



Cambio Climático Global

Datos Relevantes

- México ocupa el lugar 13 en Emisiones de Gas con efecto invernadero (GHG), con el 1.6 del total global (2014).
- México se ha comprometido a reducir un 25% sus emisiones GHG para el año 2030.
- México ocupa el 12º lugar en el mundo en áreas forestales con una cobertura de 660,000 Km² de bosques (2015).
- Entre 2010 y 2015 la tasa neta de deforestación en México se estimó en 91,600 hectáreas por año.
- Para 2024, el 35% de la electricidad de México será limpia, mediante una combinación de recursos renovables y tecnologías mejoradas.



Introducción

USAID cuenta con una larga historia de apoyo a los esfuerzos de México en abordar los temas de cambio climático y proporcionar oportunidades sustentables económicas para las comunidades. Reconociendo el cambio climático como una política prioritaria para México y Estados Unidos, USAID/México ha programado desde 2010 más de \$50 millones de dólares, bajo la iniciativa de Cambio Climático del Presidente Obama, con el gobierno de México como su principal socio. Trabajando con la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales y la Secretaría de Energía como contrapartes, así como a nivel estatal y municipal. USAID también está comprometida con corredores no gubernamentales, que incluyen el sector privado, ONG ambientales, comunidades locales e indígenas, y grupos de apoyo de la sociedad civil para la promoción de la energía limpia y la reducción de la deforestación.

Objetivo: Reducción de las Emisiones de Gas con efecto Invernadero en sectores clave y específicos

Bajo la Estrategia de Cooperación de Desarrollo del País de USAID/México, durante los años fiscales 2014-2018, USAID apoya al gobierno mexicano en su esfuerzo por alcanzar un futuro bajo en carbón, enfocándose en el desarrollo de estrategias de emisiones bajas y en esfuerzos específicos de migración dentro de los sectores de energía, forestal y agrícola. Las iniciativas de USAID, aborda dos objetivos a lo largo de todo el país: 1) Apoyo al gobierno mexicano en el desarrollo de estrategias de emisiones bajas, y 2) Establecer a nivel internacional poderosos sistemas de monitoreo, reporte, y verificación de gases con efecto invernadero. Además, el reforzamiento de políticas y capacidades institucionales, así como la creación de mecanismos de financiamiento sustentable para la mitigación de emisiones en los sectores de energía, forestal y agrícola.

Logros Clave

- USAID ha proporcionado asistencia técnica para el desarrollo de la Estrategia de Cambio Climático de México.
- Se proporcionó apoyo a México en el desarrollo de curvas de costo y mitigación para estrategias de disminución de gases con efecto invernadero.
- Se apoyó en el desarrollo de un modelo de protección social y de medio ambiente para Reducir Emisiones de Deforestación y Degradación.
- Se desarrolló un mapa de carreteras de planeación total para la integración de energía renovable dentro de la red eléctrica de México.
- Se inició un programa regional REDD+ en la Península de Yucatán.
- Se creó una red de aprendizaje, capacitación e intercambio para expertos técnicos en cambio climático y energía, alcanzando múltiples objetivos como el diseño de un sistema de certificación en energía limpia- incentivo clave para la generación de electricidad renovable.

Actividades de Cambio Climático Global de USAID

Programa de Reducción de Emisiones de Deforestación y Degradación (REDD por sus siglas en inglés) en México, Implementador: The Nature Conservancy

USAID apoya una estrategia a nivel nacional REDD+, mediante una cercana colaboración con el gobierno mexicano y la sociedad civil para desarrollar políticas y regulaciones, construir capacidades a nivel técnico e institucional, y desarrollar el sistema financiero para su implementación.

Programa de Desarrollo de Emisiones Bajas en México, Implementador: Tetra Tech ES

USAID proporciona amplio apoyo al gobierno mexicano en el desarrollo e implementación de su Estrategia de Desarrollo de Emisiones Bajas, promueve la energía limpia mediante el desarrollo de políticas, así como el desarrollo de alcances financieros, y el reforzamiento institucional.

México: Paisajes Sostenibles, Implementador: Servicio Forestal de los Estados Unidos

USAID apoya la asistencia técnica y la colaboración del Servicio Forestal de los Estados Unidos con sus contrapartes del gobierno mexicano, que incluyen, la Comisión Nacional Forestal de Áreas Protegidas y Biodiversidad, en el desarrollo e implementación de instrumentos y políticas relacionadas con REDD+.

Aumentando la Capacidad para el Desarrollo de Estrategias en Emisiones Bajas.

Implementador: Laboratorio Nacional de Energías Renovables de EU

USAID apoya los esfuerzos de México en la reducción de emisiones de gases con efecto invernadero mediante el apoyo a la eliminación de las barreras hacia el uso de energía renovable tales como la energía eólica, solar y geotérmica.

Apoyo a Pequeños Proyectos, Implementador: Cuerpos de Paz de los Estados Unidos

USAID aporta recursos a los voluntarios de los Cuerpos de Paz para dar asistencia técnica y construir la capacidad local de instituciones mexicanas e individuos en la implementación de actividades ambientales.

Programa de Empresas Públicas de Agua/Desperdicio de Agua, Reducción de Gases con Efecto Invernadero y Manejo de la Energía, Implementador: Green Hub/MDB Advisors, LLC

Mediante esta sociedad pública-privada, USAID y la Comisión de Cooperación del Medio Ambiente de la Frontera de México apoyan el costo efectivo de conservación de la energía y proyectos de energía renovable en empresas públicas a nivel municipal.

Proyecto de Manejo Integrado de Paisajes Sostenibles por REDD+ en Terrenos Comunales, Implementador: Consejo Civil para la Silvicultura Sostenible

Esta actividad apoya el desarrollo de modelos viables de manejo de paisajes sostenibles de comunidades locales en los estados de Campeche, Estado de México, y Quintana Roo.