**INFORME DEL GRUPO DE TRABAJO SOBRE SARGAZO DEL STAC**

**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.

**PROPUESTA DE PLAN DE TRABAJO SPAW**

* 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.
* Este plan de acción aplica a las Partes Contratantes del Protocolo SPAW. Se recomienda su presentación en la próxima reunión del STAC y COP del Protocolo, así como en la IGM del Convenio de Cartagena.
* El plan de acción se basa principalmente en los resultados de la Encuesta (ver Anexo X), 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 en el Anexo X).

| **Componente** | **Objetivos** | **Lineas de Acción** | **Salidas** | **Prioridad**  (Alta, Media, Baja) | **Enlace con el informe de la encuesta (§ + número de página)** | **Nivel de acción y financiación potencial** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gobernanza** | **Objective 1** Fortalecer la cooperación entre el SPAW y el Subprograma de Protocolo LBS y las agencias regionales, coordinando la implementación de los planes e iniciativas regionales pertinentes para abordar el sargazo. | * Coordinar los esfuerzos en toda la región para manejar el sargazo. Memorandos de Entendimiento/Declaraciones de Cooperación entre el Subprograma SPAW y las Agencias Clave * Planes de trabajo integrados coordinados de SPAW y LBS, estrategias, planes, políticas que abordan el sargazo a nivel regional * Elaborar protocolos y directrices coherentes a nivel regional para el uso de la biomasa y los productos de sargazo a fin de proteger la seguridad de la biodiversidad y la salud humana. | * Apoyo o creación de mecanismos de coordinación regional del sargazo. * Aumento del número de países que se benefician de iniciativas de reducción de amenazas * Reconocimiento de la proliferación y acumulación costera de sargazo por parte de UNEA | MEDIA | §… |  |
| **Objetivo 2:** Apoyar y facilitar la coordinación entre las organizaciones gubernamentales a nivel nacional y fortalecer los vínculos con el sector privado para desarrollar/implementar planes de manejo y acción para ayudar a mitigar los impactos en los ecosistemas costeros y la biodiversidad | y  -Apoyar a las instituciones gubernamentales nacionales en la coordinación con el sector privado.  -Desarrollo de capacidades  -Apoyo en el desarrollo y/o actualización e implementación del plan de manejo nacional. |  | ALTA | Respecto a los encuestados |  |
| **Investigación** | **Objetivo 3:** Facilitar/apoyar la investigación científica para abordar las actuales lagunas prioritarias en el conocimiento a fin de informar sobre una mejor gestión de las inundaciones por sargazo | -Investigación para mejorar la comprensión de 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  -Investigación para mejorar la comprensión de los impactos del sargazo en la biodiversidad y los ecosistemas (especialmente metaloides pesados, pesticidas adsorbidos, microplásticos asociados y especies exóticas, gases tóxicos, lixiviados)  -Investigación para mejorar las predicciones, el movimiento y el seguimiento de los eventos de inundación / varamiento 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.  -Identificación de modelos de buenas prácticas para enfrentar la inundación por sargazo.  -Investigación para explorar si existen o no 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 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.  -Pruebas de metales pesados en productos de sargazo para garantizar la seguridad en la biodiversidad y la salud pública. | * 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 * Informe Blanco 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 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 acción para el manejo del sargazo | ALTA | Pág. 8 , 3er párrafo enlace a las pruebas de metales pesados |  |
| **Gestion** | **Objetivo 4.** Promover la planificación y acciones coordinadas a nivel nacional. | * Pruebas de campo de las mejores prácticas de gestión y evaluación de impactos en la biodiversidad * Actividades de creación de capacidad a nivel regional y nacional para mitigar | * 3 proyectos piloto a nivel nacional * 2 webinars con las mejores prácticas * Un taller regional en línea con expertos * Las respuestas nacionales al sargazo integran modelos de buenas prácticas en toda la región | ALTA |  |  |
| **Objetivo 5.** Promover las mejores prácticas de gestión y creación de capacidades basadas en la evidencia científica, la gestión adaptativa y el conocimiento tradicional | * Mejorar la toma de decisiones basada en la ciencia y el uso del conocimiento local/tradicional en el manejo del sargazo * Pruebas de campo de las mejores prácticas de gestión y evaluación de impactos en la biodiversidad * Desarrollo de capacidades en pruebas de laboratorio de metales pesados * Actividades de fortalecimiento de capacidades a nivel regional y nacional para mitigar y utilizar el sargazo | * Sargassum response * guidelines completed by 202 * One guideline with best management practices and lessons learned |  |  |  |
| **Comunicación y concienciación** | **Objective 6.** Increase awareness, knowledge and understanding about the sargassum challenge in the wider Caribbean. | * Apoyar el desarrollo de un sitio web que incluya:  1. Sistema de alerta temprana de sargazo en colaboración con socios 2. Lista de discusión en línea en coordinación con otros foros 3. Repositorio de Mejores Prácticas de Gestión 4. Calendario Regional de Actividades Relevantes 5. Trabajos y documentos de investigación Biblioteca virtual 6. Mapa de distribución 7. Hojas informativas  * Boletín Trimestral * Webinar, paneles * Participación de la sociedad civil e informes en línea * Base de datos | Identificar a las partes interesadas y socios clave   * Un sitio web a nivel regional (Centro de Información sobre el Sargazo, proyecto SargCoop II) * Asociación con Universidades (GeoBlu Planet, SFU, Texas A&M, UWI) * Discusión activa en línea y coordinación entre expertos a nivel regional * Al menos 2 seminarios web antes de STAC 11 * 1 hoja informativa finalizada * Al menos 1 Newsletter antes de STAC 11 * Compartir los resultados de los programas de investigación | BAJO |  |  |
| **Objetivo 7:** Presentación del plan de acción a los Comités Científicos de Convenciones Internacionales o MoUs/MoCs que son socios de SPAW | -Participación virtual a convenciones internacionales (por ejemplo, convención de tortugas marinas, etc.) |  | MEDIA |  |  |
| **Recursos de financiación sostenible** | **Objetivo 7.**  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 PAC. | * Identificación de recursos de financiación para uso de las Partes Contratantes, otras partes interesadas y el CEP * Identificación de los déficits de financiación regional * Coordinación entre los posibles donantes, los ejecutores de proyectos y los gestores de recursos * Desarrollo de un plan/estrategia de sostenibilidad financiera para la participación de CEP en el sargazo | * Una guía de recursos sobre opciones de financiación sostenible para las Partes Contratantes y otras partes interesadas * Un taller para promover la coordinación/intercambios entre los posibles donantes, los ejecutores de proyectos (incluidos los investigadores) y los gestores de recursos. * Una nota conceptual que incluya al menos 3 de los componentes de un plan de sostenibilidad financiera. * Al menos dos donantes identificados * Un presupuesto preparado * Estrategia general creada para alcanzar los objetivos trazados en el plan de sostenibilidad financiera del CEP | MEDIA |  |  |

1. **Varios puntos para seguir desarrollando (destacados por Samantha Dowdell):**

* Ampliar el enfoque regional en las secciones de "Gobernanza" y/o "Comunicación y sensibilización" para dejar espacio para la cooperación y coordinación con los organismos y asociados en África Occidental
* ¿Cómo lideraría SPAW el esfuerzo de coordinación?
* Como punto de partida para una investigación coordinada y priorizada, puede ser beneficioso actualizar o resumir primero lo que ya se ha hecho e identificar las posibles lagunas y necesidades de investigación. Esto podría hacerse en asociación con GEO Blue Planet, que está trabajando para describir los esfuerzos de investigación para el Centro de Información sobre el Sargazo.
* Desarrollar la base de datos y sus resultados y determinar por qué estaría separada del sitio web.
* ¿Seleccionar un país que tenga una gran afluencia y ayudar a ese país con acciones concretas y específicas?
* Monitoree la afluencia de manera centralizada para todas las islas del Caribe e informe a los coordinadores locales cuando se espera inflación.
* Conéctese con iniciativas anteriores: Resemeje y continúe con ese esfuerzo, o conéctese con otras iniciativas de la ONU u otras iniciativas, por ejemplo. Decenio de la Investigación Oceánica.

**Adiciones al componente de financiamiento sostenible**

1. **Metas:**

* Identificar recursos de financiamiento sostenible para el manejo del sargazo
* Explorar las oportunidades de financiación para que las Partes Contratantes mejoren la investigación y las respuestas sobre el terreno. (Ej: la nueva estrategia de la Asociación de Irlanda para los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo, que incluye una sección sobre la gestión del sargazo en el Caribe)

1. **Las posibles oportunidades de financiación y recursos podrían incluir:**

* Sesión de financiación sostenible en la conferencia internacional de sargazo de Guadalupe Presentaciones de los bancos (BNP) para préstamos
* SargCoop - para la OECO (INTERREG)
* Fondo Verdepara 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 hipocarbónica y el medio ambiente y la eficiencia en el uso de los recursos
* véase el sitio web de INTERREG para las nuevas convocatorias de propuestas (total de fondos FEDER disponibles = 180 001 104,23 €) en http://www.interreg-caraibes.fr/ o https://www.linkedin.com/posts/interreg-caraibes-a2b1b7164\_fiche-pre-projet-activity-6675956292936359936-VA5r)
* BPI-France – Agencia Francesa para la Innovación; apoya a las microempresas y a las pymes
* Agence Française de Développement (AFD)
* Horizonte Europa
* 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 bilaterales de financiación

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