

Intercambio de Experiencias en Gestión de Residuos con Lideresas de la Cuenca del Río Motagua

Panajachel y San Jorge La Laguna, Sololá, Guatemala

Junio 2025



Descripción y objetivo

En el marco del Proyecto del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN-, denominado: Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua, se llevó a cabo con éxito un intercambio de experiencias con 25 lideresas comunitarias y representantes de Direcciones Municipales de la Mujer -DMM- provenientes de nueve municipios de la cuenca. El encuentro se desarrolló en Panajachel y San Jorge La Laguna, Sololá, los días 10 y 11 de junio de 2025.



Intercambio de experiencias con lideresas comunitarias y representantes de Direcciones Municipales de la Mujer -DMM-, en Atitlán Recicla en Panajachel

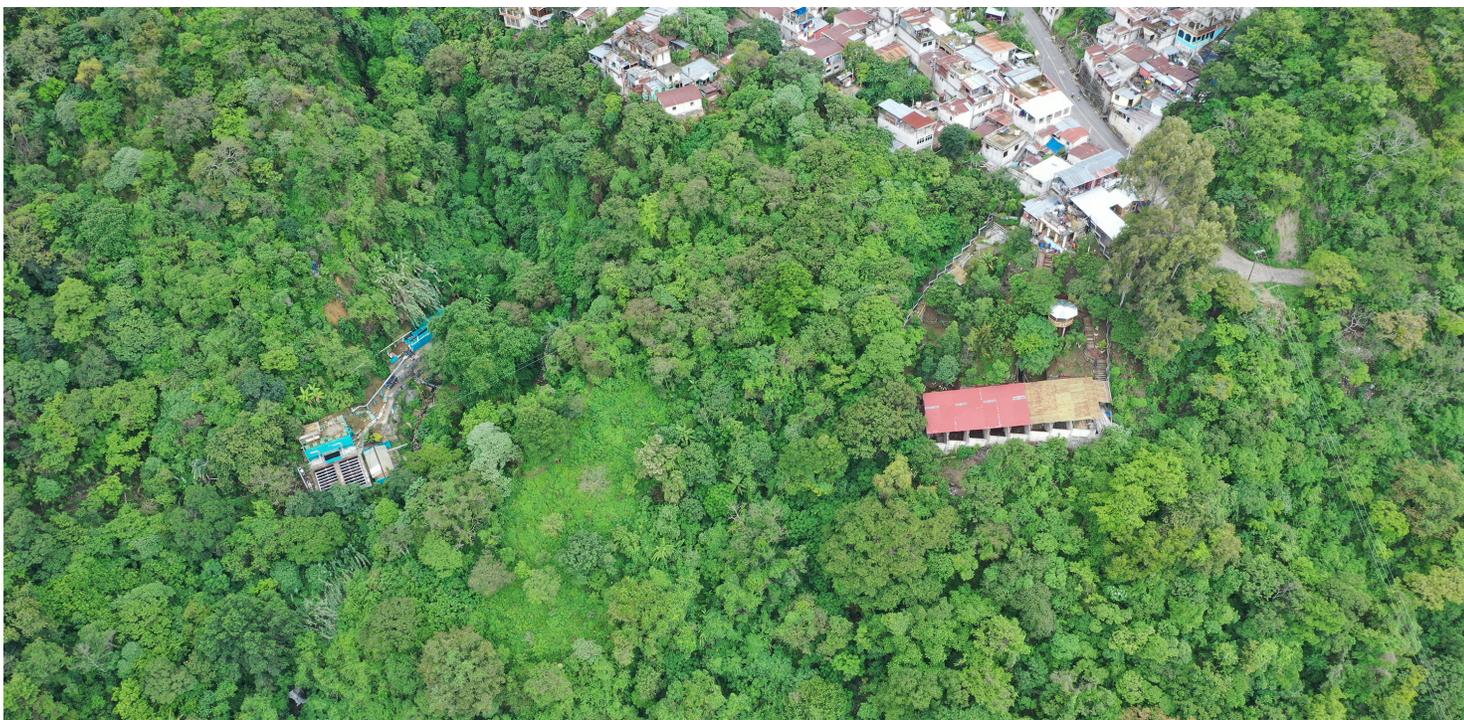


Intercambio de experiencias con lideresas comunitarias y representantes de Direcciones Municipales de la Mujer -DMM-, en el Centro de Transferencia de Residuos y Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna y Planta de tratamiento de aguas residuales, ubicados en San Jorge La Laguna

Como parte del proceso de sensibilización y fortalecimiento de capacidades, se organizó un intercambio de experiencias en el marco del Programa para mejores prácticas en la gestión integral de desechos sólidos y aprovechamiento de residuos orgánicos con participación de mujeres, para lo cual se desarrolló el intercambio de experiencias dirigido a mujeres comunitarias y representantes de -DMM-, para que conocieran las organizaciones de mujeres y comunitarias, en cuanto al manejo que realizan en la gestión de residuos y desechos sólidos comunes en Panajachel y San Jorge La Laguna, Sololá. Estas experiencias pueden servir de referencia para impulsar algunas acciones para la asociatividad y aplicar tecnologías accesibles mejorar el ambiente en los municipios de la cuenca del río Motagua.

Intercambio de experiencias

La selección de estas dos organizaciones, obedeció a la capacidad instalada que ya existe en la gestión y manejo de residuos sólidos en dos centros de acopio que funcionan hace varios años, siendo estos: la Cooperativa Integral de Comercialización Atilán Recicla R. L. y el Centro de Transferencia de Residuos y Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna y Planta de tratamiento de aguas residuales, ubicados en San Jorge La Laguna que funciona bajo el patrocinio y supervisión de la Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca del Lago de Atilán y su Entorno -AMSCLAE-.



Instalaciones Centro de Transferencia de Residuos y Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna y Planta de tratamiento de aguas residuales, ubicados en San Jorge La Laguna



Instalaciones Atilán Recicla en Panajachel

Lo interesante y motivador para las visitantes, es que Atilán Recicla, es una organización administrada por mujeres, quienes, sensibilizadas por las amenazas constantes de contaminación al lago de Atilán, iniciaron la recolección y separación de residuos sólidos con constancia y visión empresarial, hasta llegar a adquirir beneficios económicos propios que hoy constituyen, para algunas, el principal ingreso de sostenimiento familiar. El crecimiento que han logrado ha motivado donaciones internacionales y nacionales en maquinaria, misma que actualmente les sirve para reciclar el vidrio completando así el proceso de corte, transformación y pulido. Además, y muy importante son un ejemplo de asociatividad, ya que funcionan como cooperativa, teniendo los beneficios económicos y colectivos que esto representa para el empoderamiento social y económico de las mujeres de la cuenca del lago de Atilán.



Proceso de tratamiento de limpieza de botellas de vidrio para su reutilización en las Instalaciones Atilán Recicla en Panajachel



Proceso de tratamiento de limpieza de botellas de vidrio para su reutilización en las Instalaciones Atitlán Recicla en Panajachel



Materiales de vidrio transformados para la venta en las Instalaciones Atilán Recicla en Panajachel

Estas dos empresas reciben material plástico, vidrio, latas, cartón y papel en cantidades grandes y la venden a empresa recicladoras ubicadas en diferentes partes del país. Además de contar con los espacios necesarios para realizar el trabajo de clasificación, limpieza y preparación del material reciclable, tienen maquinaria para transformar y pulir el vidrio, en el caso de Atilán Recicla y una compactadora manual de plástico en el caso de Centro de Transferencia de Residuos y Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna.



Materiales para su reutilización venta en las Instalaciones Atitlán Recicla en Panajachel

El Centro de transferencia de residuos y desechos sólidos de la comunidad San Jorge La Laguna, del municipio de Sololá, es también motivador, porque a través de la historia de su conformación se comprende que su existencia obedece a la determinación y fuerza de la organización comunitaria, la cual con un reglamento ha logrado convencer, con sus propios métodos y acciones a la población de San Jorge La Laguna, de que es importante manejar adecuadamente los residuos sólidos y orgánicos. Un principio fundamental de la organización indígena es su responsabilidad de actuar en beneficio de la comunidad, a través del cual se obtendrán también beneficios propios. Con la colaboración en el manejo adecuado de residuos y desechos sólidos, se obtienen beneficios económicos, comunitarios, limpieza y disminuir la contaminación ambiental. Con el aprovechamiento de los residuos orgánicos, se obtienen abonos orgánicos de calidad, y se contribuye al control biológico de plagas.

La sanción social, como se conoció en palabras del expositor que acompañó la visita, es realmente efectiva porque la desobediencia o la negativa para acoplarse a un reglamento de convivencia sana y comunitaria, solo puede motivar la expulsión de quien amenaza el bienestar de la mayoría de población. En este sentido la aplicación del reglamento de saneamiento ambiental no es burocrático sino solo efectivo, tanto como la sencillez de su extensión y redacción, para que la gente comprenda su compromiso individual para beneficio colectivo, el cual subyace en frases cortas como: “Yo pago por mi basura, Yo separo mi basura, Yo traigo mi basura”.



Intercambio de experiencias con lideresas comunitarias y representantes de Direcciones Municipales de la Mujer -DMM-, en el Centro de Transferencia de Residuos y Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna



Materiales compactados para reciclaje en el Centro de Transferencia de Residuos y Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna



Visita a aboneras orgánicas en el Centro de Transferencia de Residuos y Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna, conociendo el proceso para crear abono orgánico.



Visita a aboneras orgánicas en el Centro de Transferencia de Residuos y Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna, conociendo el proceso para crear abono orgánico.



Intercambio de experiencias con lideresas comunitarias y representantes de Direcciones Municipales de la Mujer -DMM-, en la Planta de tratamiento de aguas residuales, ubicada en San Jorge La Laguna



Intercambio de experiencias con lideresas comunitarias y representantes de Direcciones Municipales de la Mujer -DMM-, en la Planta de tratamiento de aguas residuales, ubicada en San Jorge La Laguna

Conclusiones

El intercambio de experiencias en Atilán Recicla y el Centro de Transferencia de Desechos Sólidos de San Jorge La Laguna, fortaleció a 25 mujeres comunitarias y las DMM de 9 los municipios de Pachalum, San Raymundo, San Juan Sacatepéquez, Chinautla, Santa Catarina Pinula, Guastatoya, Teculután, Estanzuela y Los Amates, ubicados en la cuenca del río Motagua. Conocieron distintas formas de organización de mujeres y comunitarias, y la implementación de tecnologías adecuadas al contexto y recursos para el manejo de residuos y desechos sólidos con énfasis en plásticos y residuos orgánicos.

Las actividades realizadas por las tardes de ambos días consistieron en capacitaciones y reflexiones de las experiencias del intercambio. Recibieron capacitaciones por parte del personal de Proyecto Motagua y de la Dirección para el Manejo de Residuos y Desechos Sólidos -DIMARDS- y la Unidad de Género, Multiculturalidad y Personas con Discapacidad del -MARN-, sobre la organización de las mujeres para realizar buenas prácticas ambientales, el acuerdo gubernativo 164-2021, economía circular y el empoderamiento económico de las mujeres.

El proceso metodológico, en su conjunto, contribuyó a la formación de lideresas comunitarias con conocimientos técnicos y capacidades organizativas que pueden transformar la realidad ambiental y social de sus comunidades mediante acciones colectivas, sostenibles e inclusivas.



Proceso de capacitación y reflexiones de las experiencias del intercambio. El grupo recibió capacitaciones por parte del personal de Proyecto Motagua y el MARN, sobre la organización de las mujeres para realizar buenas prácticas ambientales, el acuerdo gubernativo 164-2021, economía circular y el empoderamiento económico de las mujeres.

Nos gustaría reconocer al Proyecto del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN- (www.marn.gob.gt), denominado Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua, Cooperación no reembolsable que es financiado con recursos del Fondo para el Medio Ambiente Mundial -FMAM/GEF- (www.thegef.org), con el apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD- (www.undp.org). Por su apoyo y contribución financiera a esta publicación.

Proyecto Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua



Ministerio de
**Ambiente y
Recursos Naturales**



H
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>

<https://serna.gob.hn/>
<https://serna.gob.hn/motagua/>

Proyecto Gestión Ambiental Integral de la Cuenca del Río Motagua

 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.