

Guatemala, 2 de junio de 2023
Oficio No. 082-DENGUA-2023

UDAF CENTRAL
-MAGA-

Contabilidad	<input type="checkbox"/>
Presupuesto	<input checked="" type="checkbox"/>
Tesorería	<input type="checkbox"/>
Unidad de Apoyo	<input type="checkbox"/>

*Pllo me
comisionado*

Licenciado
Erasto René López Urizar
Administrador Financiero
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación
Su Despacho

Estimado Licenciado López:

Es un placer saludarlo y desear que sus actividades sean llenas de éxito, además, aprovecho la oportunidad para agradecer todo el apoyo brindado por su despacho a la Dirección Ejecutiva Nacional del Plan Trifinio Guatemala.

El motivo del presente es para hacer entrega del informe de ejecución física y financiera del mes de mayo de 2023, del 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 Addendum No. 07-2014; y con base a la vigencia del Convenio No. 23-2011 -MAGA-Dirección Ejecutiva del Plan Trifinio-, establecida en el Addendum No.66-2019, aprobado a través del Acuerdo Ministerial No.398-2019.

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

Atentamente,



[Firma]
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

COMISIÓN TRINACIONAL PLAN TRIFINIO

- CTPT -

INFORME DE EJECUCIÓN FÍSICA FINANCIERA 2023

PROGRAMA
DE DESARROLLO
SOCIAL Y
ECONÓMICO

PROGRAMA
DE GÉNERO
JUVENTUD Y
PUEBLOS ORIGINARIOS

PROGRAMA
DE FORTALECIMIENTO
DE LA GOBERNANZA E
INSTITUCIONALIDAD

PROGRAMA
DE CAMBIO CLIMÁTICO
Y GESTIÓN AMBIENTAL
INTEGRAL

MAGA
MES DE MAYO



Contenido

INTRODUCCIÓN	3
1. PROGRAMA - DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMICO.....	4
1.4. Sub-Programa – Protección al migrante y retornados.....	4
3. PROGRAMA – CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTÓN AMBIENTAL INTEGRAL	5
3.1 Sub-Programa – Agricultura sostenible adaptada al clima.	5
3.1.1. Cierre, conclusiones y recomendaciones de visita de misión de la delegación del Cooperante KfW al Proyecto Reserva Biosfera Trifinio.....	5
3.2. Sub-Programa – Biodiversidad y manejo de paisajes	6
3.2.1. Actividades de Conservación de la Biodiversidad, Bosque El Cuereado, Esquipulas.	6
3.2.2. Seguimiento de Planes de medidas agroambientales y compensación de Protección de la Biodiversidad.	7
3.2.3. Capacitación de sistema de monitoreo y evaluación del Proyecto Reserva Biosfera Trifinio, ...	7
3.2.4. Visita de carácter Trinacional por personal del Banco de Desarrollo Alemán -KfW-.....	9
3.2.5. Participación en capacitación Marcos Normativos Nacionales y Acuerdos Transfronterizos sobre la Gestión del Agua, en la Región Trifinio.	10
3.2.6. Reunión de coordinación para integración de propuesta de intervención Cuenca Binacional, Río Motagua	10
3.3. Sub - Programa – Gestión integral de recursos hídricos	11
3.3.1. Diálogo y análisis de la convencionalidad sobre la gestión del recurso hídrico, con enfoque de manejo integrado de Cuenca, en Plan Trifinio Guatemala.	11
3.3.2. Taller de Socialización de estrategias y vinculación de actores clave en la Actualización del Plan Maestro del área de usos múltiples Volcán y Laguna de Ipala.	13
3.3.3. Experiencias y coordinación de acciones para el manejo de la microcuenca Río Shusho, del municipio de Chiquimula, Chiquimula.	14
4. ALCANCE EN EJECUCIÓN FINANCIERA	16

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 Secretaria 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.

En 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 cogestión 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 -RBTTF-, 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 abril 2023, de acuerdo con el comportamiento de los organizaciones gubernamentales, sociedad civil y sectores productivos.

1. PROGRAMA - DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMICO

1.4. Sub-Programa – Protección al migrante y retornados

La Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala, a través del Observatorio de Desarrollo Rural, Migración Irregular y Cambio Climático, participa en reunión bimensual ordinaria de la Mesa Técnica Municipal de Protección a Migrantes y Refugiados; con la participación de la Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados -ACNUR-, Municipalidad de Esquipulas, Policía Nacional Civil -PNC-, Save The Children, Casa del Migrante San José, Asociación de Servicios y Desarrollo Socioeconómico de Chiquimula -ASEDECHI- y Centro de Salud Esquipulas del departamento de Chiquimula.

Se presentó el Plan de Contingencia, con el objetivo de socializarlo con todas las Instituciones y Organizaciones que forman parte de la Mesa de Protección, asimismo, con el objetivo de poder realizar algunas modificaciones sugeridas por los distintos actores que intervienen en el tema de migración. El Plan de Contingencia tiene el fin de poder conocer lo que se necesita realizar en casos de emergencia cuando el flujo migratorio incrementa y plasmar las acciones a realizar durante el año 2023; por ejemplo, sensibilización a Instituciones que tienen incidencia en los casos de migración, empresas de transporte, hoteles y otros comercios que brindan atención a las personas en tránsito irregular.

Asimismo, en el marco conceptual del Observatorio de Desarrollo Rural, Migración Irregular y Cambio Climático, se informó que se alojará en nuevo sitio web y se realizó un rediseño de la página para que sea más interactiva para las personas que la visiten. El objetivo de vincular el Observatorio en un nuevo sitio web es poder tener el alcance de más personas y que sea una herramienta digital con información relevante de los temas principales.

Al finalizar la reunión en Parque Chatún, los asistentes se dirigieron hacia la Frontera Agua Caliente, con el fin de realizar un monitoreo en esa área y visitar el Centro de Atención -CAPMIR- que se encuentra dentro de la ruta, conociendo qué es lo que realizan en él, las instalaciones y el personal que brinda asistencia.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

3. PROGRAMA – CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL

3.1 Sub-Programa – Agricultura sostenible adaptada al clima.

3.1.1. Cierre, conclusiones y recomendaciones de visita de misión de la delegación del Cooperante KfW al Proyecto Reserva Biosfera Trifinio.

Conclusiones y recomendaciones respectivas para desarrollar las actividades que se están implementando en el marco del proyecto "Protección de la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad". Ejecutado por El Salvador, Honduras y Guatemala.

La Oficina Territorial de Guatemala en el marco del proyecto "Protección de la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad" coordinó y asistió al evento de cierre de actividades de la delegación del Cooperante KfW, participando el equipo técnico del proyecto KfW, Unidad Técnica Trinacional, Secretaria Ejecutiva Trinacional, representantes del Concejo Municipal de Concepción Las Minas, Consejo Nacional de Áreas Protegidas y técnicos de contrapartida de la Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala.

La Oficina Territorial inició mencionando las inversiones realizadas en la infraestructura del Parque Escuela, Caserío El Límite, Aldea El Jícaro, Concepción Las Minas, que consistió en un remozamiento del mismo (pintura, ventanería, balcones, instalación energía eléctrica), inversiones del año 2022. Para el presente año 2023, el plan de adquisiciones en infraestructura contempla: Senderos y torres de vigilancia, y en equipamiento: sillas mesas, cámaras, equipo visual etc. El remozamiento tuvo como fin que el edificio se convirtiera en un Centro de Capacitación Ambiental Municipal. La Secretaria Ejecutiva Trinacional dio a conocer el compromiso de todo el equipo, conformado por los tres países con el proyecto Protección de la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad -RBTF-.

Los delegados de la cooperación de KfW mencionan las observaciones en los procesos que se están llevando a cabo en la ejecución del proyecto, describiéndose a continuación:

- Realizar mejoras en el sistema de monitoreo y seguimiento, siendo de fácil acceso para que el usuario visualice las capas y los datos que se tienen en la aplicación de dicho sistema.
- Cambiar todas las semillas de maíz híbridas por variedades, ya que los híbridos son modificaciones genéticas y necesitan buenas condiciones e insumos para poder producir; en cambio las variedades criollas ya están adaptadas a los climas de las regiones, por lo tanto, los requerimientos para la producción son menores y más amigables con el medio ambiente.
- Promover el no uso de fertilizantes químicos e implementar estrategias para el uso de fertilizantes orgánicos que sean amigables con el ambiente.
- En el levantamiento de planes de fincas seleccionar los beneficiarios que sean productores, que en realidad necesitan la ayuda del Proyecto para llevar a cabo sus actividades agroambientales.

Acuerdos:

Buscar en conjunto, con los equipos técnicos de las oficinas Territoriales de Guatemala, Honduras y El Salvador las mejores estrategias para llevar a cabo las recomendaciones antes mencionadas. **5**

Compromisos:

Mejorar la Aplicación de seguimiento y monitoreo de medidas agroambientales y compensación de la Biodiversidad.

- Hacer el cambio de semillas de frijol y maíz híbridas por variedades.
- Para el año 2024 se promoverá el cero uso de fertilizante químico, por fertilizante orgánico, así como la elaboración de estrategias para llevar a cabo este proceso en las comunidades.
- Se realizará un ejercicio de evaluación de beneficiarios para ver cuales si cumplen con los objetivos del proyecto.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

3.2. Sub-Programa – Biodiversidad y manejo de paisajes

3.2.1. Actividades de Conservación de la Biodiversidad, Bosque El Cuereado, Esquipulas.

Se llevó a cabo una reunión con el objetivo de aclarar acciones que se están realizando en el Bosque el Cuereado, Comunidad Valle de Dolores. Se ha realizado control de talas ilícitas y extracción de leña en el bosque, reduciendo la intervención del Bosque el Cuereado, iniciando la protección y conservación de la Biodiversidad de la Región. Los pobladores manifestaron la importancia que tiene el bosque para la comunidad, se tiene como finalidad cuidarlo, ya que la mayoría de las fuentes de agua provienen del Bosque el Cuereado.

Se identificó la necesidad de poder ampliar la red de captación de agua para uso domiciliario en los 3 sectores, que se encuentran en el Caserío los Vados, planteando construir un tanque de captación de agua, aprovechando los excedentes del agua. Se dio a conocer a los pobladores lo que el proyecto proporcionará, materiales de construcción en los 3 casos identificados (arena, cemento, hierro, piedra y accesorios).



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

Asimismo, en la reunión se invitó a personas que son ajenas a la comunidad y que tienen áreas en el bosque, manifestándoles que el área no se puede tocar ni hacer uso indebido de los recursos que se encuentran en el mismo, dejando constancia en el libro de actas de la comunidad.

Acuerdos y compromisos:

- Vigilancia y rondas cortafuego en el bosque durante el presente mes.

3.2.2. Seguimiento de Planes de medidas agroambientales y compensación de Protección de la Biodiversidad.

En seguimiento a los procesos en la implementación de Planes de medidas agroambientales y protección de bosques para la conservación de la biodiversidad, en los municipios de Olopa y San Juan Ermita departamento de Chiquimula, con organizaciones de respaldo, Municipalidad de Olopa, Asociación de Productores de Olopa -APOLO- y Municipalidad de San Juan Ermita, continuando con las actividades del Proyecto Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad, se coordinaron acciones de seguimiento a los bosques comunales ingresados al proyecto -RBTF-, para Esquipulas Bosque el Cuereado, ubicado en el caserío Los Vados, Aldea Valle de Dolores, municipio de Esquipulas, departamento de Chiquimula, con un total de 109 has. y beneficiando a 111 familias.

Se recopilaban las solicitudes de los líderes comunitarios hacia las organizaciones de respaldo en cada municipio, donde se está trabajando con el proyecto Reserva de Biosfera, de esta manera se complementa la papelería que se ingresará al proyecto con sus respectivos convenios para adquirir los materiales e insumos solicitados en compensación.

Resultados:

- Planes elaborados para los municipios de Esquipulas, Olopa y San Juan Ermita.

Acuerdos y compromisos:

- Dar seguimiento en el proceso de cumplimiento de planes de finca y planes de compensación.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

3.2.3. Capacitación de sistema de monitoreo y evaluación del Proyecto Reserva Biosfera Trifinio

Se llevó a cabo la presentación de la plataforma digital operada por el equipo de la unidad de seguimiento y evaluación del Proyecto Reserva Biosfera Trifinio, mostrando en tiempo real las acciones realizadas dentro de los municipios de intervención en los cuales se están implementando las Medidas Agroambientales, Protección y Restauración de los Bosques y Ecosistemas, para la ejecución de proyectos, realizando trabajos de mejoramientos comunitarios y también se reflejan las acciones dentro de las Áreas Protegidas, que consisten en las actualizaciones de Planes de Manejo e Inversiones de Infraestructuras.

Los resultados del proyecto son los siguientes:

1. Mejoramiento en la gestión de la RBTTF.
2. Las Áreas Protegidas priorizadas por el proyecto cuentan con instrumentos de gestión, infraestructura y equipamiento para el control y vigilancia y la atención de los visitantes.
3. Los productores y productoras implementarán prácticas de producción sostenibles y resilientes al cambio climático.

El área de intervención del proyecto:

Se ejecutará dentro de la Región Trifinio, específicamente en sus unidades de gestión y corredores biológicos de los tres países protegiendo un área en general de 313.393 hectáreas, 11 Áreas Protegidas y 6 corredores biológicos, con la participación de 3 entes rectores nacionales -MARN-, -CONAP- e -ICF-

Según el Plan Operativo Global, define el alcance general del proyecto; como un ejercicio que describe de manera clara y concisa las intervenciones programadas durante el periodo de 2021 al 2027, para realizar en el Proyecto de la Protección de la Reserva Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad -RBTTF-.

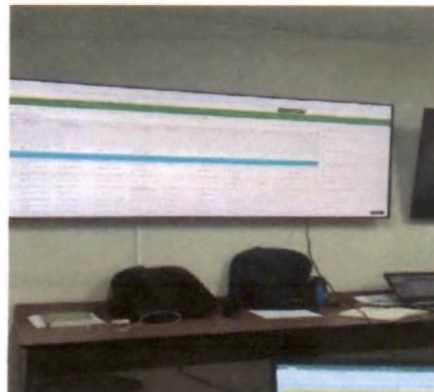
Este instrumento es flexible, permitiendo hacer revisiones anuales en base a la dinámica de ejecución de cada uno de los Planes Operativos Anuales -POA-, las necesidades y prioridades que se identifiquen a nivel de campo en los grupos meta.

El mapa del proyecto permite interactuar con diferentes capas cartográficas de la Región Trifinio y capas que han sido elaboradas en el marco del proyecto, dentro de las que podemos mencionar: límite de la Región Trifinio, municipios, límite -RBTTF-, límite del proyecto, unidades de gestión, zonas de recarga hídrica, entre otras, cuenta con opciones de medición de áreas y distancias que están incorporadas con otras capas e impresiones de nuestro mapa, para conocer todas las funciones del sistema.

La dinámica estuvo con la temática de presentación del modelo de convenio a utilizarse con los núcleos de desarrollo, integrados dentro de las Unidades de Gestión, con la implementación de Medidas Agroambientales, elaborados por parte del equipo técnico de Guatemala, que será utilizado para los 3 países. El Oficial del proyecto explica el proceso de las compras en los temas de insumos, la importancia de realizar el proceso de cotización y compra de árboles frutales y forestales.

Acuerdos:

- Entregar documento de base de datos de las acciones realizadas por parte de los consultores, en los diferentes productos elaborados y aprobación de equipo planificador, porcentaje de avances que llevan los Planes de Manejo del Área de Usos Múltiples, Volcán y Laguna de Ipala y el Parque Regional y Área Natural Recreativa Volcán Suchitán.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

3.2.4. Visita de carácter Trinacional por personal del Banco de Desarrollo Alemán -KfW-

Se llevó a cabo la visita al territorio Trinacional por personal del Banco de Desarrollo Alemán -KfW-, integrada por Jens Mackensen, Director de Biodiversidad y Manejo Sostenible de los Recursos Naturales para América Latina; Henning Peter, Experto Técnico del -KfW- y Liliana Monteiro, representante local del -KfW- en El Salvador, en el marco del Proyecto Protección de la Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad -RBTTF-.

Se presentaron avances obtenidos en acciones de campo, reflejadas con el levantado de información en los Planes de Finca a beneficiarios que están implementando en sus unidades productivas, obras de conservación de suelos, reteniendo suelo y evitando la erosión.

La actividad se desarrolló en las instalaciones del "Parque Escuela" en la comunidad de El Límite, Concepción las Minas, Chiquimula, siendo esta la reunión final de la visita de la misión, haciendo mención de las conclusiones y acuerdos de la visita, para la continuidad del proyecto.

Acuerdos:

- En los convenios a establecer incluir los montos y plazos.
- Plantear medidas innovadoras no únicamente las acordadas hasta el momento.
- No entregar semillas híbridas.
- Desarrollar una estrategia para reducir el fertilizante químico y conocerlo.



Fuente: Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala.

3.2.5. Participación en capacitación Marcos Normativos Nacionales y Acuerdos Transfronterizos sobre la Gestión del Agua, en la Región Trifinio.

La Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala, a través de la iniciativa y apoyo de la Dirección Ejecutiva Nacional de Guatemala realizó el foro denominado "Diálogo y análisis de la convencionalidad sobre la gestión del recurso hídrico, con enfoque de manejo integral de cuenca de Plan Trifinio, con el fin de congregarse e integrar a varios sectores y actores claves de la Región. Conociendo y analizando las normativas en el tema de gestión del recurso hídrico, las acciones precisas y oportunas de manera integral dentro de las distintas cuencas de la Región Trifinio, incluidas las trasfronterizas.

El foro fue realizado los días jueves 04 y viernes 05 de mayo, siendo una experiencia exitosa, principalmente por la integración trinacional de los distintos actores a lo interno y externo de Plan Trifinio; así como la diversidad de aportes, comentarios y sugerencias en temas de acciones e intervenciones para la gestión del recurso hídrico con enfoque de manejo integral de cuenca.

En dicho contexto, se gestionó por parte de Dirección Ejecutiva Nacional un espacio en la agenda del curso sobre Marcos Normativos Nacionales y Acuerdos Transfronterizos sobre la Gestión del Agua, para presentar las conclusiones y resultados generales del mismo, como un referente de experiencia exitosa de integración para el diálogo de una manera participativa e incluyente orientado a la gestión integral del recurso agua con enfoque de manejo integral de cuenca.

Se atendieron entrevistas solicitadas por personal de OEA, respecto del qué hacer del Plan Trifinio y sus acciones en materia de gestión integral del agua y su enfoque de manejo integral de cuenca; abordando al Coordinador de Oficina Territorial y al Asesor en Gestión Socioambiental.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

3.2.6. Reunión de coordinación para integración de propuesta de intervención Cuenca Binacional, Río Motagua

Presentación de Propuesta Metodológica para el manejo sostenible de la cuenca binacional del Río Motagua. (Mesa Técnica Binacional, nota conceptual y ficha técnica del proyecto).

La Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala con apoyo de la Dirección Ejecutiva Nacional de Guatemala ha promovido iniciar acciones de manera integral en la Cuenca del Río Motagua, para que de manera binacional se atienda la problemática socioambiental y productiva, proponiendo acciones de solución y mejoramiento de entorno ambiental y productivo; principalmente el tema de contaminación por desechos sólidos.

En la Oficina Territorial Guatemala se ha generado una propuesta para el impulso y funcionamiento de una Mesa Técnica Binacional que sea el medio de coordinación y articulación de acciones en dicho sentido, con todo el tejido social e institucional dentro del Territorio Trifinio y los municipios de la Cuenca Río Motagua. Programando una reunión técnica para que de manera participativa e incluyente se sumen aportes a las propuestas por parte del equipo técnico de la Oficina Territorial de Honduras, unificando criterios para presentar una propuesta sólida que tome en cuenta a los dos territorios.

Resultados:

- Los equipos técnicos de las Oficinas Territoriales de Plan Trifinio (Guatemala y Honduras) acuerdan que la Cuenca Binacional del Río Motagua es priorizada como un área de interés para la intervención por los diferentes Proyectos de Cooperación, Gobiernos Locales, Instituciones y Sociedad Civil de la Región Binacional.
- Impulsar una mesa binacional para la coordinación y articulación de acciones dentro de la cuenca con todo el tejido social e institucional, pero liderado por Plan Trifinio a través de sus oficinas territoriales.
- Definir por cada país el territorio de intervención dentro de la Cuenca Motagua.
- Se define de manera preliminar por los Coordinadores territoriales de Guatemala y Honduras, los participantes y agenda para el día jueves 08 y viernes 09 de junio en Copán Honduras.
- Se acordó de manera unánime que, la propuesta presentada por Guatemala será la base para la formulación de un Plan de Acción Binacional dentro de la Mesa Técnica Binacional, en conjunto con todos los actores.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

3.3. Sub - Programa – Gestión integral de recursos hídricos

3.3.1. Diálogo y análisis de la convencionalidad sobre la gestión del recurso hídrico, con enfoque de manejo integrado de Cuenca, en Plan Trifinio Guatemala.

El enfoque de manejo integral de cuenca planteado, propone el diseño e implementación de estrategias y mecanismos innovadores, hacia la gestión integral del agua, en cada uno de los estratos de cuenca (alta, media y baja), con enfoque de equidad a pueblos indígenas, juventud y género en la región de Plan Trifinio. Es necesario dar seguimiento con el apoyo de todo el tejido institucional, social y gobiernos locales; a través de una Agenda Regional del Agua Transfronteriza (Guatemala, Honduras y El Salvador), que de manera específica defina las acciones a corto, mediano y largo plazo, en materia de gestión del recurso hídrico, con enfoque de equidad y gestión transfronteriza.

Uno de los mayores efectos de cambio climático es la poca disponibilidad y acceso del recurso hídrico, lo que afecta directamente a los medios de vida, medios de producción, capacidad de generar ingresos, movilidad humana, etc. Por lo que este tema es de suma importancia abordarlo desde todos los sectores para garantizar el acceso, disponibilidad y uso del agua, de manera racional y equitativa.

La gobernanza y el empoderamiento del tejido institucional y social desde lo local, en materia de gestión integral del recurso hídrico, es el factor determinante para definir las causas desde la raíz, para proponer acciones que respondan a la problemática, con acciones e intervenciones efectivas y eficaces para un mejor acceso, disponibilidad y uso del agua con equidad.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

El manejo y enfoque de cuenca en estrategias de desarrollo no es nuevo, pero en materia de gestión integral del recurso hídrico, amerita un análisis respecto de los programas, proyectos, acciones e intervenciones que técnicamente se deben financiar y ejecutar por la cooperación internacional y demás entidades, en cada uno de sus estratos de cuenca (alta, media y baja), que permita impactos positivos en el aprovechamiento y uso del agua. Es necesario dar seguimiento y cumplimiento a los tratados, convenios y acuerdos en temas de gestión del recurso hídrico, para que de manera coordinada y articulada se diseñen y ejecuten programas y proyectos, que contribuyan al acceso y disponibilidad del agua, principalmente desde lo local. Así como la formulación de políticas, ordenanzas y acuerdos desde los gobiernos locales.

Es necesario revalorizar y apoyar, la manera en que los pueblos indígenas han gestionado el recurso agua, ya que con sus prácticas ancestrales le han dado importancia y relevancia al recurso agua como medio de vida y subsistencia; situación que ha sido invisibilizada en los últimos años y que debe ser reconocida como patrimonio cultural de dicho sector de la población.

Los aportes, recomendaciones y sugerencias realizadas durante la sesión de mesas de trabajo, suman y contribuyen a las fases posteriores de planificación y diseño para la innovación estratégica de enfoque de manejo integral de cuenca, para la gestión del recurso hídrico del plan trifinio.

Los aportes por los participantes definen principalmente:

- Establecer estructuras de captación de agua de lluvia.
- Infraestructura para tratamiento de aguas residuales y desechos sólidos.
- Programas de reforestación y protección de suelo y fauna (sistemas agroforestales).
- Beneficios de café para reducir contaminación de aguas mieles.
- Incentivos por servicios ambientales.

- Planes de manejo específicos para cada cuenca y estrato de cuenca.
- Fuerte trabajo desde lo local en la sensibilización y ejecución de acciones para gestión de recurso hídrico (municipalidades, sociedad civil organizada).
- Políticas públicas municipales para la gestión del recurso hídrico.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

Principales retos y desafíos:

- Acciones resilientes para responder a efectos de cambio climático a través de gestión hídrica.
- Mecanismos efectivos para gestión transfronteriza.
- Gestión del financiamiento para gestión hídrica.
- Provocar la voluntad política para intervención.
- Gestión de investigación en gestión hídrica.
- Gestión del recurso con equidad.
- Gestión de la gobernanza desde lo local.

3.3.2 Taller de Socialización de estrategias y vinculación de actores clave en la Actualización del Plan Maestro del área de usos múltiples Volcán y Laguna de Ipala.

Se presentó el resumen de los avances del diagnóstico para el área, la contextualización con el objetivo de socializar las actividades y estrategias que se han planteado para el Plan Maestro. Asimismo, el análisis y las evaluaciones que se realizaron para cada uno de los objetos de conservación que fueron identificados para el área. Durante la presentación se discutió con los participantes sobre algunos puntos importantes:

- a) Los resultados del análisis de calidad de agua y los niveles de contaminación por coliformes, en particular E. coli, son extremadamente preocupantes.
- b) Se indica que el ganado no pasa todo el tiempo en la zona del cráter de la laguna, en algunas de las comunidades; en general, hay presencia de ganado todo el tiempo.
- c) Se indicó, por parte de las comunidades el acompañamiento técnico por parte del -MAGA- debido que ellos desarrollan sus actividades agrícolas y ganaderas.

Se realizó el ejercicio para la identificación de actores que puedan apoyar en la implementación de estrategias en los próximos años. Los grupos quedaron organizados de la siguiente manera:

- a. Grupo I: Programa de manejo de recursos naturales.
- b. Grupo II. Programa de Participación Comunitaria.
- c. Grupo III. Programas de: Gestión y manejo de Visitantes; Control y Vigilancia; Investigación y Monitoreo.

Resultados:

1. Para el ejercicio se logró identificar a los actores clave que apoyen la implementación de estrategias.

Esta distribución permitió un análisis equitativo de las acciones estratégicas y generó discusiones internas de la participación de actores clave. Se acordó no colocar a -CONAP- y -ADISO- entre los actores clave, debido que ellos son los principales encargados de que estas acciones se implementen. Se debe desarrollar una estrategia que permita articular a los actores clave y formalizar los acuerdos de trabajo en convenios o acuerdos de cooperación institucional.



Fuente: Oficina Territorial del Plan Trifinio Guatemala

3.3.3 Experiencias y coordinación de acciones para el manejo de la microcuenca Río Shusho, del municipio de Chiquimula, Chiquimula.

Mejorar la gestión del agua de las cuencas que conforman la región mediante acciones de manejo integral y sustentable, optimizando el aprovechamiento de los recursos hídricos para garantizar su disponibilidad en el futuro.

La Dirección Ejecutiva Nacional, Oficina Territorial de Plan Trifinio Guatemala, Dirección Municipal de Planificación del municipio de Chiquimula y la Junta Directiva de la Microcuenca de Shusho, han establecido una plataforma técnica en el marco del tratado del Plan Trifinio, para dar seguimiento a los objetivos del Plan Maestro de la Región Trifinio, en seguimiento a los resultados del Foro "Diálogo y análisis de la convencionalidad sobre la gestión del recurso hídrico, con enfoque de manejo integrado de Cuenca, en el Plan Trifinio Guatemala" y el Plan de Manejo de la microcuenca que permitirá la implementación estrategias para el fortalecimiento de la gobernanza, el manejo integral y sustentable de la cuenca. Durante el proceso de coordinación, reunión y seguimiento a las acciones se desarrollaron las siguientes actividades:

14

- Presentación de las principales acciones que ha desarrollado la Junta Directiva con el apoyo municipal, FAO y otros cooperantes a nivel departamental.
- Visita de técnicos de la Oficina Territorial de Guatemala y Dirección Municipal de Planificación de la Municipalidad de Chiquimula, para conocer a los productores que han implementado las acciones del Plan Maestro en la cuenca del Río Shusho.

Resultados:

Se contribuye a la Gobernanza para el manejo integral de la cuenca del río Shusho, que abastece a una población de aproximadamente 28,000 habitantes en 30 sitios poblados, del municipio de Chiquimula, departamento de Chiquimula.

Acuerdos y Coordinaciones:

- Priorizar la microcuenca del Río Shusho como un modelo de gobernanza y manejo sostenible dentro de la cuenca binacional río Motagua.
- Visita con autoridades de Plan Trifinio Guatemala, para conocer experiencias con productores y sus acciones implementadas.



Fuente: Oficina Territorial Plan Trifinio Guatemala

4. ALCANCE EN EJECUCIÓN FINANCIERA

PRESUPUESTO 2023			
Aprobado	Autorizado MAGA	Ejecutado al 31-05-2023	Saldo
Q5,000,000.00	Q2,000,000.00	Q835,844.00	Q1,164,156.00

