


<div></div>		Actualización contribución Nacional determinada (NDC)
Insitución/ entidad	Minambiente	
Meta 2015		
No aplica		
Meta ajustada/ delimitada para actualización NDC Horizonte a 2030		
Adopción e implementación del 100% de los POMIUAC con acciones de adaptación basada en ecosistemas (AbE) sobre manglar y pastos marinos, y otros ecosistemas costeros		
Descripción de la meta		
Los Planes de Ordenación y Manejo Integrado constituyen los instrumentos para la planificación marina y costera de las unidades ambientales costeras (UAC) de Colombia. Al incluir acciones de adaptación basadas en ecosistemas (AbE) sobre manglar y pastos marinos, contribuirán con la reducción de la vulnerabilidad al cambio climático, aumentando las capacidades adaptativas y de gestión local del riesgo de las comunidades y municipios vulnerables.		
Antecedentes		
Al año 2020 Colombia cuenta con 9 planes de Ordenación y Manejo Integrado de las Unidades Ambientales Costeras (POMIUAC) aprobados institucionalmente, para su posterior adopción e implementación. De acuerdo con la Resolución 768 de 2017, la formulación de los POMIUAC incluye la caracterización y el diagnóstico de las amenazas naturales y vulnerabilidad de la zona costera y abarca los fenómenos físicos derivados del cambio climático. Así mismo, los ecosistemas de manglar y pastos marinos son considerados ecosistemas estratégicos cuyo régimen de uso y manejo varía en función de la categoría de ordenación de la zonificación ambiental del POMIUAC, la cual pueden ser como áreas de protección cuando son áreas de importancia ambiental, o bajo el régimen de manejo de las áreas protegidas del SINAP según corresponda (Resolución 768 de 2017). Los POMIUAC deben ser evaluados y actualizados en el corto, mediano y largo plazo conforme a las necesidades y prioridades de gestión del territorio marino y costero. Las acciones de conservación de los ecosistemas de carbono azul que contribuyen con la mitigación a los GEI y a la adaptación al cambio climático son una prioridad nacional conforme al PND 2018-2022, dando lugar a su inclusión en los POMIUAC a ser adoptados e implementados.		
Objetivo de la meta	Disminuir la vulnerabilidad de los ecosistemas de manglar y pastos marinos mediante la formulación e implementación de medidas AbE en las Unidades Ambientales Costeras	
Entidad responsable de la meta	Minambiente	
Dependencia de la entidad responsable de la meta	DAMCRA, DCCGR	
Otras instituciones / entidades que están aliadas en el cumplimiento, monitoreo, evaluación y reporte de la meta.	Corporaciones Autónomas regionales y Corporaciones Autónomas regionales para el Desarrollo Sostenible, Parques Nacionales Naturales, Establecimientos Públicos ambientales.	
Alineación con ODS	13. Acción por el clima	
	Fortalece la resiliencia y la capacidad de adaptación a los desastres relacionados con el clima de los ecosistemas, comunidades y municipios vulnerables	
	14. Vida Submarina	
	Protege, restaura, conserva los ecosistemas y biodiversidad marina	
	1. Fin de la pobreza	
	Fomenta la resiliencia a desastres ambientales, económicos y sociales y contribuye con la reducción de la pobreza extrema	
Supuestos		
La implementación de los POMIUAC iniciará una vez estos sean adoptados por la Comisión Conjunta respectiva.		
Las Autoridades ambientales junto con los actores locales trabajarán articuladamente en la implementación de los POMIUAC con énfasis en medidas de adaptación que contribuya con la gestión del carbono azul.		
Indicador		

(Numero de POMIUACs Adoptados con acciones de AbE en manglar y pastos marinos/9 POMIUACS)*100 Numero de aciones AbE en manglar y pastos marinos /Total de acciones AbE en manglar y pastos marinos establecidas en el POMIUAC *100
Línea Base del indicador
Cero (0) de POMIUAC adoptados Cero (0) % en avance de la implementación de los POMIUAC
Hitos o acciones de cumplimiento de la meta
2022 nueve (9) Documentos de POMIUAC aprobados y adoptados 2024 el 60% de los POMIUAC adoptados en la Costa Caribe implementan acciones de AbE en ecosistemas de carbono azul; 2028 Se cuenta con evaluación y seguimiento de las acciones implementadas en AbE de carbono azul en el 60% de los POMIUAC adoptados en la Costa Caribe.
Documentos soportes
RESOLUCIÓN 768 DE 2017. Diario Oficial No. 50.210 de 20 de abril de 2017 http://extwprlegs1.fao.org/docs/pdf/col169181.pdf DECRETO 1120 DE 2013. Diario Oficial No. 48.807 de 31 de mayo de 2013 (Hoy Decreto Único reglamentario 1076 DE 2015). http://www.suin-juriscol.gov.co/viewDocument.asp?id=1227712
Instrumento/ sistema de reporte del indicador (Defina en que sistema o instrumento se realizara el reporte del avance del indicador)
Sistema de reporte gestión de DAMCRA.
Periodicidad del reporte (seleccione de la lista desplegable la periodicidad del reporte de indicador de la meta)
Anual
Necesidades para el cumplimiento de la meta
Construcción de capacidades a nivel institucional y comunitario; recursos financieros, implementación de mecanismos financieros; información actualizada, nuevas tecnologías para captura de información en campo para monitoreo de ecosistemas, procesamiento y almacenamiento de información; mecanismos de transferencia de información.
Medios de implementación
Dado que los Medios de Implementación se entienden como las buenas prácticas que acondicionan el terreno para que las medidas de adaptación y mitigación puedan ser implementadas de manara efectiva. Nos gustaría que nos ayude a identificar los avances y retos, así como requerimientos necesarios para contar con un escenario óptimo en el que las medidas planteadas desde su entidad se puedan desarrollar de la mejor manera. Estas acciones que median por la implementación efectiva de las medidas las hemos agrupado en 5 ámbitos de la siguiente manera:
1. Educación, formación y sensibilización: Todas aquellas iniciativas que apuntan a la capacitación y sensibilización de diversos públicos y grupos de interés frente al cambio climático, sus efectos, riesgos y oportunidades.
Avances (Si los hay)
Educación y Sensibilización para la implementación de los POMIUAC a través de estrategias de educación ambiental de las CAR (en construcción), e incorporación de la conservación de los ecosistemas estratégicos (P. Ej. Carbono azul) en Procedas de municipios costeros vulnerables al cambio climático (en construcción)
Requerimientos (Si los hay)
Amplia coordinación interinstitucional entre Autoridad Ambiental, entidad territorial y centros educativos. Material de comunicación y divulgación de información en lenguaje adecuado y con enfoque diferencial de acuerdo con las comunidades asentadas en el territorio.
2. Información, Ciencia, Tecnología e Innovación: Acciones e iniciativas que apuntan a la construcción, recopilación y actualización de bases de datos, además de alianzas con la academia, los centros de pensamiento y grupos de investigación. Así como inversiones en el desarrollo de nuevas tecnologías y soluciones innovadoras frente al cambio climático.
Avances (Si los hay)
Avances en la estandarización de la metodología para la estimación de la cobertura de manglar y pastos marinos en las unidades ambientales costeras. Espacio técnico científico donde participan el IDEAM, INVEMAR Y MINAMBIENTE
Requerimientos (Si los hay)
Determinación de las coberturas de manglar en las Unidades ambientales costeras del Caribe y Pacífico Colombiano. Determinación de las coberturas de pastos marinos en las Unidades ambientales costeras del Caribe Colombiano.

3. Instrumentos Económicos y Mecanismos financieros: Señales regulatorias enfocadas a generar cambios comportamentales y a desincentivar patrones de consumo y producción que van en contravía del desarrollo bajo en carbono, adaptado y resiliente. Así como esquemas financieros que responden a las características sectoriales y territoriales, gestionando los riesgos climáticos sin afectar la sostenibilidad financiera.
Avances (Si los hay)
N/A
Requerimientos (Si los hay)
Recursos financieros para determinar las coberturas de los ecosistemas de manglar y pastos marinos Recursos financieros para implementar y hacer seguimiento a las medidas de AbE. Establecer esquemas financieros para la sostenibilidad de las medidas a implementar.
4. Planificación: Estrategias de gestión y organización estructural que facilitan los procesos de construcción de las medidas desde el diseño hasta la implementación y posterior evaluación. Así como la artculación con otros planes, sectores y territorios y sus correspondientes ejecutores.
Avances (Si los hay)
9 POMIUAC formulados y aprobados a nivel institucional.
Requerimientos (Si los hay)
Información disponible (Datos y fuente de información) para el seguimiento de los POMIUAC. Articulación del POMIUAC con los planes de gestión territorial de cambio climático.
5. Construcción y fortalecimiento de capacidades: Insumos técnicos, materiales y financieros para crear el ecosistema necesario para que la planificación se pueda ejecutar y mejorar de forma continua.
Avances (Si los hay)
Plan de capacitación institucional de las CAR, actividades de sensibilización, educación ambiental y formación dirigidas a las comunidades locales.
Requerimientos (Si los hay)
Fortalecer la capacidad institucional facilitar la comprensión y ejecución articulada de las acciones para la AbE en la Unidad Ambiental Costera. Vincular a las comunidades locales en procesos de capacitación para la adaptación en el marco de la implementación del POMIUAC.