Dimar se prepara para la expedición científica Seaflower

31/07/2017 - 03:30 pm

Reproducir Detener

La Dirección General Marítima (Dimar), a través del Centro de Investigaciones Oceanográficas e

Hidrográficas (CIOH) del Caribe, organiza su participación en la próxima expedición científica Seaflower, que se desarrollará en el mes de septiembre, en la isla cayo Serranilla.

En primer lugar, se realizó en las instalaciones del CIOH del Caribe una reunión de planeación entre investigadores y personal del buque hidrográfico multipropósito ARC "Roncador"; embarcación de Dimar que estará presente en la expedición Seaflower.

Durante esta expedición la Autoridad Marítima Colombiana, estará representada por investigadores del CIOH del Caribe, quienes estudiarán variables oceanográficas, físicas, biológicas, microbiológicas, químicas, así como la caracterización de las geoformas de la reserva y el establecimiento de la conexión entre las condiciones oceanográficas e hidrográficas del sector isla cayo Serranilla, con relación al archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

Lo anterior, le permitirá a la Dimar, continuar trabajando por la Seguridad Integral Marítima de esta importante reserva de biósfera, la cual viene estudiando desde el año 2014, y que a la fecha, ha dejado como resultado la producción de 19 cartas náuticas, el posicionamiento y mantenimiento de 25 boyas laterales y 15 faros, para la señalización marítima en el archipiélago, la elaboración de perfiles verticales de temperatura de la columna de agua, entre otros estudios.

Esta será la primera expedición científica que se realizará a bordo del buque hidrográfico multipropósito ARC “Roncador”, incorporado a la Armada Nacional y al servicio de la Dirección General Marítima, desde enero de 2017.