

Dimar explica problemática de las zonas costeras en Colombia durante el CICES 2016



14/01/2025 - 11:25 am

Durante el VIII Congreso Iberoamericano de Erosión Costera (CICES) 2016 realizado en la ciudad de Cartagena, la Dirección General Marítima compartió con los asistentes y representantes de entidades públicas y privadas, las acciones realizadas en torno a la problemática de las zonas costeras del país.

Para Dimar la afectación de las zonas costeras va más allá del comportamiento del oleaje, ya que se debe tener en cuenta también factores de tipo sanitario y la ocupación indebida de terrenos, derivando en construcciones que han afectado la morfología de los cuerpos de agua; así como también la dinámica de las regiones, donde la problemática en el Caribe está más asociada a la ocupación de terrenos y en el Pacífico a un factor social, como por ejemplo la construcción de palafitos.

Como aporte a la gestión de otras autoridades, a la sociedad académica y en general, la Dirección General Marítima ha realizado diversos estudios frente al tema, siendo el más reciente el Atlas Geomorfológico del litoral Caribe colombiano elaborado en el año 2012 por el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas (CIOH) del Caribe, el cual contiene la caracterización de las zonas costeras del litoral Caribe. Esto, sumado a la tecnología lidar utilizada en el CIOH del Caribe que permite tener modelos en tercera dimensión de las zonas costeras, los cuales se complementan con la base de datos cartográfica de la entidad.

Dicha información junto con la normatividad de carácter nacional y propio, le permite a la Dirección General Marítima sustentar sus acciones para la protección de estas zonas a través de las inspecciones de playas y protección de litorales, función a cargo de las Capitanías de Puerto y como aporte a la toma de decisiones de los comité locales de gestión del riesgo.

El VIII Congreso Iberoamericano de Control de Erosión y Sedimentos (CICES) 2016 se efectuó en Cartagena y reunió a diferentes entidades públicas como el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible; el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales de Colombia (IDEAM) e importantes universidades del país, las cuales analizaron y debatieron temáticas enfocadas a la legislación, normativas, procesos bióticos, minería, infraestructura, desarrollo y paisajismo, humedales, cambio climático, entre otros temas relacionados con el medio ambiente y el control de la erosión y sedimentos.