

Programa Municipal de Cambio Climático

Ficha de monitoreo de medida

Datos generales

Nombre de la medida	4.9 Desarrollar el Programa Municipal de Reforestación
Objetivo / propósito	Promover la recuperación de las principales zonas para la reforestación, estableciendo lineamientos para fortalecer las áreas verdes del municipio, mejorar el desempeño de los suelos y protegerlos de la erosión.
Instancia responsable	Subdirección de medio ambiente
Instancias participantes	
Tipo	Mitigación
Categoría	Instrumentos regulatorios
Sector	
Eje estratégico	Conservación y manejo de ecosistemas
Descripción de la medida	Esta medida se centra en desarrollar el Programa Municipal de Reforestación, con el objetivo de contribuir con el fortalecimiento de la red de áreas verdes del municipio, la restauración de zonas degradadas y la provisión de bienes y servicios ambientales. Como un paso inicial del Programa se deberán identificar zonas prioritarias y especies adecuadas para la reforestación.
Medidas vinculadas	4.2 Ejecución de medidas de combate y prevención de incendios 4.3 Aumentar el área bajo conservación a través de un esquema como ANP,
ODS vinculados	15. Vida de ecosistemas terrestres 13. Acción por el clima
Análisis costo-beneficio	
Costo total estimado (MXN)	\$450,000
Costo - beneficio	No definido.
Observaciones	

Implementación y seguimiento						
Hito o actividad	Año (planeación)	Año (ejecución)	Medio de verificación, observaciones			
1. Diagnóstico municipal para determinar la superficie prioritaria para la reforestación, calculando la tasa de deforestación y degradación de los suelos. Además, identificar las principales especies apropiadas para la reforestación.	2021		Reporte de diagnóstico			
2. Realizar un diagnóstico con expertos forestales para evaluar cuáles son las principales especies a utilizar para la reforestación, así como los métodos para acercar el programa con los principales dueños de terrenos forestales.	2021		Materiales/métodos de difusión con la población de interés; reporte de Diagnóstico			
3. Plan de Acción y cronograma estacional para la plantación de árboles, estableciendo una meta anual de plantación.	2022		Plan de Acción			
4. Gestión de recursos para llevar a cabo el desarrollo del programa y las actividades que de este deriven.	2022		Contratos, Minutas y Convenios			
5. Arreglos institucionales y administrativos con actores clave para la ejecución del programa (p.e. licitaciones, contratos, convenios, donaciones, aportaciones en especie etc.)	2022		Contratos, Minutas y Convenios; Convocatoria, Términos de Referencia, Asignación de Contratos			
programa: talleres de capacitación, desarrollo de manuales y conformación de brigadas de reforestación.	2023		Minutas, Memoria Fotográfica, Factura de Equipos, Reporte de Implementación			
7. Monitoreo de las actividades derivadas del programa y del estado de las áreas totales reforestadas.	2023		Reporte de Monitoreo, Cálculo de Reducción de Emisiones, Evidencias Fotográficas			
Impacto						
Variable de seguimiento	Publicación de los lineamientos del Programa Municipal de Reforestación					
Método de cálculo	N.A.					
Periodicidad de reporte	N.A.		Unidad de medida:		N.A.	
Línea base (2019)	N.A.		Meta (2030)		N.A.	
Medio de verificación	Publicación de los lineamientos del Programa Municipal de Reforestación					
Año	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Meta	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Logro						
Año	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Meta	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Logro						
Comentarios y observaciones:						
Datos del área responsable del seguimiento de la medida						
Nombre	Helios Hernández Hurtado					
Cargo	Subdirector					
Área	Subdirección de Medio Ambiente					
Correo	helioshernandez25@gmail.com			Teléfono	N.D.	
Helios Hernández Hurtado Subdirector de Medio Ambiente			Paulina Juárez Coordinadora de Medio Ambiente			
Responsable de la medida			Responsable de reportar avances			
Periodo reportado:						
Fecha de elaboración:						