

Boletín #1

Enero /2023

La voz del Motagua

ACCIONES EN TEMA DE GÉNERO

Talleres Diálogos Mujeres y Ambiente Agua y Desechos Sólidos en la Cuenca del Río Motagua

CONFORMACIÓN DE MESAS TÉCNICAS

Inicio de creación de Mesas Técnicas para la protección de la cuenca del Río Motagua.

TALLERES

Talleres para la elaboración de planes de gestión integral de residuos y desechos sólidos



La voz de

La voz del Motagua



Descripción y objetivo del proyecto

Guatemala y Honduras están implementando una donación del Fondo para el Medio Ambiente Mundial -FMAM- para la ejecución del Proyecto Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua, cuyo organismo nacional asociado en la ejecución en Guatemala es el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN- y en Honduras es la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente -SERNA-, y la agencia implementadora es el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD-. La conducción de actividades estratégicas de planificación y gestión ambiental de la cuenca por parte del Proyecto, están a cargo de la Unidad de Coordinación Binacional.

El objetivo del proyecto es mejorar la gestión integrada de la Cuenca del río Motagua y reducir las fuentes terrestres de contaminación y emisiones de contaminantes orgánicos persistentes producidos no intencionalmente (COPs no intencionales) para mitigar los impactos en los ecosistemas marinos costeros y los medios de subsistencia de la población local. El proyecto fortalecerá los esfuerzos de Guatemala y Honduras para la gestión de la Cuenca del río Motagua (17,991 kilómetros cuadrados).

El proyecto también tiene como objetivo esencial mejorar la calidad de vida de los habitantes de la cuenca con énfasis en el empoderamiento de las mujeres y pueblos originarios.

El boletín informativo la voz del Motagua, es un espacio de información donde se comparten las principales acciones y avances que se realizan en el marco del Proyecto Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua Guatemala-Honduras

Metodología del proyecto

El proyecto aplicará la metodología del Análisis de Diagnóstico Transfronterizo / Programa de Acción Estratégico (ADT/PAE) a través de los siguientes medios:



a) un análisis diagnóstico para la Gestión Integrada de la Cuenca Hidrográfica del río Motagua en Guatemala y en Honduras, que incluye el fortalecimiento de la planificación mediante el desarrollo de estudios técnicos que orienten las actividades y las inversiones dentro de un marco normativo para la Gestión Integrada de la Cuenca Hídrica (GICH);

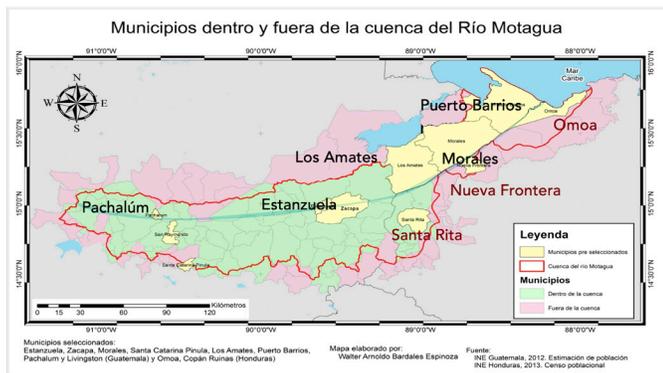
b) el desarrollo de un Plan de Acción Estratégico -PAE- binacional para la gestión integrada de la cuenca, que incluye el desarrollo de un marco de coordinación institucional que permita el desarrollo de propuestas estratégicas conjuntas y su implementación, así como el fortalecimiento y aumento de las capacidades de las autoridades y socios para la planificación, el monitoreo y una mejor gestión ambiental a nivel nacional y local;

c) la implementación de iniciativas innovadoras para la gestión integrada y sostenible de los recursos hídricos y del suelo para reducir la contaminación (desechos sólidos, nutrientes, COPs no intencionales y plásticos) de la cuenca del Río Motagua y el fortalecimiento de la estructura y funcionalidad de los ecosistemas; y

d) la reducción de los COPs no intencionales resultantes de las prácticas actuales de manejo de desechos en la Cuenca del río Motagua, a través de la implementación de buenas prácticas de manejo de residuos sólidos municipales en Guatemala y Honduras, incluyendo la reducción de la quema al aire libre de residuos sólidos.

El proyecto trabajará con los gobiernos locales para establecer mecanismos de gobernanza como factor clave para lograr los objetivos de la metodología.

Área de intervención



Proyectos piloto

Guatemala

Proyecto piloto “Reducción de la contaminación por aguas residuales domésticas mediante biodigestión y promoción de la reutilización del agua tratada en municipio de Pachalum”.

Objetivo del proyecto: Reducir la contaminación del río Motagua debido al vertimiento directo de aguas residuales domésticas, a través de la promoción del uso de aguas tratadas con fines de irrigación en cultivos agrícolas mientras se contribuye, con la generación de beneficios ambientales a nivel local y global en el municipio de Pachalum.

Proyecto piloto “Manejo integrado de residuos sólidos urbanos en la cabecera municipal de Pachalum, El Quiché, Guatemala”.

Objetivo del proyecto: diseñar e implementar un sistema de manejo integral, participativo e incluyente de desechos sólidos dirigido a la reducción de las emisiones gaseosas no intencionales de COP (dioxinas y furanos) y de los plásticos mediante la construcción y operación adecuada del sitio de disposición final.

Proyecto piloto: Gestión integral de residuos sólidos urbanos en la cabecera municipal de Estandzuela, Zacapa, Guatemala.

Objetivo del Proyecto: Diseñar e implementar un sistema de manejo integral de desechos sólidos urbanos con un enfoque participativo e incluyente que contribuya a la eliminación de vertederos ilegales y la consecuente reducción de emisiones de dioxinas/furanos y de desechos plásticos.

Proyecto piloto: “Rehabilitación de las lagunas de estabilización de aguas residuales domésticas para reducir la carga orgánica mediante bio-remediación y generar beneficios ambientales en el municipio de Estandzuela, parte media de la cuenca del río Motagua”

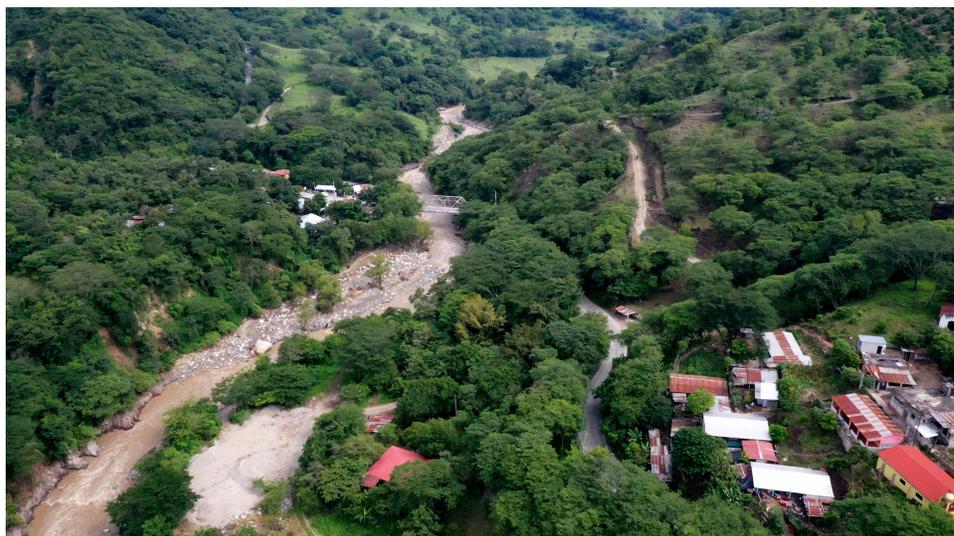
Objetivo del proyecto: Rehabilitar las lagunas de estabilización de aguas residuales como parte del manejo integral de aguas residuales dirigido a la reducción de la contaminación producida por la carga orgánica de desechos líquidos mediante bio-remediación; reuso de agua tratada en la agricultura; y aumento de beneficios ambientales en la cabecera municipal de Estandzuela.

Proyecto piloto “Gestión integral de residuos sólidos urbanos en la cabecera municipal de Los Amates, Izabal”.

Objetivo del Proyecto: Diseñar e implementar un sistema de manejo integral, participativo e incluyente de residuos sólidos urbanos, dirigido a la reducción de las emisiones gaseosas no intencionales de COP (dioxinas y furanos) y de los plásticos mediante la construcción y operación a decuada del sitio de disposición final.

Proyecto Piloto “Protección y restauración de las zonas de recarga hídrica de la Reserva Protectora de Manantiales Cerro San Gil, Puerto Barrios, Izabal.

Objetivo del Proyecto: Recuperar y asegurar la conservación de la zona de recarga hídrica de la Reserva Protectora de Manantiales Cerro San Gil, como fuente de agua para la conservación de los ecosistemas hídricos, la biodiversidad, el uso recreativo y para el consumo sostenible de las comunidades beneficiarias en los Municipios de Livingston, Puerto Barrios, Santo Tomás de Castilla y Morales, en el Departamento de Izabal de la cuenca del río Motagua.



Honduras

Proyecto Piloto “Gobernanza y manejo integral de restauración de ecosistemas críticos marino costeros a través de la implementación de un modelo multi-institucional que promueva beneficios económicos y ambientales locales”, Omoa, Cortés.

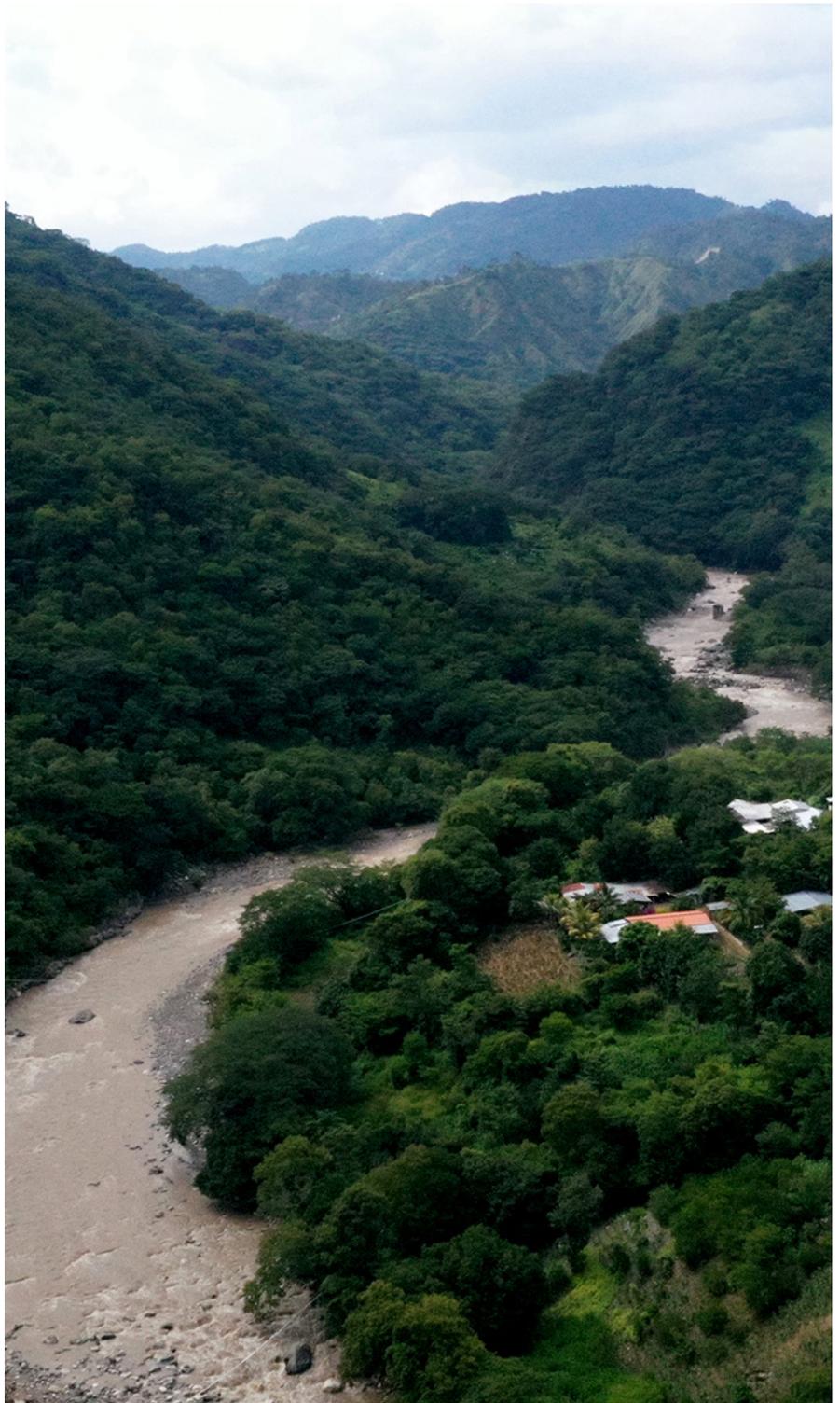
Objetivo del proyecto: Restauración de ecosistemas críticos a través de acciones de manejo sostenible de recursos marino costeros y fortalecimiento de la gobernanza y las capacidades de las autoridades locales y socios estratégicos para la gestión integral del delta del río Motagua.

Proyecto Piloto “Reducción de la contaminación de aguas residuales domésticas y generación de beneficios ambientales en el municipio de Santa Rita, Copán, parte media de la cuenca del río Motagua.

Objetivo del proyecto: Mejorar la calidad del recurso hídrico y la salud de los ecosistemas acuáticos en el municipio de Santa Rita, Copán, cuenca media del río Motagua; mediante la construcción y operación de una planta de tratamiento de aguas residuales domésticas, generando beneficios ambientales a nivel local y global.

Proyecto Piloto “Reforestación para la reducción de la contaminación por escorrentía en el municipio de Nueva Frontera, Santa Bárbara.

Objetivo del proyecto: Reducir la contaminación causada por erosión de suelo y aumentar la recarga hídrica del acuífero mediante iniciativas sostenibles de reforestación participativa en la Subcuenca de Techín-Tarros



Acciones del Proyecto

EN LOS MESES DE OCTUBRE, NOVIEMBRE Y DICIEMBRE DEL 2022, ESTAS FUERON LAS PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS POR EL PROYECTO:

Género

1. Talleres Diálogos Mujeres y Ambiente Agua y Desechos Sólidos en la Cuenca del Río Motagua

Durante los meses de octubre y noviembre del año 2022, en conjunto con las municipalidades de Pachalum, Quiché y Estanzuela, Zacapa, se desarrollaron los Talleres Diálogos Mujeres y Ambiente Agua y Desechos Sólidos en la Cuenca del Río Motagua.

Los talleres se realizaron en el marco de la implementación de la Estrategia y Plan de Género del Proyecto, y tienen el objetivo de fortalecer la participación de las mujeres en espacios municipales, que permita disminuir la brecha de acceso, control y uso del agua y la gestión del saneamiento ambiental.

Así mismo las mujeres compartieron y dialogaron sobre la importancia del recurso del agua, la problemática que les afecta en sus comunidades y respuestas que se deben de abordar para solucionarla.

En las actividades se contó con la participación de autoridades municipales, personal de Dirección Municipal de la Mujer -DMM-, Unidad de Gestión Ambiental de la Municipalidad -UGAM-, Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social -MSPAS-, mujeres de comunidades que son lideresas de espacios ciudadanos, de iglesias, COCODES, CODER, grupos de Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA- entre otros.



Talleres Diálogos Mujeres y Ambiente Agua y Desechos Sólidos en la Cuenca del Río Motagua, Estanzuela, Zacapa



Talleres Diálogos Mujeres y Ambiente Agua y Desechos Sólidos en la Cuenca del Río Motagua, Pachalum, Quiché

2.Coordinación interinstitucional para fortalecer las redes de género en apoyo a la ejecución del Proyecto Motagua

Como parte de las acciones de dar cumplimiento a la Estrategia y Plan de Género diseñados para el proyecto, durante los meses de agosto, septiembre y octubre del 2022, se desarrollaron reuniones virtuales interinstitucionales con los enlaces de género del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN-, del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social -MSPAS-, Asociación Nacional de Municipalidades -ANAM- y la Secretaría Presidencial de la Mujer -SEPREM-, esta reuniones se realizaron con el objetivo de vincular el proyecto con diferentes redes departamentales de entidades de gobierno de la región de la cuenca del Motagua, para lograr una mejor coordinación en el territorio.

En cada evento se levantó información para establecer las necesidades de formación y capacitación en el tema de género, cuencas, manejo integrado de desechos sólidos y aguas residuales. Datos que serán muy útiles en la construcción del Diagnóstico de la cuenca del Motagua en año 2023.



Coordinación interinstitucional para fortalecer las redes de género en apoyo a la ejecución del Proyecto Motagua

Conformación de mesas técnicas

1-Inicio del proceso de la creación de la Mesa Técnica de la parte Alta y Media de la Cuenca del Río Motagua.

La creación de la Mesa Técnica, tiene como objetivo actores, autoridades y usuarios del recurso hídrico de la parte alta y media de la cuenca, para coordinar acciones prioritarias que contribuyan a la gestión ambiental integral con el propósito de reducir la contaminación y a promover su protección y conservación.

La actividad fue presidida por el ministro de Ambiente y Recursos Naturales, Gerson Barrios Garrido y conto con la participación de alcaldes municipales, gobernadores departamentales de: Guatemala, Baja Verapaz, Sacatepéquez, Quiché, Chimaltenango, actores locales, sociedad civil, autoridades y equipo técnico del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN-.



Inicio del proceso de la creación de la Mesa Técnica de la parte Alta y Media de la Cuenca del Río Motagua

2-El 17 de noviembre se realizó el Taller para la conformación de la mesa técnica de la parte media y baja de la cuenca del río Motagua, el cual fue apoyado por el Proyecto Motagua Guatemala-Honduras para iniciar con el establecimiento de mecanismos de gobernanza que permitan lograr la gestión ambiental integral de dicha cuenca.



Taller para la conformación de la mesa técnica de la parte media y baja de la cuenca del río Motagua

3- El 9 de diciembre en el marco del fortalecimiento de capacidades para promover la protección y conservación de las cuencas hidrográficas de Guatemala, autoridades del MARN iniciaron el proceso de conformación de la Mesa técnica de la parte baja de la cuenca del río Motagua, con apoyo del PNUD Guatemala en la aplicación de metodologías innovadoras para acelerar el abordaje de la gestión de residuos y desechos sólidos. Este espacio contó con la participación de alcaldes, gobernadores y autoridades que integran la parte baja de la cuenca del río Motagua conformada por Zacapa, Chiquimula, Jalapa, Izabal y El Progreso; donde también realizaron planes estratégicos para la gestión integral de los residuos y desechos sólidos comunes.



Proceso de conformación de la Mesa técnica de la parte baja de la cuenca del río Motagua

Taller información y acercamiento con instituciones sobre temas de pueblos indígenas

Con la participación del viceministro del Agua, Rodolfo Castro, el 12 de diciembre del 2022, en el marco del Proyecto Motagua, Guatemala-Honduras; se realizó la inauguración del taller de información y acercamiento con las instituciones del estado que atienden temas de pueblos indígenas. El objetivo fue presentar información inicial del Proyecto Motagua en coordinación con la Unidad de género, pueblos indígenas y discapacidad del MARN y levantar información inicial que permita construir la ruta para involucrar a los pueblos indígenas que habitan en la cuenca del río Motagua en Guatemala, en especial jóvenes y mujeres indígenas. En el taller participó Oscar Pérez, viceministro de Desarrollo Sostenible del MEM quien resaltó la importancia de informar y motivar la participación de los pueblos indígenas en las actividades de gestión ambiental en dicha cuenca.



Taller información y acercamiento con instituciones sobre temas de pueblos indígenas

Junta de Proyecto

El 14 de diciembre del 2022 se realizó La 5ta reunión de la Junta del Proyecto, Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua Guatemala-Honduras, la que fue integrada por funcionarios de alto nivel de Guatemala y Honduras, y que se reunió para conocer los avances técnicos y la ejecución presupuestaria binacional, así como para conocer el Plan Operativo Anual 2023 y aprobar las acciones más estratégicas que debe implementar el proyecto, para mejorar la gestión ambiental integral en la cuenca del Motagua, tanto en Guatemala como Honduras.



5ta Junta Proyecto, del Proyecto Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua Guatemala-Honduras

Talleres de elaboración de planes de gestión integral de residuos y desechos sólidos

El Proyecto Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua Guatemala-Honduras, participó y apoyó la realización de los talleres para la elaboración de planes iniciales de gestión integral de residuos y desechos sólidos -PIRDES- promovidos por el laboratorio de aceleración del PNUD y el MARN en los municipios de Chiquimula, Zacapa, Guatemala, que están dentro de la cuenca del río Motagua



Talleres para la elaboración de planes de gestión integral de residuos y desechos sólidos en los municipios de Chiquimula, Zacapa, Guatemala.

Reuniones con Comisiones departamentales de Chimaltenango y Baja Verapaz

En el mes de noviembre el Proyecto Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua Guatemala-Honduras, realizó los talleres de socialización con Comisiones departamentales de Ambiente -CODEMAS- de Chimaltenango y Baja Verapaz, para identificar actores potenciales con quienes establecer alianzas estratégicas para contribuir a reducir la contaminación del río motagua, dar a conocer las principales componentes del proyecto y actualizar el mapeo de actores en la cueca de río Motagua.



Talleres de socialización con Comisiones departamentales de Chimaltenango y Baja Verapaz Guatemala-Honduras

Proyecto Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua Guatemala-Honduras



MINISTERIO
DE AMBIENTE
Y RECURSOS
NATURALES



Recursos Naturales
y Ambiente
Gobierno de la República



<https://www.marn.gob.gt/proyecto-gestion-ambiental-integral-de-la-cuenca-del-rio-motagua/>



<https://iwlearn.net/iw-projects/9246>

<http://www.miambiente.gob.hn/>

Proyecto Motagua Guatemala–Honduras



Teléfonos:

+ (502) 2296- 0810/11 GT

+ (504) 2242-8530 HN



• Dirección Guatemala:

Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales,
7 avenida 03-67 Zona 13, Ciudad de Guatemala.



• Dirección Honduras:

SERNA, Centro Cívico Gubernamental
Jose Cecilio del Valle, Torre 1, Piso 7, Honduras.