



CLIMATE
ACTION
RESERVE

Protocolo Forestal para México V3.0: Adicionalidad

10 de diciembre, 2021

Logística

- Los miembros del grupo de trabajo tienen la oportunidad de participar activamente durante la reunión.
 - Pídale que se mantengan en silencio a menos que / hasta que quieran hablar.
- Haremos y responderemos preguntas a lo largo de la sesión.
- Todos los demás asistentes / observadores están en modo de solo escucha
- Los observadores pueden enviar preguntas en el cuadro de preguntas de GoToWebinar
- Haremos un seguimiento por correo electrónico para responder cualquier pregunta que no se haya abordado durante la reunión.
- Las diapositivas y una grabación de la presentación se publicarán en línea.

Agenda

1. Introducciones
2. Proceso
3. Consideraciones del Protocolo:
 1. Evaluación de la herramienta de riesgo de cobertura forestal para actividades de Restauración
 2. ¿Otras consideraciones para el análisis de adicionalidad?
4. Discusión abierta
5. Próximos pasos

Introducciones

- Personal de la Reserva:
 - Amy Kessler, Director de Operaciones, América Latina
 - Aurelia Casarrubias, Asociada Analítica
 - Jon Remucal, Director Asociado, Soluciones Basadas en la Naturaleza
- Asesor:
 - Alberto Ramírez
 - John Nickerson

PROCESO

Descripción general del desarrollo del Protocolo



- **OBJETIVO:** Actualizar el Protocolo Forestal de México V3.0 para proporcionar las mejores prácticas para la contabilidad de GEI, alineado con las leyes, normas, y condiciones en México, con el fin de generar Toneladas de Reserva Climática (CRT) para los dueños forestales en México
 - Cumplir con los criterios de compensación de alta calidad y los principios de la Reserva.
 - Aprovechar las lecciones aprendidas de la implementación del protocolo durante casi 10 años, las tecnologías emergentes, los avances aplicados a otros protocolos y proyectos de compensación, etc.
 - Solicitar e incorporar la retroalimentación de las partes interesadas de expertos

Cronograma

Paso	Detalles	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
Formación del Grupo de Trabajo	Reunión de Arranque										
	Presentar las DDI: 16-30 de sep										
Grupo de Trabajo	Reunión: Permanencia										
	Reunión: Salvaguardas										
	Reunión: Inventario Forestal										
	Reunión: Manglar y Selva										
	Reunión: Adicionalidad										
Desarrollo del Protocolo											
Periodo de Comentarios Públicos	1 al 31 de marzo										
	Webinar para el Periodo de Comentarios Públicos										
	Revisión de los comentarios y actualización del protocolo										
Aprobación por la Junta Directiva de la Reserva	Junio 2022										

Inventario Forestal

CONSIDERACIONES PARA LA

ACTUALIZACIÓN DEL PROTOCOLO

Cambios Principales del Protocolo

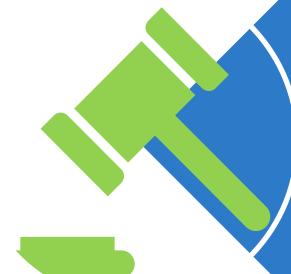
-  **Permanencia**
-  **Salvaguardas y Elegibilidad**
-  **Inventario forestal**
-  **Consideraciones para el manglar y selva**
-  **Adicionalidad: Restauración**

Adicionalidad

Un proyecto forestal se considera adicional si este no se hubiera implementado sin los incentivos del mercado de carbono:



Prueba del Estándar de Desempeño: Proyectos forestales deberán implementar actividades para aumentar los acervos de carbono más allá que el escenario sin proyecto



Prueba de Requisitos Legales: Actividades requeridas por ley no son consideradas adicionales

Prueba del Estándar de Desempeño

Esta prueba consiste en realizar un análisis por tipo de actividad que determina si el riesgo de pérdida de la cubierta forestal en un Área de Actividad es suficiente para garantizar que las mejoras de carbono forestal se consideran adicionales

Manejo Forestal Mejorado	Las Áreas de Actividad que cuentan con un Programa de Manejo forestal autorizado pasan la prueba directamente
Reforestación	Las Áreas de Actividad que demuestran que no han estado cubiertas por bosque en los últimos 5 años o que recientemente han tenido una perturbación natural pasan la prueba
Bosques Urbanos Pequeños, Sistemas Agroforestales y Sistemas Silvopastoriles	Las Áreas de Actividad bajo estas actividades pasan la prueba automáticamente
Bosques Urbanos Grandes	Se necesita hacer un análisis de cobertura de copa histórica
Restauración	Se necesita utilizar la Herramienta de Riesgo de Cobertura Forestal para determinar si se pasa la prueba

Herramienta de Riesgo de Cobertura Forestal: Actual



Herramienta de Riesgo de la Cobertura Forestal

(Borrador para periodo de comentarios públicos)

Sección 1

- Aprovechamiento Maderable en el Área de Actividad

- 1 ¿El Área de Actividad está bajo un Programa de Manejo Forestal activo autorizado por la SEMARNAT?

No

?

Favor de continuar con el cuestionario

Sección 2 - Estado de Protección del Área de Actividad

- 2.1 ¿El Área de Actividad está bajo algún esquema de protección a largo plazo que **NO** permita el aprovechamiento comercial (por ej., Parque Nacional, Veda Forestal)?

Si

?

- 2.2 ¿El Área de Actividad está bajo algún esquema de protección temporal que **NO** permita el aprovechamiento comercial (por ej., Programa de Pago por Servicios Ambientales de CONAFOR)?

Si

?

Sección 3 - Condiciones del Área de Actividad

0 - 15 Minutos

> 500,000

16 - 60 Minutos

> 500,000

61 - 120 Minutos

> 500,000

- 3.1 Favor de estimar el tamaño de la población, según el tiempo correspondiente que tardaría una persona en llegar del camino más cercano al Área de Actividad al poblado identificado

Sección 4 - Riesgo de cambio de uso de suelo de forestal a no forestal por actividades agropecuarias (responder si aplica)

- 4.1 ¿Las actividades agropecuarias que se llevan a cabo fuera del AA (considerando un radio de 1 km del límite geográfico definido) son con fines de subsistencia o comerciales?

Subsistencia

?

- 4.2 Si las actividades agropecuarias son con FINES COMERCIALES, ¿el precio del producto principal ha incrementado, mantenido igual o disminuido en el último año?

No aplica/ subsistencia

?

- 4.3 ¿Las actividades agropecuarias que se llevan a cabo fuera de las AA (considerando un radio de 1 km del límite geográfico definido y dentro del predio

Instrucciones

Ingreso de Datos

Cobertura de Copia

Literatura Científica

- **Estudio actual:** World Bank (1995) [Roads, Lands, Markets and Deforestation](#). Policy Research Department. Environment, Infrastructure and Agriculture Division.
- **Nuevos estudios para consideración:**
 - Los manglares de México: una revisión (López, P. J., & Ezcurra, E., 2002)
 - Tasa de deforestación nacional de manglar: 5%/año
 - Caribe:12%; Golfo de México: 3.9%; y Pacífico: 4.5%
 - [Assessing Distribution Patterns, Extent, and Current Condition of Northwest Mexico Mangroves](#) (Ruiz-Luna, A., Cervantes Escobar, A. & Berlanga-Robles, 2010)
 - Tasa regional del noroeste de deforestación de 2%
 - Anthropization in the coastal zone associated with Mexican mangroves (2005–2015) (Samuel, V.S., Humberto, V.L.L., Teresa, R.Z.M. et al., 2019)
 - [Distribución y extensión de manglar perturbado](#) (Biodiversidad Mexicana, CONABIO, 2021)
 - [ACTUALIZACIÓN Y EXPLORACIÓN DE LOS DATOS DEL SISTEMA DE MONITOREO](#) (CONABIO, 2017)

Manglar y Selva: Causas de Deforestación y Degradación



- Construcción de caminos o carreteras
- Urbanización de zonas costeras o construcción de desarrollos turísticos
- Infraestructura para la explotación y transporte de petróleo
- Instalación de líneas de energía eléctrica
- Actividades agrícola-pecuaria: granjas acuícolas y estanques artificiales

Discusión Abierta

- Otras consideraciones para la adicionalidad que debemos revisar?
- Otros estudios o factores?

Próximos Pasos

- Envíe sus comentarios / sugerencias antes del 20 de diciembre
- Redacción del protocolo por parte del personal de la Reserva - en curso
 - Compartir el borrador del protocolo con el grupo de trabajo

¿PREGUNTAS O COMENTARIOS?

Amy Kessler: akessler@climateactionreserve.org

Aurelia Casarrubias: acasarrubias@climateactionreserve.org