Proyecto de Captura de Carbono Forestal del Ejido Xbonil CAR 1507

IUCN World Conservation Congress Abu Dhabi 2025

pro natura asociación civil

Forest Rangers Alliance A.C.

COMISARIADO EJIDAL
EJIDO XBONIL
CALAKMUL, CAMPECHE
R. A. N.: 84-004

Resumen del proyecto

El Ejido Xbonil, ubicado en Calakmul, Campeche, es una comunidad rica y culturalmente diversa donde viven poblaciones indígenas chol y afrodescendientes.

Más del 70% de su territorio está cubierto por bosques tropicales bien conservados. Es el hogar de especies arbóreas ecológicamente valiosas como el cedro rojo, el checheno, el ciricote y el granadillo, así como de una fauna emblemática incluida en la Lista Roja de la UICN, como el jaguar, el tapir, el mono araña y el oso hormiguero.

A través de su iniciativa de captura de carbono, el Ejido está trabajando para aumentar las reservas de carbono en 12.051 hectáreas de bosque. El proyecto hace hincapié en la regeneración de los bosques naturales, la salud de los árboles y la mejora de las prácticas de uso sostenible de los recursos, con el objetivo de garantizar beneficios ambientales y sociales a largo plazo.

Esta iniciativa forma parte de un programa más amplio, liderado por la **Organización Pronatura México, Miembro de la UICN**. El programa se centra en el fortalecimiento de las capacidades locales, el apoyo a la gestión forestal y la conservación de los ecosistemas prioritarios en todo México. Esto empodera y permite a las comunidades forestales desarrollar sus propios proyectos de carbono, que generan créditos de carbono forestal de alta calidad.

Encuentre más información aquí:

Pronatura México

Objetivos principales

Objetivos climáticos

Promover la captura de carbono en 12.051 hectáreas del área de actividad y mantener la cobertura forestal en 45.703 hectáreas del área del proyecto.

Monitorear las reservas de carbono dentro del área del proyecto para garantizar su permanencia durante toda la vida útil de este.

Capturar más de 72.500 toneladas de CO2e anualmente, validadas por el estándar de Climate Action Reserve.

Objetivos comunitarios

Crear y mantener 20 puestos de trabajo al año a través de actividades sostenibles de gestión y conservación forestal.

Generar ingresos adicionales a través del proyecto de crédito de carbono.

Promover la participación activa y la inclusión de mujeres, jóvenes y personas mayores.

Fortalecer la gobernanza comunitaria a través de la creación de un Consejo Asesor para la supervisión y toma de decisiones del proyecto de carbono.

Objetivos de biodiversidad

Mantener la cobertura forestal por encima del 90% del área del proyecto como medida clave para la protección del ecosistema.

Prevenir la introducción de especies no autóctonas y asegurar que cerca del 100% de las especies utilizadas en las actividades productivas sean autóctonas.

Aplicar prácticas de manejo forestal sostenible para conservar la estructura y composición del bosque.

Promover la regeneración natural de la selva como estrategia para conservar los hábitats.

Establecer un sistema de monitoreo de biodiversidad como parte del plan de gestión del ejido.

Operar brigadas forestales comunitarias para la prevención y control de incendios forestales, contribuyendo así a la protección de la biodiversidad.

IUCN

IUCN World Conservation Congress Abu Dhabi 2025

CLIMATE ACTION RESERVE

Alineación con los ODS

IUCN

IUCN World Conservation Congress
Abu Dhabi 2025

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE