

EDITORIAL

Expediciones científicas Seaflower: una década de conocimiento y conservación de nuestro Caribe insular

Expediciones científicas Seaflower: una década de conocimiento y conservación de nuestro Caribe insular

DOI: <https://doi.org/10.26640/22159045.2024.649>

Mario Alex Cabezas Hinestroza¹

CITAR COMO:

Cabezas Hinestroza, M. A. (2024). Expediciones científicas Seaflower: una década de conocimiento y conservación de nuestro Caribe insular. *Boletín Científico CIOH*, 43(2), 3-4. <https://doi.org/10.26640/22159045.2024.649>

La Dirección General Marítima (Dimar) es la autoridad marítima colombiana encargada de liderar y coordinar la política gubernamental enfocada en fortalecer el “poder marítimo” nacional. Sus prioridades incluyen la seguridad integral marítima, la protección de la vida humana en el mar, la promoción de las actividades marítimas y el desarrollo científico y tecnológico de la nación, teniendo como eje la sostenibilidad, con el objetivo de contribuir al crecimiento del país.

Para asegurar el cumplimiento de sus funciones y objetivos, la Entidad cuenta con una estructura administrativa que le permite un mayor acercamiento al Sector Marítimo. Estas funciones se desarrollan bajo tres figuras: Estado ribereño, Estado rector del puerto y Estado de abanderamiento.

Además, la Dimar cuenta con dieciocho (18) dependencias regionales y seccionales denominadas capitanías de puerto, distribuidas en los puertos marítimos y fluviales del país; dos (2) centros de investigación oceanográfica e hidrográfica (en el Caribe y el Pacífico); tres (3) grupos de señalización marítima, ubicados en el Caribe, el Pacífico y el río Magdalena, y tres (3) grupos de intendencias regionales situados en Barranquilla, Cartagena y Buenaventura. Finalmente, dispone de catorce (14) unidades de flote, cuyo trabajo incluye el desarrollo de misiones como plataforma de investigación científica marina, señalización marítima, transporte de

equipos y personal de apoyo; soporte y asistencia en investigaciones marinas; posicionamiento de ayudas a la navegación; emplazamiento de equipos; asistencia a plataformas en mar y tierra; transporte de insumos, equipos y maquinaria operativa; apoyo a operaciones navales, operaciones de paz y ayuda humanitaria; control y protección del medio ambiente; búsqueda y rescate, bomberos, y otras investigaciones científicas oceanográficas, hidrográficas y geológicas. Todas estas actividades, sin duda, contribuyen de manera conjunta al cumplimiento de la visión de la Entidad, la cual es convertirnos para el año 2042, en el eje que consolida el país marítimo, fluvial, costero e insular, contribuyendo al posicionamiento de Colombia como potencia bioceánica con alta incidencia internacional.

Por lo anterior, para la Dimar es de gran relevancia difundir cómo, a través de diferentes lineamientos, políticas, proyectos, estrategias, convenios y metas, se contribuye al desarrollo marítimo de Colombia. Por este motivo, para la presente vigencia, se decidió realizar un número del Boletín Científico CIOH, dedicado a comunicar parte de los hallazgos, avances científicos y tecnológicos derivados de las expediciones realizadas durante una década a la Reserva de Biósfera Seaflower (RBS), las cuales han aportado significativamente al conocimiento y manejo de esta importante área protegida de categoría mundial.

Las expediciones científicas Seaflower representan un esfuerzo articulado entre

¹ Capitán de navío, Subdirector de Desarrollo Marítimo de la Dimar.. Correo electrónico: jefsubdemar@dimar.mil.co

múltiples entidades nacionales en pro de la generación de conocimiento sobre la RBS, la cual cuenta con el respeto y respaldo de la comunidad científica y académica del país. Su objetivo principal es conocer y estudiar las características sociales, físicas, biológicas y químicas del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, con el fin de contribuir a su preservación.

En este sentido, agradecemos a cada uno de los investigadores y pares evaluadores por su dedicación a la excelencia académica y por su valiosa contribución al enriquecimiento de los manuscritos publicados.

Sin más preámbulos, los invitamos a explorar nuestras publicaciones, que buscan concientizar y garantizar un futuro seguro y sostenible para nuestras costas y océanos.