

Programa Municipal de Cambio Climático

Ficha de monitoreo de medida

Datos generales

Nombre de la medida	1.8 Promover la conservación de zonas arrecifales y el buen manejo de refugios pesqueros en coordinación con el sector turístico y pesquero
Objetivo / propósito	Proteger sistemas arrecifales y prevenir la disminución de poblaciones de especies de importancia pesquera en la Bahía por los efectos del cambio climático
Instancia responsable	Dirección de Turismo y Desarrollo Económico
Instancias participantes	Subdirección de Fomento Agropecuario y Forestal Subdirección de Medio Ambiente Dirección de Comunicación Social SADER, CONAPESCA, CONANP, SEMAR Negocios pesqueros y turísticos locales (esnórquel, buceo y pesca deportiva)
Tipo	Adaptación
Categoría	Manejo de recursos naturales
Sector	Adaptación de infraestructura estratégica y sistemas productivos
Eje estratégico	Conservación y manejo de ecosistemas
Descripción de la medida	Los arrecifes de la Bahía están sometidos a una alta presión por las actividades turísticas, y pesqueras es por ello que la medida requiere de estrecha colaboración y coordinación con el sector turístico y pesquero a través de capacitaciones sobre la importancia de los arrecifes en el contexto del cambio climático y sobre el buen manejo de refugios pesqueros; el diseño de rutas interpretativas enfocadas en conservación; la promoción de esquemas financieros para la conservación de arrecifes y especies de importancia pesquera y la sustitución de motores de embarcaciones por aquellos más eficientes.
Medidas vinculadas	4.5 Restauración de arrecifes naturales e instalación de arrecifes artificiales (o sistemas similares) CH.14 Diseñar e implementar una estrategia integral de comunicación sobre cambio climático. CH.8 Actualizar y/o desarrollar el Programa Municipal de Turismo
ODS vinculados	8. Trabajo decente y crecimiento económico 14. Vida submarina
Análisis costo-beneficio	
Costo total estimado (MXN)	
Costo - beneficio	
Observaciones	
Ya existe esquema financiero para la conservación y manejo de refugios pesqueros implementado por Bahía Unida, a través de éste se fomentan los esfuerzos del sector pesquero y turístico a favor de la conservación	

Implementación y seguimiento

Hito o actividad	Año (planeación)	Año (ejecución)	Medio de verificación, observaciones
Capacitar a negocios turísticos (pesca deportiva, esnórquel, y buceo) y pesqueros sobre la importancia de conservación de arrecifes en el contexto de cambio climático y sobre el buen manejo de refugios pesqueros	Permanente		Listas de asistencia y minutas de las capacitaciones
Diseñar rutas interpretativas en colaboración de negocios turísticos enfocadas en la conservación de arrecifes y especies de importancia pesquera	2021		Documento con diseño de rutas interpretativas, memoria fotográfica de la implementación de éstas
Pomover la sustitución de motores de embarcaciones por motores eficientes, principalmente bajo el esquema de subsidio de SADER	Permanente		Listas de asistencia de espacios de difusión sobre el programa
Promover esquemas financieros existentes que fomenten la conservación de arrecifes y especies de importancia pesquera	Permanente		Listas de asistencia de espacios de difusión sobre los esquemas
Diseñar e implementar una estrategia de monitoreo y vigilancia de sistemas arrecifales y especies de importancia en coordinación con el sector turístico.	2021		Documento con la estrategia elaborada

Impacto

Variable de seguimiento	Para el caso de esta medida la variable de seguimiento serán los hitos señalados previamente					
Método de cálculo	N/A					
Periodicidad de reporte	Anual		Unidad de medida:		N/A	
Línea base (2019)	0		Meta (2022)	N/A		
Medio de verificación	Los señalados para cada hito o actividad					
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, cuyo fin es la promoción de actividades de conservación y manejo, por lo que su implementación deberá ser permanente y paralela a las demás actividades del sector turístico (marino) y del sector pesquero.



Medio Ambiente y
Desarrollo Territorial



Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Datos del área responsable del seguimiento de la medida

Nombre	Ramón González Lomelí		
Cargo	Director de Turismo y Desarrollo Económico		
Área	Dirección de Turismo y Desarrollo Económico		
Correo		Teléfono	3222220924
Ramón González Lomelí Director de Turismo y Desarrollo Económico		Ramón González Lomelí Director de Turismo y Desarrollo Económico	
Responsable de la medida		Responsable de reportar avances	
Periodo reportado:			
Fecha de elaboración:			