

Case study presented at the event

Regional Workshop on Compensation and Payments for Ecosystem Services

***(Taller Regional: Compensación y Pago por
Servicios Ambientales)***

August 9-13, 2010
La Ceiba, Honduras

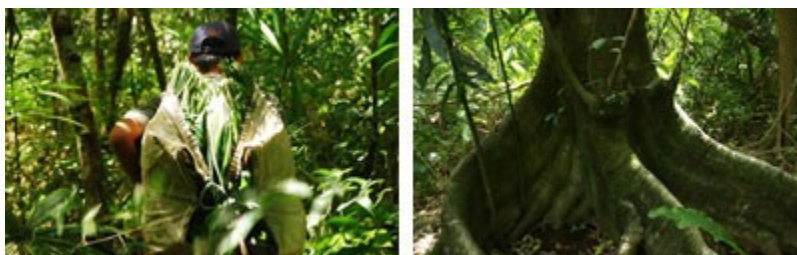
Hosted by:

Forest Trends, the Environmental Leadership and
Training Initiative (ELTI), EcoLogic Development Fund
and the Rainforest Alliance



This workshop was made possible by the generous support of the American people through the United States Agency for International Development (USAID), under the terms of the TransLinks Cooperative Agreement No.EPP-A-00-06-00014-00 to the Wildlife Conservation Society (WCS). TransLinks is a partnership of WCS, The Earth Institute, Enterprise Works/VITA, Forest Trends and the Land Tenure Center. The contents are the responsibility of the authors and do not necessarily reflect the views of USAID or the United States government.

Proyecto Guatecarbón



Nombre del proyecto:

Reducción de las emisiones de CO2 a través de las reducciones de emisiones de carbono en la Reserva de Biósfera Maya (Proyecto GUATECARBON).

Misión:

La Reserva de Biósfera Maya se creó en 1990 con el objetivo principal de proteger el patrimonio natural y cultural en el norte del Departamento del Petén en Guatemala.

Objetivo:

Promover y consolidar un programa de servicios ambientales de secuestro de carbono que proporcione una compensación económica a Guatemala, a las comunidades y empresas concesionarias ubicadas en la Zona de Usos Múltiples (ZUM) de la Reserva de Biósfera Maya (RBM). Este Proyecto incentivará y mantendrá el manejo adecuado de bosques y mejorará el modelo de desarrollo sostenible en la Reserva Biosfera Maya.

Región:

Centro América y el Caribe.

País:

Guatemala, Departamento de El Petén.

Gases de Efecto Invernadero a reducir: CO2.

Tipo de actividades:

- Reducir emisiones de CO2 a través del mecanismo de Deforestación Evitada -REED- (Reduciendo emisiones de la deforestación y degradación, por sus siglas en inglés).

Campo de las actividades:

- Manejo forestal sostenible.

Historia y Descripción:

Las tierras del proyecto pertenecen al Estado de Guatemala, pero han sido otorgadas bajo la figura legal de concesiones durante un período de 25 años con una posible extensión de tiempo. El proyecto de RBM tiene como objetivo cuantificar y negociar las emisiones evitadas de CO2, generadas por la deforestación e incendios forestales, bajo un esquema de manejo forestal sostenible (SFM, por sus siglas en inglés).

El área total del programa es alrededor de 600,000 ha, pero el área efectiva se estimó excluyendo sitios arqueológicos, comunidades y cuerpos de agua. El Proyecto evitará una emisión neta de cerca de 800,000 tCO2e por año para un total de 16,000,000 tCO2e durante todo el proyecto (20 años). Esto no será posible si no está presente el Proyecto. El Proyecto promocionará el fortalecimiento del manejo forestal sostenible bajo el modelo de certificación FSC en las concesiones forestales en la ZUM de la RBM. Este modelo de concesiones tiene antecedentes políticos y jurídicos de más de 25 años.

El manejo y la extracción de los recursos naturales en las concesiones están regulados por contratos de concesión forestal que indican qué tipo de actividades sostenibles pueden desarrollarse. Estos contratos se basan en los principios de manejo sostenible de los recursos y en planes de manejo a largo plazo.

Los fondos del proyecto apoyarán un programa de reinversión para el desarrollo sostenible de la RBM (incluyendo las tres áreas en las que se divide), para beneficiar directa e indirectamente más de 5,000 familias que viven en la RBM, y para fortalecer al CONAP (CONAP es la autoridad nacional, designada por la ley guatemalteca para la administración y control de áreas protegidas declaradas por ley, las cuales cubren alrededor de 30% del área total del país) y el SIGAP (Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas).

Este programa fortalecerá institucionalmente el manejo de los recursos y el patrimonio de la RBM, compensará el manejo adecuado de las concesiones y asegurará la permanencia del carbono fijado en los bosques. El proyecto de la RBM también apoyará otros proyectos específicos para la conservación y el manejo sostenible de la Reserva.

Estimado de Carbono Secuestrado o fijado
(En toneladas métricas de CO₂- equivalente – t CO₂ e):
16,000,000 t CO₂e (20 años).

Vida del Proyecto:

El ciclo del proyecto será de por lo menos 20 años.

Estatus o fase actual del proyecto:

El proyecto ha generado a la fecha una metodología con fondos propios de las organizaciones comunitarias y está iniciándose el desarrollo del documento de proyecto – PDD- para estándares VCS y CCB. El CONAP desarrolla actualmente un modelo de deforestación para generación de una línea de base sub-nacional donde estará inmerso este proyecto, y lo cual le dará mayor solidez metodológica. Paralelamente, el país trabaja en la creación de un marco legal que genere certeza a los créditos que serán producidos de éste y otros proyectos. Este proyecto es pionero y forma parte de un grupo pequeño de proyectos que muestran un avance significativo a nivel mundial; y es punta de lanza a nivel nacional y regional en este tipo de iniciativas.

Simbiosis de Seres Humanos y Naturaleza

La gente somos nosotros, campesinos e indígenas que a través del manejo forestal comunal garantizamos la perpetuidad de los bosques naturales de la Reserva de la Biósfera Maya, al norte de Guatemala.

Estamos en la lucha constante por mejorar la calidad de vida de las comunidades forestales y el bosque y promovemos la sostenibilidad social, ecológica, económica y política de la zona.

Sabemos que es posible la convivencia del ser humano con la naturaleza, porque es lo que nosotros y la naturaleza hacemos todos los días.