Buque ARC “Caribe” parte a una nueva campaña científico marina a La Guajira

22/08/2023 - 08:47 am

Reproducir Detener

Una nueva campaña emprende el buque ARC “Caribe”, unidad de la Dirección General Marítima adscrita al Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH), que con rumbo al departamento de la Guajira estará desarrollando operaciones de apoyo, investigación y mantenimiento a la señalización marítima instalada en esa zona.

Durante los próximos dias, el buque fondeará una boya meteoceánica en el área de Puerto Bolivar, La Guajira, que hace parte de la la Red de Medición de Parámetros Oceanográficos y de Meteorología Marina (Red MPOMM) de la Dimar, para tener más información de la dinámica del océano que valide los modelos numéricos, con miras a predecir eventos ciclónicos y desarrollar diferentes acciones de vigilancia integrada, como los pronósticos del servicio meteorológico marino.

“Ahora podremos contar con datos de salinidad, temperatura, conductividad, dirección del viento, corriente, y nos servirán para poder validar nuestros productos con los que hacemos los pronósticos meteomarinos, esta es la diferencia con otras plataformas que emiten estos pronósticos, ya que tenemos una validación local”, comentó la Capitán de Corbeta, Maritza Moreno, jefe de la Sección de Oceanografía y Meteorología.

Así mismo, se empleará una CTD (Conductivity, Temperature y Depth, por su nombre en inglés), cerca de Puerto Bolívar, con la que se recopilarán datos de una columna relacionados con la conductividad, temperatura y salinidad; que son parámetros oceanográficos para la validación de los productos de meteorología marina. Por otro lado, personal del Servicio Hidrográfico Nacional (SHN), realizará levantamiento hidrográfico para la actualización de las cartas náuticas de Bahía Portete y Bahía Honda; trabajos que estarán a cargo de 10 suboficiales hidrógrafos.

Adicionalmente, se recogerá una boya en Barranquilla para el mantenimiento correspondiente. “Estas actividades garantizan la actualización de las ayudas a la navegación de acuerdo a la normatividad internacional, así como la adquisición de información oceanográfica que sirva como insumo para la aplicación en las actividades marítimas”, expresó el Capitán de Fragata Juan Manuel Uricoechea, comandante del ARC “Caribe”.

Estas acciones promueven el fortalecimiento de las capacidades de investigación científica marina, como aporte de los programas nacionales e internacionales que adelanta el CIOH. Es así como la Autoridad Marítima Colombiana efectúa este tipo de campañas para contribuir a la seguridad integral marítima y a la investigación científica marina.