

MONITOREO DE IMPACTOS PROVOCADOS POR ACTIVIDADES DE BUCEO

Sitio: Corredor de Conservación de Áreas Marinas Protegidas del Pacífico Este Tropical – CMAR				
Localización: Galápagos, Ecuador; Malpelo y Gorgona, Colombia, Coiba, Panamá, Isla del Coco y Baulas, Costa Rica.				
Tema: Monitoreo de impactos provocados por actividades de buceo.				
Declaración del Problema/ aspecto: La actividad de buceo en las áreas del corredor generan impactos por rompimiento del sustrato por los buzos, contacto con las especies, extracción, uso de luces, entre otros.				
Nivel de Impacto actual: <input checked="" type="checkbox"/> X aceptable <input type="checkbox"/> cercano a inaceptable <input type="checkbox"/> inaceptable				
Nivel de Impacto proyectado: <input checked="" type="checkbox"/> X aceptable <input type="checkbox"/> cercano a inaceptable <input type="checkbox"/> inaceptable				
¿Hay información del nivel de impacto? Si es afirmativo, explique: Existe información parcial en la mayoría de las AMPs del CMAR. En Coiba, Malpelo y Gorgona se tiene información preliminar sobre los impactos y el estado de conservación del área. Cocos cuenta con una evaluación para determinar la línea base del estado del área.				
Si no, ¿sabe donde obtener esta información?				
		ACTIVIDAD 1	ACTIVIDAD 2	ACTIVIDAD 3
Descripción de la actividad	Diseño de un sistema de indicadores.	Implementación de un sistema de indicadores.	Se establece un código de conducta de mejores prácticas	
Objetivo	Identificar indicadores comunes para las áreas marinas del CMAR en un plazo de un año.	Medir anualmente los impactos a partir de la implementación del sistema de monitoreo	Orientar las actividades de buceo en el CMAR, en un plazo de un año.	
Persona Responsable	Coordinador Red de Turismo CMAR con apoyo de los responsables del manejo turístico en las aras marinas.	Coordinador Red de Turismo CMAR con apoyo de los responsables del manejo turístico en las aras marinas.	Coordinador Red de Turismo CMAR con apoyo de los responsables del manejo turístico en las aras marinas.	
Resultados (corto, mediano y largo plazo)	Propuesta inicial de indicadores. Prueba y validación de indicadores. Indicadores identificados.	Implementación de protocolos. Sistematización de la información Emisión de informes semestrales y anuales	Identificación de buenas practicas Socialización de buenas practicas Implementación de código conducta de mejores practicas.	
Productos (corto, mediano y largo plazo)	Conjunto de indicadores. Formato de evaluación de indicadores. Protocolos de indicadores. Publicación regional	Disponibilidad de información preliminar Disponibilidad de información técnica para toma de desiciones de manejo. Publicación regional resultados evaluacion	Disminución del impacto de actividades turísticas en un 20% a 1 año de monitoreo; del 40% a 2 años y del 60% a 3 años. Publicación regional	

	diseño sistema de indicadores		mejores practicas buceo
Umbrales en donde son inaceptables los impactos	Se han identificado una cantidad de indicadores que desborda la capacidad de gestión de las áreas protegidas	Se han implementado no mas de 3 indicadores	Existe una disminución mínima de 15% anual en el rompimiento de sustrato por los buzos
Impactos en los interesados	Contar con herramientas con las cuales se pueden tomar medidas de manejo para garantizar la conservación del CMAR	Concientización de la importancia del monitoreo para la buena calidad y sostenibilidad de las actividades turísticas	Los usuarios cuentan con bases objetivas para justificar el control sobre sus turistas, bajo un principio de responsabilidad compartida
Impactos en comunidad	Mejor control y ordenamiento de las actividades turísticas	N/A	N/A
Socios de Implantación	Operadores de turismo navegable, guías naturalistas, técnicos e investigadores de las AMP.	Guías naturalistas, operadores, pescadores, técnicos e investigadores de las AMP.	Guías Naturalistas, operadores turísticos, pescadores, técnicos e investigadores de las AMP.
Recursos para poder implantar	515,220	1'500,000,00	250,000
Indicadores de desempeño	Se realizan al menos tres talleres de discusión, ajuste y socialización de indicadores. Se tienen al menos cinco indicadores establecidos	Dos informes técnicos semestrales. Un informe técnico anual.	Se logra una disminución sostenida de un mínimo de 15% por año en los impactos
Tiempo para Implantar	1 años	3 años	3 años
Presentado por: Red de Turismo del CMAR			
Asesor: NOAA			