


 MARES Y COSTAS	FICHA TÉCNICA DE INDICADORES Gran Ecosistema Marino del Pacífico Costero Centroamericano			  Aliados por el manejo sostenible del Pacífico 
Nombre del Indicador:	MAR 2. Variación estimada de la cobertura de manglares			
Unidad de medida:	hectáreas (ha)	Periodicidad:	Anual	
ODS:	11, 13, 15	Meta:	11.4, 11.5, 13.1, 15.1, 15.2, 15.3, 15.5,	
Descripción:	El indicador busca monitorear y promover la expansión y conservación de la superficie de manglares a nivel del Gran Ecosistema Marino del Pacífico Centroamericano, en línea con los esfuerzos internacionales para combatir el cambio climático y proteger la biodiversidad.			
Definiciones y conceptos:	Ecosistema manglar: son ecosistemas costeros situados en la interfaz entre la tierra y el mar en las regiones tropicales y subtropicales, conocidos por su capacidad para almacenar grandes cantidades de carbono, proteger contra la erosión costera, y apoyar la biodiversidad acuática y terrestre.			
Utilidad para tomadores de decisión:	La variación en la cobertura de manglares permite identificar pérdidas o avances en la protección de estos ecosistemas. Este indicador orienta decisiones de política pública y gestión costera, pues los manglares son clave para reducir riesgos climáticos, conservar biodiversidad y sostener economías locales.			
Método de medición:	A través de la iniciativa mundial de Global Mangrove Watch que utiliza imágenes satelitales de alta resolución y datos de teledetección para evaluar los cambios en la cobertura de manglares. Esta plataforma ofrece una oportunidad de detección de deforestación en tiempo relativamente corto, lo que permite a los gobiernos tomar decisiones en el control y vigilancia de las zonas costeras.			

Línea de Base

	México	Guatemala	Honduras	Costa Rica	Panamá	Colombia	Ecuador	Regional
Cambio cobertura de manglares	-2,066.40	172.60	-4,595.80	-1,477.09	-3,219.11	-971.72	2,654.20	-1,357.6
Año del dato	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020

Fuente de los datos:	Datos regionales: Global Mangrove Alliance. 2020. https://www.globalmangrovetwatch.org/?active-widgets=[%22mangrove_habitat_extent%22,%22mangrove_net_change%22]
-----------------------------	---

Observación:	El dato regional corresponde a un promedio de pérdidas y ganancias que se dieron en los países analizados.
---------------------	--