

## Conozca los avances de la séptima Expedición Científica Seaflower Old Providence y Santa Catalina 2021 -1



18/07/2021 - 08:50 am

Reproducir Detener

En un trabajo interinstitucional que busca fortalecer las capacidades científicas de la Nación, se desarrolla la séptima Expedición Científica Seaflower Old Providence y Santa Catalina 2021 -1, donde participa la Dirección General Marítima (Dimar) junto a la Comisión Colombiana del Océano (CCO), la Armada de Colombia, el Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación, Coralina y la Gobernación de San Andrés Providencia y Santa Catalina.

---

La Expedición busca conocer el impacto producido por los huracanes Eta e Iota en las Islas de Providencia y Santa Catalina, donde se evaluará el estado de la biodiversidad y los ecosistemas de esta región del país, teniendo como referencia la línea de información obtenida en la Expedición Seaflower 2019; además se estudiarán proyectos para potenciar estos ecosistemas estratégicos, implementando una restauración ecológica. Asimismo, se verán proyectos aplicados en la restauración de ecosistemas de coral, pastos marinos y manglares.

También se generará información clave en áreas como contaminación marina y recursos hidrobiológicos.

El avance de esta expedición se podrá conocer a través del proyecto SIGSeaflower, un sistema de información desarrollado por la Infraestructura de Datos Espaciales Marítima, Fluvial y Costera (IDE) de la Dirección General Marítima; la GeoAPP que podrá ser consultada diariamente en la siguiente dirección electrónica <https://dimar.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=9a1bc70f21184fd7b4bea373b5424e97>, informará los avances de los muestreos de los diferentes proyectos que se adelantan en la zona y el esfuerzo de los 41 investigadores en biología marina, biología, ingenieros catastrales, administradores de empresas y comunicadores sociales, quienes trabajaron en dos turnos durante la fase de campo, demostrando su compromiso con la investigación científica marina.

La expedición realizará el cierre en la Isla de Providencia el próximo 24 de julio con un evento cultural de divulgación que contará con la proyección de los documentales audiovisuales desarrollados en la expedición anterior, música típica isleña, entre otras actividades.

Es así como la Dirección General Marítima continúa comprometida con los avances en investigación del medio marino, proporcionando las herramientas científicas y tecnológicas que se desarrollan para la consolidación de Colombia como país marítimo.