



Distr. LIMITADA

UNEP(DEPI)/CAR WG.45/INF.27
7 de abril 2025

Original: INGLÉS

Undécimo reunión del Comité Asesor Científico y
Técnico (STAC) del Protocolo Relativo a las Áreas
y a la Flora y Fauna Silvestres Especialmente
Protegidas (SPAW) en la Región del Gran Caribe

Ciudad de Panamá, Panamá
30 June – 3 July 2025

**INFORME DEL GRUPO DE TRABAJO SOBRE SARGAZO DEL STAC
PROPUESTA DE PLAN DE TRABAJO Y RECURSOS DE FINANCIACIÓN
SOSTENIBLE**

Esta reunión se convoca de manera híbrida. Se ruega a los delegados que accedan a todos los documentos de la reunión por vía electrónica para descargarlos cuando sea necesario.

*Este documento se ha reproducido sin revisión editorial.

**INFORME DEL GRUPO DE TRABAJO SOBRE SARGAZO DEL STAC
PROPUESTA DE PLAN DE TRABAJO Y RECURSOS DE FINANCIACIÓN SOSTENIBLE**

INTRODUCCIÓN

1. Las tareas específicas del grupo de trabajo sobre sargazo recomendadas por STAC10, según se expresa en el Anexo, párrafo 4 del documento "2024-2025 Tasks and Chairs of the SPAW ad hoc Working Groups", son:
 - Realizar una encuesta a las Partes Contratantes sobre sus necesidades relacionadas con la gestión del arribo de sargazo y cómo estos eventos pueden afectar la implementación de sus obligaciones bajo el Protocolo SPAW, el Convenio de Cartagena y el Protocolo LBS, según corresponda.
 - Considerando los hallazgos de la encuesta y las consultas realizadas, así como el asesoramiento adicional de expertos cuando sea apropiado, actualizar y priorizar el plan de acción del Grupo de Trabajo sobre Sargazo contenido en UNEP(DEPI)/CAR WG.42/7, para su consideración en SPAW STAC11 y COP 13.

Este documento también responde a la decisión 9 de la COP17/IGM20, que solicita a la Secretaría presentar un borrador de plan de acción elaborado en respuesta a la Recomendación VI del SPAW STAC10, sujeto a la aprobación de la COP13 de SPAW, para su decisión en la COP18 del Convenio de Cartagena.

PROPUESTA DE PLAN DE TRABAJO SPAW

2. Objetivo General: Mejorar la cooperación regional y la capacidad de gestión para manejar eficazmente la proliferación y acumulación costera del sargazo en los ecosistemas marinos y costeros del Convenio de Cartagena.
3. Este plan de acción está destinado a servir como un marco que pueda orientar las actividades relacionadas con el sargazo a nivel nacional y regional para las Partes Contratantes del Convenio de Cartagena, en respuesta a la decisión 9 de la COP17/IGM20. El Grupo de Trabajo de Sargazo recomienda su presentación en la próxima reunión del STAC y COP del Protocolo SPAW, así como en la IGM del Convenio de Cartagena.
4. El plan de acción se basa principalmente en los resultados de la Encuesta (UNEP(DEPI)/CARWG.45/INF 26 Necesidades de las Partes Contratantes en materia de gestión de las inundaciones de sargazo Informe del estudio), con insumos del Grupo de Trabajo sobre Sargazo y el mandato del SPAW STAC, con la participación de miembros del grupo de trabajo de composición abierta del LBS (Lista de expertos que participaron en la elaboración del plan de acción UNEP(DEPI)/CARWG.45/INF 25 Sargassum working group report).

Esta reunión se convoca de manera híbrida. Se ruega a los delegados que accedan a todos los documentos de la reunión por vía electrónica para descargarlos cuando sea necesario.

*Este documento se ha reproducido sin revisión editorial.

<u>Componente</u>	<u>Objetivos</u>	<u>Lineas de Acción</u>	<u>Prioridad</u> (Alta, Media, Baja)	<u>Salidas</u>	<u>Nivel de acción</u>
1.Gobernanza	Objetivo 1.1 Fortalecer la cooperación entre los protocolos SPAW y LBS y las agencias regionales, coordinando la implementación de los planes e iniciativas regionales pertinentes para abordar ara abordar inundaciones por sargazo.	1.1.1. Coordinar esfuerzos en toda la región para manejar el sargazo. Memorandos de Entendimiento/Declaraciones de Cooperación entre la Secretaria del Convenio de Cartagena, el CAR-SPAW, los RAC del Protocolo FTCM y las Agencias Regionales Clave.	MEDIA	● Identificar mecanismos de coordinación existentes sobre sargazo. ● Fortalecimiento o creación de mecanismos de coordinación regional del sargazo. ● Propuesta de resolución sobre la proliferación y acumulación costera del sargazo a través de UNEA ● Participación en otras convenciones internacionales (Convención Interamericana de Tortugas Marinas, Taller de AEC, CRFM, OECO, PNUMA, etc.).	CARs y la Secretaria
		1.1.2 Implementar Planes de trabajo integrados y coordinados entre SPAW y LBS, así como las estrategias, planes, políticas u otros instrumentos que abordan el sargazo a nivel regional.	ALTA		CARs y la Secretari a
		1.1.3. Elaborar protocolos y directrices coherentes a nivel regional para la gestión de la biomasa de sargazo a fin de proteger la biodiversidad y la salud humana.	MEDIA		CARs y la Secretari a
	Objetivo 1.2 Facilitar la coordinación entre las organizaciones gubernamentales a nivel nacional y subnacional y fortalecer los vínculos con el sector privado, para desarrollar/implementar planes de manejo y acción, orientados a mitigar los impactos en los ecosistemas costeros, la biodiversidad y comunidades costeras	1.2.1 Facilitar la colaboración con las instituciones gubernamentales nacionales y subnacionales con el sector privado.	ALTA	● Aumento del número de países que se benefician de iniciativas de reducción de inundaciones por sargazo. ● Mecanismos de coordinación y colaboración desarrollado entre las instituciones gubernamentales nacionales y subnacionales y el sector privado. ● Alianzas establecidas público-privadas para la implementación de planes nacionales.	CARs y la Secretari a
		1.2.2 Fortalecer capacidades de los sectores público y privado enfocadas a mitigar los impactos de las inundaciones por sargazo en los ecosistemas costeros, la biodiversidad y comunidades costeras.	MEDIA		CARs y la Secretari a, Partes Contratantes
		1.2.3 Apoyar el desarrollo y/o actualización e implementación del plan de manejo nacional.	ALTA		CARs y la Secretari a

<u>Componente</u>	<u>Objetivos</u>	<u>Lineas de Acción</u>	<u>Prioridad</u> (Alta, Media, Baja)	<u>Salidas</u>	<u>Nivel de acción</u>
<u>Investigación</u>	Objetivo 2.1 Facilitar/apoyar la investigación científica para abordar los vacíos en el conocimiento sobre las inundaciones por sargazo que contribuyan a mejorar la gestión de los impactos de las inundaciones del sargazo	2.1.1 Evaluar y monitorear los impactos de diferentes acciones de manejo del sargazo (por ejemplo, limpieza de playas, uso de barreras en el agua, recolección en el agua, hundimiento, almacenamiento, eliminación, uso de productos de sargazo, eliminación de subproductos) en la biodiversidad. Documentar buenas prácticas y alternativas sostenibles para abordar las inundaciones de sargazo.	ALTA	- Las evaluaciones y el monitoreo se realizan con base en las interacciones con centros de información existentes (por ejemplo, el Sargassum Information Hub de IOCaribe y GEO Blue Planet). - Herramienta de monitoreo para alertas tempranas recomendadas. - Trabajos de investigación que encuentren respuestas a las brechas de conocimiento necesarias para mejorar el manejo del sargazo en el Gran Caribe, publicados en literatura revisada por pares y mensajes clave ampliamente compartidos con las partes interesadas regionales. - Protocolo estandarizado para evaluar y monitorear los impactos del arribo de sargazo en la biodiversidad (por ejemplo, CERMES), y desarrollo de un formato para la recopilación de datos. - Informe actualizado sobre el Sargazo, "Brote de Sargazo en el Caribe: Desafíos, Oportunidades y Situación Regional", revisado por pares. - Informe/sitio web en lenguaje sencillo que resume el conocimiento actual sobre la contaminación por metales y metaloides pesados asociada con el sargazo para las partes interesadas. - Informe/sitio web en lenguaje sencillo que resume el conocimiento actual de las mejores prácticas de	CAR-SPAW
		2.1.2 Evaluar y monitorear los impactos de las inundaciones de sargazo en la biodiversidad (incluyendo especies listadas en los anexos del Protocolo SPAW), los ecosistemas y comunidades locales y calidad ambiental (ej. metaloides pesados, pesticidas adsorbidos, microplásticos asociados y especies exóticas, gases tóxicos, lixiviados), usando-desarrollando protocolos estandarizados.	ALTA		CARs LBS y SPAW
		2.1.3 Mejorar el acceso a información -para mejorar las predicciones, el movimiento y el seguimiento de los eventos de inundación / arribazón de sargazo a una escala significativa para los administradores (por ejemplo, modelar las corrientes locales y los patrones de viento y combinarlos con los pronósticos existentes de sargazo basados en el océano abierto) para mejorar la preparación para la mitigación de daños a los ecosistemas marinos costeros y la biodiversidad.	ALTA		Partes contratantes (instituciones nacionales, p. ej., CERME S)
		2.1.4. Apoyar la colaboración entre laboratorios regionales para crear capacidades para la evaluación de metales y metaloides pesados.	MEDIA		CARs LBS
		2.1.5 Identificar y evaluar factores locales (por ejemplo, nutrientes u otros contaminantes) en el área del Convenio de Cartagena que estén causando una mayor proliferación de sargazo y/o un aumento en la adsorción	MEDIA		CARs LSB y la secretaria

<u>Componente</u>	<u>Objetivos</u>	<u>Lineas de Acción</u>	<u>Prioridad</u> (Alta, Media, Baja)	<u>Salidas</u>	<u>Nivel de acción</u>
		de productos químicos tóxicos por el sargazo y/o de desechos sólidos (por ejemplo, basura, microplásticos) asociados con las balsas de sargazo o transportados por ellas.		- acción para el manejo del sargazo - Datos e indicadores prácticos y concretos para fortalecer la gestión del sargazo.	
<u>3. Gestión</u>	<u>Objetivo 3.1</u> Promover las mejores prácticas de gestión y creación de capacidades basadas en la evidencia científica, la gestión adaptativa y el conocimiento local	3.1.1 Involucrar a las comunidades locales y los usuarios de los recursos (ej. pescadores) en mejorar las operaciones de gestión del sargazo (vinculando la ciencia y el conocimiento local).	MEDIA	Desarrollos de directrices, buenas prácticas y lecciones aprendidas sobre las respuestas de gestión del sargazo guidelines.	Partes contratantes
		3.1.2 Actividades de fortalecimiento de capacidades a nivel regional y nacional para mitigar y utilizar el sargazo.	MEDIA		CARs y la Secretaria
<u>4. Comunicación y concienciación</u>	<u>Objetivo 4.1</u> Aumentar la sensibilización, el conocimiento y la comprensión sobre el desafío de las inundaciones de sargazo en el Gran Caribe.	4.1.1 Desarrollar seminarios y paneles (virtuales o presenciales)	MEDIA	Identificar a las partes interesadas y socios clave - Un sitio web a nivel regional (Centro de Información sobre el Sargazo, proyecto SargCoop II, etc.) - Asociación con Universidades y organizaciones relevantes (Geo Blue Planet, SFU, Texas A&M, UWI, etc.) - Discusiones activas en línea y coordinación entre expertos a nivel regional	CARs y la Secretaria
<u>5. Recursos de financiación sostenible</u>	<u>Objetivo 5.1</u> Mejorar el acceso a recursos de financiamiento sostenible para la investigación y el manejo del sargazo por parte de las Partes Contratantes, otros interesados directos y la Secretaría del Convenio de Cartagena.	5.1.1 Identificación y acceso a recursos de financiación para uso de las Partes Contratantes, otras partes interesadas, la Secretaría los CAR.	ALTA	Actividades prioritarias propuestas con presupuesto y cronograma integrados en los planes de trabajo de SPAW. FTCM y el Convenio de Cartagena.	CARs y la Secretaria
		5.1.2 Identificación de los déficits de financiación regional para el manejo de sargazo	MEDIA		CARs y la Secretaria

Definición de columna:

Componente: Pilares del plan de acción anterior y de los temas abordados en el estudio.

Objetivos: Meta a alcanzar.

Líneas de Acción: Subobjetivo orientado a acciones.

Prioridad: Nivel de prioridad otorgado a cada línea de acción en relación con los resultados de la encuesta y las contribuciones de los expertos del grupo de trabajo sobre sargazo de SPAW/LBS. Opciones posibles: Alta - Media - Baja.

Salidas: Lista de resultados deseados.

Nivel de acción: Nivel de organización implicado en la implementación o coordinación de las líneas de acción. Puede ser la Secretaría del Convenio de Cartagena, los RAC SPAW, los RAC LBS o las Partes Contratantes (sin especificar un Estado concreto).

Adiciones al componente de financiación sostenible**5. Objetivos:**

- Identificar recursos de financiación sostenible para la gestión de sargazo
- Explorar oportunidades de financiación para las Partes Contratantes con el fin de mejorar la investigación y las respuestas sobre el terreno.

6. Las posibles oportunidades y recursos de financiación podrían incluir:

- SARGCOOP II (Proyecto Interreg de la Unión Europea).
- Fondo Verde para el Clima.
- INTERREG: programa de la Unión Europea para maximizar el rendimiento de las inversiones del Fondo Europeo de Desarrollo Regional; cofinancia hasta el 85 % de las actividades de proyectos de cooperación interregional; apoya la investigación y la innovación, la competitividad de las pymes, la economía baja en carbono y la eficiencia medioambiental y de recursos.
- BPI-France: Agencia francesa para la innovación; apoya a microempresas y pymes.
- Project de Expertise France financiado por la Agencia Francesa de Desarrollo (AFD).

- Horizonte Europa (proyectos de la Unión Europea).
- Programa de Pequeñas Donaciones del Fondo para el Medio Ambiente Mundial.
- Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura
- Programa de Acción Mundial para la protección del medio marino frente a las actividades realizadas en tierra Estrategia 2017-2021.
- Acuerdos de financiación bilaterales.

Habida cuenta de la diferente condición de las Partes Contratantes (PEID, europeos, independientes, territorios, etc.), cada opción no abarca a todas las Partes Contratantes