

Programa Municipal de Cambio Climático

Ficha de monitoreo de medida

Datos generales

Nombre de la medida	5.1 Elaborar el Programa integral de manejo del agua
Objetivo / propósito	Integrar y coordinar las actividades y medidas relacionadas con la conservación de servicios ambientales hidrológicos, manejo de cuencas, humedales, cauces y escorrentías, para asegurar el suministro de agua para el municipio en el mediano y largo plazo.
Instancia responsable	SEAPAL
Instancias participantes	Gestión de Inversión Pública de la Dirección de Proyectos Estratégicos. Dirección de Obras públicas. Dirección de Servicios Públicos. CONAGUA CONANP CUC SEMADET
Tipo	Adaptación
Categoría	Coordinación
Sector	Adaptación sector social
Eje estratégico	Seleccione
Descripción de la medida	Desarrollar un programa integral de manejo de agua que incluya el manejo integral de cuencas, regulación en el crecimiento urbano entorno al suministro de agua, la actualización del proyecto integral de agua potable, alcantarillado y saneamiento. Así como la inclusión de infraestructura verde, gestión y manejo de causas, escorrentías y humedales en zonas urbanas y periurbanas. El Programa deberá promover el análisis de tarifas y cuotas para promover la reducción en el consumo de agua, de manera paralela se realizarán campañas sobre la cultura del agua y el fomento en el uso de tecnología ahorradora de agua.
Medidas vinculadas	4.7 Establecer un mecanismo local de compensación y pago por 4.6 Implementar acciones de conservación y restauración en partes 5.2 Gestión sustentable de causas, escorrentías y laderas 4.1 Implementar acciones de conservación y manejo de humedales 4.3 Aumentar el área bajo conservación a través de un esquema 5.3 Establecer red de puntos de infiltración de agua pluvial CH.5 Actualizar y/o desarrollar el Programa Municipal de Desarrollo CH.6 Actualizar y/o desarrollar el Programa de Ordenamiento
ODS vinculados	11. Ciudades y comunidades sostenibles 6. Agua limpia y saneamiento 13. Acción por el clima
Análisis costo-beneficio	
Costo total estimado (MXN)	
Costo - beneficio	
Observaciones	
Esta es una medida blanda cuyo mayor costo esta en los esfuerzos de gestión y colaboración interinstitucional.	

Implementación y seguimiento

Hito o actividad	Año (planeación)	Año (ejecución)	Medio de verificación, observaciones
Elaborar un programa de manejo de cauces, escurrimientos y humedales urbanos y periurbanos que integre criterios AbE	2021		
Elaborar un plan de acción y manejo integral de cuencas.	2019		
Integrar la instalación de infraestructura verde en los proyectos de obras hidráulicas.	2021		
Elaborar un análisis del consumo de agua y variables socioeconómicas, para el establecimiento de tarifas y cuotas.	2020		
Establecer una agenda de coordinación y seguimiento entre las instituciones participantes.	2020		

Impacto

Variable de seguimiento	N/A					
Método de cálculo						
Periodicidad de report			Unidad de medida:			
Línea base (2019)			Meta (2021)	Programa elaborado		
Medio de verificación						
Año	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Meta						
Logro						
Año	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Meta						
Logro						

Comentarios y observaciones:

Esta es una medida blanda, es decir a través de esta medida se facilita la implementación de acciones en el territorio o las denominadas medidas "duras". Por lo que su impacto se vera reflejado a través del impacto de las medidas duras relacionadas con esta.

Datos del área responsable del seguimiento de la medida

Nombre	Rigoberto Velazquez Navarro		
Cargo	Subgerente de Operación de SEAPAL		
Área	SEAPAL Vallarta		
Correo	saneamiento@seapal.gob.mx	Teléfono	322 22 6-91-91 Ext. 1129

Rigoberto Velázquez Navarro Subgerente de Operación de SEAPAL	Arq. Luis Ricardo Huaracha Gutierrez Sub-Director de Desarrollo Urbano
Responsable de la medida	Responsable de reportar avances

Periodo reportado:	
Fecha de elaboración:	