de la Marimba, municipio de Esquipulas, con la participación de productores, comerciantes y artesanos de los países de Honduras y Guatemala. El objetivo de la actividad es facilitar la inserción en el mercado local y regional, así como promover el desarrollo integral y la economía regional, brindando a los productores y artesanos los espacios necesarios para dar a conocer sus productos y con ello impulsar la oferta de los productos de la Región.

Acuerdos:

- Promover y llevar a cabo este tipo de eventos para la inserción en el mercado local y regional de productores, comerciantes y artesanos de la región de la -RBTF-.
- Fortalecer a los gobiernos municipales para desarrollar este tipo de eventos, facilitando la institucionalidad, con MINECO, ONU- Mujeres, Cámara Trinacional de Turismo, Cámara de Comercio, CATS, municipales.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023

### 1.5.2. Festival Gastronómico y de Emprendimientos, Asunción Mita Jutiapa.

La Oficina Territorial de Guatemala a través de la Oficina de Comunicación Social, apoyó durante el Festival Gastronómico y de Emprendimientos, realizado en Asunción Mita, Jutiapa, en la cobertura de la actividad en redes sociales, entrevistas a los emprendedores y toma de fotografías. La Oficina contribuyó significativamente en la difusión y visibilidad del festival.

Asimismo, se brindó apoyo logístico en la actividad y durante el acto protocolario, destacando el compromiso en el empoderamiento de las mujeres y la juventud en el área rural. El apoyo brindado por la Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala hace valer la importancia de la Cooperación Interinstitucional para el logro de los objetivos de estos eventos que impulsan el desarrollo local y la promoción del emprendimiento.

El acto protocolario que da por inicio el evento se inicia con las palabras de bienvenida, motivadoras y de felicitaciones a los emprendedores, reconociendo su valioso esfuerzo y dedicación. El objetivo principal del festival es dar a conocer los productos de los emprendedores locales, y, de esta manera impulsar la economía local y de la Región Trifinio. Luego de inaugurar el festival, los invitados realizaron un recorrido por los stands de los emprendedores, con el fin de conocer los distintos productos donde se pudo observar e identificar la diversidad y calidad de los productos locales ofrecidos.

#### Resultados:

- Se promovió la economía local, ofreciendo una plataforma para la exhibición y venta de los diversos productos que se presentaron.
- La Inter institucionalidad derivada de la intervención y apoyo de distintas Instituciones, con el objetivo de darle seguimiento y apoyo a la participación de los emprendedores y de esta manera puedan ofrecer sus productos en las ferias que se realizan en los municipios que tiene incidencia la Región Trifinio Guatemala.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023



## **1.6. Sub-Programa: Infraestructura y Comunicación**

### **1.6.1. Seguimiento al proceso del proyecto de infraestructura económica, en tramo carretero del Caserío La Cuestona, sector El Paterno, Esquipulas Chiquimula.**

Como parte de las actividades que ejecuta la Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala, en el marco del Proyecto "Protección de la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad", financiado por la Cooperación Alemana KfW, se llevó a cabo una supervisión como parte del seguimiento al proceso constructivo del proyecto de infraestructura económica a ejecutarse en el tramo carretero del Caserío La Cuestona, municipio de Esquipulas. Las comunidades de la Muniregión XIII ejecutan 120 ml de mejoramiento de acceso a la Reserva de Biosfera Trifinio, con pavimento de concreto hidráulico.

Como parte del compromiso del Proyecto -PRBTTF- con las comunidades de la Muniregión XIII, se proporcionaron los siguientes materiales de construcción, para la ejecución de obra en mejoramiento de acceso en camino hacia el Caserío La Cuestona, municipio de Esquipulas, Chiquimula.

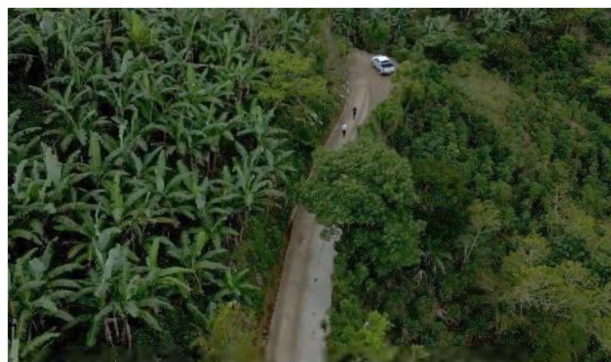
- 992 sacos de cemento
- 57 metros cúbicos de arena
- 57 metros cúbicos de pedrín

Los insumos representan un apoyo fundamental para garantizar la calidad y la continuidad del proceso constructivo de la intervención, permitiendo a las comunidades locales avanzar de manera efectiva en la mejora del acceso a sus comunidades vecinas a la Reserva de Biosfera Trifinio y así contribuir a la mejora de su calidad de vida, por medio del desarrollo económico y social de la zona. Este aporte de insumos no sólo contribuye al progreso físico de la infraestructura, también fortalece la participación y apropiación de las comunidades en el desarrollo sostenible de la región.

La supervisión y seguimiento constante reporta un avance significativo del 70% en el proceso de construcción del tramo carretero en el Caserío La Cuestona y acceso a la -RBT-. El siguiente paso y de importancia en la ejecución es el cuneteo y los dissipadores de energía en las mismas. La entrega oportuna de insumos por parte del proyecto -PRBTTF- ha contribuido de manera positiva al desarrollo de esta importante obra de infraestructura, consolidando de esta manera el compromiso del Plan Trifinio en la protección y preservación de la Reserva de Biosfera Trifinio.

**Acuerdos:**

Trasladar informe de supervisión y seguimiento a la municipalidad de Esquipulas para asegurar la correcta ejecución de los disipadores de energía en las cunetas y así, cumplir con los compromisos adquiridos tanto por la organización de respaldo como también por la comunidad.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023

### **3. PROGRAMA – CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL**

#### **3.1. Sub-Programa: Agricultura Sostenible Adaptada Al Clima.**

##### **3.1.1. Socialización del proyecto de Reserva de Biosfera Transfronterizo Trifinio Fraternidad.**

Se realizó la capacitación y socialización del proyecto Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad, en el tema de Medidas Agroambientales, con el fin de dar a conocer a las personas de las comunidades dentro de la Reserva, su proceso y forma de ejecución física. Asimismo, se presentó la forma en cómo se realizará la compensación en especie por la implementación de Medidas Agroambientales en las parcelas productivas, con la finalidad de proteger y mejorar los suelos, haciendo mejor uso de los recursos sostenibles. Se realizará compensación en efectivo de US\$ 166.00/ha por año, en un periodo de dos años, siendo un total de US\$ 332.00 por ha, por productor en los dos años. A continuación, se describen las principales medidas agroambientales a implementar:

##### **Acequias de Ladera:**

Consisten en estructuras de control de la erosión hídrica para tierras escarpadas, se pueden construir fácilmente en pendientes de terreno de 10 a 50 %, con una profundidad mínima de suelo de 50 cm.

##### **Barreras Muertas:**

Es una técnica de conservación de suelos, la cual consiste en construir barreras o muros de contención de piedras, tierra, troncos y ramas de madera, colocados en contra de la pendiente del terreno. Su buen diseño aporta a la estética del entorno y al paisaje. Las barreras muertas tienen la función de reducir la velocidad de la escorrentía y detener el suelo que se erosiona en las partes superiores de la ladera.

##### **Barreras vivas:**

Con el objetivo de la conservación de suelos, consiste en sembrar hileras de plantas, preferiblemente de crecimiento denso, perpendicularmente a la pendiente o con cierta gradiente longitudinal, sirviendo como complemento a una obra física.

##### **Cajuela de café:**

Práctica de conservación de suelo individual, se realiza con la finalidad de mejorar la infiltración, erosión y mejorar el proceso de fertilización, aprovechando de manera efectiva los nutrientes y garantizando mejor producción.



**Resultados.**

- Participaron 19 familias de la comunidad el Zompopero, municipio de Esquipulas.
- Se realizó un sondeo de área a ingresar al Proyecto -RBTF- en el año 2024, siendo un total de 18.2 hectáreas.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023

**3.2. Sub-Programa – Biodiversidad y Manejo de Paisajes**

**3.2.1. Manejo de Restauración Forestal de 110 has. Reserva de Biosfera, Finca Las Coronillas, Concepción Las Minas, Chiquimula.**

La Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala en el marco del modelo de Alianzas Público-Privada, dio seguimiento a las actividades del vivero y manejo de restauración forestal, que consta en la limpieza de malezas en el proyecto "Restauración Forestal de Bosque Pino-Encino en la Zona Núcleo de La Reserva de Biósfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad, con la participación y apoyo comunitario, desarrollo y coordinación del trabajo de campo por parte del equipo técnico de la Oficina Territorial de Guatemala como parte del Plan de Compensación de Santa Rosa, S.A. ante La Mesa Redonda de Aceite de Palma -RSPO-".

A continuación, se describen las acciones ejecutadas en el proyecto de Restauración Forestal de 110 has. Reserva de Biosfera, Finca Las Coronillas, Concepción Las Minas: Manejo de la Restauración Forestal, Limpia de Terreno, realizadas con base al diagnóstico de campo; presencia de malezas y pastizales en el área de influencia del proyecto, específicamente en los polígonos que se encuentran en proceso de restauración. Realizando la limpia de 110 has en El Naranjo 16.49 has, El Crucital 13.71 has, Corrales Viejos 9.2 has, El Berral 6.52 has, la Ciénega 20.58 has, Plan del Cedro 13.01 has, Horno Blanco I 10.85 has, Horno Blanco II 2.49 has, La Brizantera 8.18 has y La Cañada 9.49 has. El objetivo de la limpia es mejorar el desarrollo y crecimiento de las plantas, ya que las mismas compiten por los nutrientes que se encuentran en el suelo.

**Resultados:**

- Control de malezas para evitar la competencia de espacio y nutrientes, en el desarrollo de las plantas en 110.00 hectáreas en los polígonos establecidos.
- Chapeo de caminamientos para facilitar el acceso a los polígonos.
- Control de plantas enredaderas en pino y facilitar el ingreso de luz.
- Generación de 1,578 jornales de trabajo para personal comunitario contratado, en el cual más del 50% son mujeres.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023

### **3.6. Sub-Programa: Biodiversidad y manejo de paisajes**

#### **3.6.1. Seguridad Hídrica en la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad (RBTF)**

Como parte de las actividades desarrolladas por la Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala, el equipo técnico participó en el Intercambio Regional sobre Seguridad Hídrica en la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad. Este evento fue organizado en colaboración con -USAID-, Plan Trifinio y WINROCK International, el cual tuvo lugar en Ocotepeque, Honduras.

El objetivo principal del intercambio fue proporcionar un espacio propicio para compartir conocimientos entre los diversos actores involucrados en la gestión del territorio de la -RBTF-. Se abordaron temas específicos relacionados con los desafíos en materia de seguridad hídrica, la identificación de actores relevantes, las buenas prácticas implementadas en la Reserva de Biosfera, las acciones pendientes por realizar y cómo lograr la implementación de buenas prácticas adicionales.

Este encuentro permitió fortalecer la colaboración y el entendimiento entre los participantes, fomentando así un intercambio valioso de experiencias y conocimientos. La Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala continúa comprometida en contribuir al manejo sostenible de la Reserva de Biosfera Trifinio, promoviendo la implementación de prácticas efectivas y sostenibles en el ámbito de la seguridad hídrica.

Con el propósito de orientar adecuadamente el desarrollo del intercambio técnico, se llevó a cabo presentación detallada de la dinámica del evento, destacando cada uno de los proyectos que participarán en la actividad. Además, se introdujeron conceptos claves fundamentales para la ejecución exitosa de la iniciativa.



El inicio del evento incluyó la identificación de actores claves, diferenciando entre actores primarios y secundarios, así como la determinación de acciones esenciales para abordar los desafíos relacionados con la seguridad hídrica. Los aportes cubrieron diversas acciones, como la mejora de la red de monitoreo del agua en términos de cantidad y calidad (caudal ecológico), el fortalecimiento de capacidades técnicas a nivel institucional y local, la implementación de instrumentos de planificación a nivel local, la adopción de tecnologías para el tratamiento de aguas residuales, el aumento de la cobertura arbórea en zonas de infiltración y regulación del agua, la aplicación de tecnologías para la cosecha de agua y la creación de reservorios, así como el abordaje de la relación entre género y agua. Asimismo, se destacaron aspectos clave como mecanismos innovadores de financiamiento, entre otros. Esta presentación sirvió como base para orientar las discusiones y actividades durante el intercambio, asegurando un enfoque integral y colaborativo en la búsqueda de soluciones efectivas para los retos relacionados con la seguridad hídrica en la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad.

Posteriormente, se presentaron diversas modalidades de mecanismos financieros destinados a respaldar iniciativas de conservación y manejo sostenible, destacando alternativas como los pagos por servicios ambientales -PSA-, fondos verdes, fondos revolventes, inversiones orientadas a la conservación de los recursos naturales, mecanismos de compensación ambiental por pérdidas, incentivos forestales, seguros agropecuarios, fondos de agua trinacionales y bonos de carbono. Estos mecanismos financieros representan herramientas clave para impulsar y financiar proyectos que contribuyan a la protección del medio ambiente y la sostenibilidad de los recursos naturales, mencionando Los Pagos por Servicios Ambientales, por ejemplo, que reconocen y recompensan a aquellos que contribuyen a la preservación de ecosistemas vitales. Los fondos verdes y revolventes que ofrecen respaldo financiero para proyectos específicos, mientras que las inversiones en conservación buscan garantizar la utilización sostenible de los recursos naturales. Esta diversidad de mecanismos financieros permite referenciar un marco integral para apoyar iniciativas que aborden los desafíos medioambientales y promuevan la sostenibilidad en la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad.

Finalmente es oportuno destacar que las instituciones presentes enlistaron las buenas prácticas que se llevan a cabo para la protección de la Reserva de Biosfera, resaltando como contexto que la seguridad hídrica es necesaria para tener la capacidad de satisfacer las necesidades de agua para los seres humanos y la naturaleza de manera equitativa y sostenible; que se considera necesario en el abordaje de los desafíos relacionados con la escasez de agua y la seguridad alimentaria.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023

## 4. PROGRAMA - FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA INSTITUCIONAL

### 4.1. Sub-Programa: Fortalecimiento organizacional social y productivo

#### 4.1.1. Visita de Campo a la Microcuenca del Río Shusho en el Municipio de Chiquimula

Se llevó a cabo visita de seguimiento en la comunidad de Plan del Guineo ubicada en la parte alta del municipio de Chiquimula, departamento de Chiquimula, que es donde se encuentra el nacimiento de agua que alimenta la microcuenca del río Shusho. Además, se visitaron comunidades cercanas a la misma como la comunidad del Guayabo, entre otras. Visitando emprendedores quienes aprovechan el vital líquido con la crianza y comercialización de peces. Seguidamente se recorrió las comunidades y sus fuentes de agua, pudiéndose observar la biodiversidad que posee y el posible apoyo al manejo del paisaje que contribuya a la conservación de la biodiversidad biológica.

Destaca en la reunión sostenida en la comunidad de Plan del Guineo con líder comunitario, la solicitud verbal al Director Ejecutivo Nacional; el apoyo para la construcción de un sistema de captación del vital líquido para ser distribuido en la comunidad por medio de un sistema de bombeo.







Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023

#### **4.3. Sub-Programa: Fomento a la integración subregional y regional**

##### **4.3.1. Taller de consulta para integrantes de Mesa Técnica de la cuenca baja del Río Motagua sobre la problemática actual, para el desarrollo del Análisis Diagnóstico Transfronterizo (ADT)**

Atendiendo la convocatoria del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales (MARN) por medio de la convocatoria No. 027-2023/MARN/DC/JEFC, dentro del marco del PROYECTO DE GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL DE CUENCA DEL RÍO MOTAGUA (GUATEMALA-HONDURAS) y con el objetivo de: Identificar y caracterizar los problemas de la cuenca del río Motagua, incluidos sus impactos socioeconómicos y ambientales, desde el punto de vista de actores estratégicos de las mesas técnicas de la cuenca baja. Se realizó taller de consulta con los puntos medulares en grupos de trabajo técnico organizados para el efecto:

- 1-Identificación de la problemática socioeconómica, ambiental y sus causas,
- 2-Determinación de los aspectos ambientales, legales, políticos, y efectos socioeconómicos de la problemática identificada y,
- 3-Priorización de la problemática

La sistematización del evento será enviada a cada entidad presente en el taller, para su posterior discusión y análisis técnico de parte de los especialistas del tema en su respectiva entidad.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala 2023

## 5. ALCANCE EN EJECUCIÓN FINANCIERA

PRESUPUESTO 2023			
Aprobado	Autorizado MAGA	Ejecutado al 31-12-2023	Saldo
Q5,000,000.00	Q2,000,000.00	Q2,000,000.00	Q0.00

