

GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES, EN CINCO MUNICIPIOS DE LA CUENCA DEL RÍO CUILCO PARA LA RESILIENCIA Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Para lograr un desarrollo sostenible, es crucial que Guatemala continúe fortaleciendo sus políticas ambientales, promoviendo la cooperación internacional y fomentando la participación de todos los sectores de la sociedad en la protección del medioambiente. La gestión sostenible de las cuencas es un reto para Guatemala, y la cuenca del río Cuilco, implica la coordinación entre actores locales, nacionales e internacionales para promover la conservación de los recursos hídricos y el desarrollo socioeconómico de sus habitantes.

La Cuenca del Río Cuilco se encuentra en el occidente de Guatemala, cuyo territorio se distribuye en los departamentos de San Marcos, Huehuetenango, Quetzaltenango y Totonicapán. Posee una extensión de 2301 Km2 equivalente del 2% del territorio nacional. Su densidad poblacional equivale a 451 habitantes por Km2 sobrepasando el promedio a nivel del territorio nacional, esto provoca una serie de impactos negativos al territorio además de no contar con una planificación estratégica que oriente las intervenciones que promuevan una gestión integral del territorio.

Es una cuenca transfronteriza, ya que el río Cuilco nace en Guatemala y fluye hacia México, donde se une con el río Grijalva, uno de los principales sistemas fluviales del sureste mexicano. Esta cuenca se caracteriza por su geografía montañosa, con altitudes que varían desde los 1,500 hasta más de 3,000 metros sobre el nivel del mar, lo que influye en su clima templado a frío. Su territorio es parte de la Sierra Madre de Chiapas y presenta una biodiversidad considerable, con ecosistemas que van desde bosques de pino y encino hasta áreas de cultivo y pastizales.

El río Cuilco es vital para las comunidades que habitan en la cuenca, ya que proporciona agua para el consumo humano, la agricultura y la ganadería. Sin embargo, enfrenta diversos desafíos, como la deforestación, la erosión de suelos, la contaminación y la variabilidad climática, que afectan la disponibilidad y calidad del agua. Desde el punto de vista socioeconómico, la población de la cuenca está compuesta principalmente por comunidades indígenas, en su mayoría de origen maya-mam y maya-chuj, quienes dependen de la agricultura de subsistencia y el comercio local. En los últimos años, la migración ha sido un fenómeno importante, con un impacto significativo en la economía y en el uso de los recursos naturales.

El **Programa de Transición Ecológica (PROTEC),** de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) en concordancia con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), busca promover los enfoques:

i) Soluciones basadas en la naturaleza,
ii) Economía circular y
iii) La lucha contra la sequía y la desertificación, para impulsar el cumplimiento de acuerdo ambientales internacionales.

Para Guatemala, estos objetivos y las veinticuatro metas ambientales establecidas en la Agenda 2030 son especialmente relevantes. El país enfrenta retos significativos debido a su vulnerabilidad ante el cambio climático, la deforestación acelerada, la contaminación de fuentes hídricas y la pérdida de biodiversidad. La adopción de políticas y estrategias basadas en estos ODS es crucial para avanzar a un equilibrio entre el crecimiento económico, el bienestar social y la protección del medioambiente.

Financiado por: aecid Guatemala

Ejecutado por: HELVETAS CENTROAMÉRICA

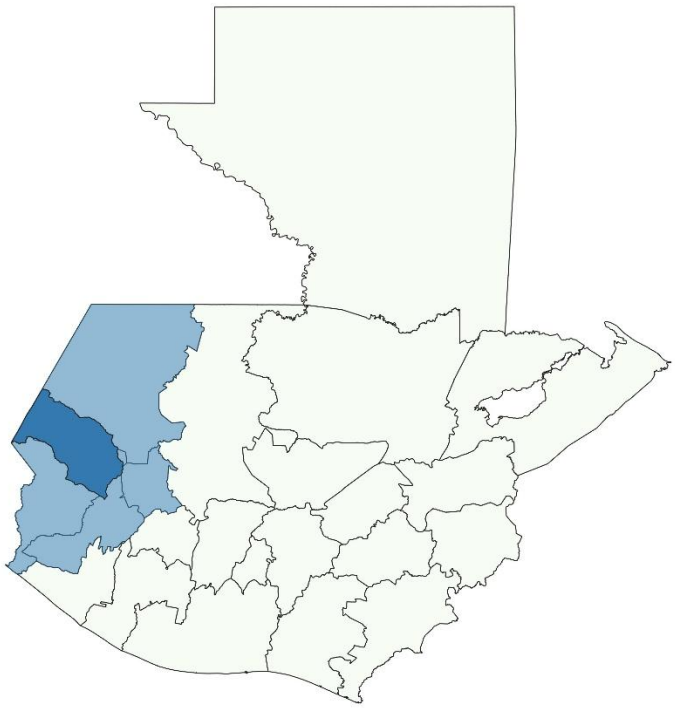
Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales

OBJETIVO GENERAL
Contribuir a mitigar la problemática de la cuenca del río Cuilco.

OBJETIVO ESPECÍFICO
Promover la gestión sostenible de los recursos naturales con los enfoques de soluciones basadas en la naturaleza y economía circular en la cuenca del Rio Cuilco para la adaptación y mitigación al cambio climático.

RESULTADOS
1. Fortalecimiento en la gestión de la cuenca del Rio Cuilco a través de instrumentos de planificación que contribuyan al manejo sostenible.
2. Manejo de los recursos naturales con enfoque de soluciones basadas en la naturaleza.
3. Fortalecimiento de organizaciones comunitarias y dependencias municipales encargadas de prestación de servicios de agua para contribuir al cumplimiento del derecho humano al agua y saneamiento.
4. Fomento y/o fortalecimiento de los emprendimientos productivos en aspecto social,

ÁREA GEOGRÁFICA



DATOS IMPORTANTES

Ubicación geográfica:

La intervención del proyecto tendrá una cobertura en el territorio de la cuenca del río Cuilco, que está integrada por 30 municipios de 4 departamentos siendo; San Marcos, Huehuetenango, Quetzaltenango y Totonicapán, con intervención directa en 5 municipios del departamento de San Marcos (San Marcos, San José Ojetenam, Sipacapa, San Miguel Ixtahuacan y Concepción Tutuapa)

Fase y duración: Fase única, 24 meses

Fecha de Inicio: ***05/01/2026***

Fecha de finalización: ***05/01/2028***

Entidades involucradas:

1. Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN-
2. Instituto Nacional de Bosques -INAB-
3. Ministerio de Agricultura Ganadería y Alimentación -MAGA-
4. Ministerio de Economía -MINECO-
5. Municipalidades a través de sus dependencias: Oficinas Forestales, Oficinas Municipales de Agua y Saneamiento, Dependencias municipales de Desarrollo Económico Local, Direcciones Municipales de la Mujer.
6. Mesa Técnica de la Cuenca del Río Cuilco
7. Consejos Comunitarios de Desarrollo, a través de las Comisiones de agua y saneamiento.
8. Grupos de emprendimiento.

Donantes:

- Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo -AECID- en Guatemala.
- HELVETAS Swiss Intercooperation.
- Socios estratégicos y socios locales.

AECID EN GUATEMALA
Website: **https://www.aecid.org.gt/**
Facebook: **@/aecid.guatemala**
X: **@Aecid_Guatemala**

HELVETAS Swiss Intercooperation
Website: **https://www.helvetas.org/es/guatemala**
Facebook: **@HelvetasGuatemalaOficial**
X: **@HelvetasGuate**

Financiado por: aecid Guatemala

Ejecutado por: HELVETAS CENTROAMÉRICA

Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales