Ciencia y tecnología de Dimar detrás de los ejercicios navales de Solidarex y Unitas 2023



28/07/2023 - 04:25 pm

Reproducir Detener

Desarrollar una operación naval militar requiere no solo de estrategia, planeación, entrenamiento y un despliegue de infraestructura; recientemente Cartagena fue sede de la Operación Unitas 2023 y Solidarex, organizadas por la Armada de Colombia, detrás de las cuales el conocimiento de la Dirección General Marítima, fue el soporte científico para su exitoso cumplimiento, gracias a los reportes de las condiciones meteomarinas entregado por el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas (CIOH).

Estas operaciones, realizadas en el marco de Bicentenario Naval 2023 de la Armada de Colombia se llevaron a cabo durante más de 7 días en aguas del Mar Caribe colombiano y en este tiempo, en lapsos de 6 horas, personal del Servicio Meteorológico Marino del CIOH de Dimar, entregó oportunamente el reporte de pronósticos a las autoridades encargadas de las tomas de decisiones en el desarrollo de los 126 ejercicios para que se ejecutaran de forma segura.

La tarea estuvo a cargo de un equipo interdisciplinario conformado por un meteorólogo y tres oceanógrafos, quienes además de monitorear las condiciones meteomarinas reportadas por la Red de Medición de Parámetros Oceanográficos y de Meteorología Marina (REDMPOMM) de Dimar ubicada en el territorio marítimo colombiano y analizar información de productos globales; elaboraban finalmente el reporte de los pronósticos meteomarinos, que era entregado a los participantes de los buques de los países presentes; un ejercicio que se cumplió constantemente cada 12 horas.

Por otro lado, la Capitán de Corbeta Maritza Moreno, Jefe de la Sección de Oceanografía y Meteorología Operacional del CIOH, estuvo embarcada en el Buque Multipropósito BAP Pisco de la Armada de Perú, como integrante del estado mayor multinacional que entregó el monitoreo y la información de las condiciones meteomarinas. “Fue una experiencia maravillosa aportar a través del Servicio Meteorológico Marino para el grupo de pronosticadores, meteorólogos y hacer un análisis en tiempo real de toda la información; generando boletines meteomarinos para la toma de decisiones y que las operaciones se realizaran de forma segura”, comentó la Capitán Moreno.

La Autoridad Marítima Colombiana a través de estas actividades fortalece sus capacidades para la respuesta oportuna ante un fenómeno natural extremo y otras posibles amenazas en la región, función que hace parte de su compromiso con la seguridad integral marítima.