



El IEO evalúa la salud del Mediterráneo

El pasado 18 de octubre personal de los centros oceanográficos de Málaga, Baleares y Gijón del Instituto Español de Oceanografía zarparon de Cartagena a bordo del buque oceanográfico Odón de Buen para realizar la segunda fase de la campaña oceanográfica DESSMON 1009, que finalizará a primeros de noviembre en Palma de Mallorca. Esta campaña, que comenzó en Málaga el pasado 4 de octubre en el buque oceanográfico García del Cid, recorrerá todo el litoral mediterráneo español, desde Cabo Pino hasta Barcelona, incluyendo las Islas Baleares, con el objetivo de realizar un exhaustivo muestreo multidisciplinar de nuestro medio marino.

Esta campaña, que complementa las realizadas desde 2007 dentro del proyecto RADMED, está enmarcada dentro del proyecto DESSMON, cuyo coordinador es el investigador del Centro oceanográfico de Málaga Manuel Vargas. Este proyecto constituye un amplio programa de monitorización medio ambiental del Mediterráneo español, un sistema de observación que permite dar respuestas y asesoramiento en los temas de mayor actualidad y alarma social tales como el cambio climático, el estado de salud del mar y el impacto en él de las actividades humanas.

Para llevar a cabo estos objetivos se ha trazado un sistema de radiales perpendiculares a la costa que cubren la plataforma continental e inicio del talud continental desde Cabo Pino, en la parte más Occidental del Mediterráneo, hasta Barcelona, así como en las Islas Baleares. A lo largo de cada una de estas radiales se miden variables físicas, químicas y biológicas. Estas campañas de monitorización vienen repitiéndose desde 2007 y en esta ocasión, como novedad, se medirá la concentración de óxido nitroso y metano, dos de los principales gases de efecto invernadero.