



A partir de hoy, desde el puerto de Vigo

## El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y el Instituto Español de Oceanografía comienzan una nueva campaña para estudiar los recursos pesqueros del Cantábrico y Galicia

- Se trata de una nueva edición de la serie Demersales, que durará 35 días y finalizará en el puerto de Santander
- La apuesta por el conocimiento y la investigación científica es la base para una gestión pesquera sostenible y responsable

20 de septiembre de 2024. El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y el Instituto Español de Oceanografía (IEO) comienzan una nueva campaña para estudiar los recursos pesqueros y la caracterización del medio en la plataforma continental de Galicia y la cornisa Cantábrica. Se realizará a lo largo de cinco sectores, desde la desembocadura del Miño a la del Bidasoa. Para ello, un equipo científico del IEO parte hoy del puerto de Vigo a bordo del buque oceanográfico Miguel Oliver, del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Se trata de una nueva edición de la campaña Demersales, que se prolongará durará 35 días y finalizará en el puerto de Santander el próximo día 24 de octubre. Los estudios permitirán continuar con la serie de datos recopilados sobre los índices de abundancia de las principales especies pesqueras. También se recogerá información sobre los patrones de distribución espacial de la fauna bentónica y demersal, la caracterización hidrográfica y sedimentológica de la zona y su influencia sobre las especies identificadas.

Esta campaña multidisciplinar combina los muestreos por arrastre de fondo para la evaluación de las especies de peces, crustáceos y cefalópodos, con la toma

Nota de Prensa





de datos y muestras biológicas mediante dragas de sedimento para la caracterización de fondos, y el uso de batisondas CTD para obtener datos de la columna de agua.

Además, se realizarán estudios de alimentación de las distintas especies, censo de aves y su relación con las especies descartadas, recogida de muestras biológicas para estudios de contaminación, marcado de tiburones y rayas, y el seguimiento de los arrecifes artificiales del Cantábrico, entre otros. En esta edición está prevista la recopilación de datos de batimetría y tipo de fondo mediante el uso de la sonda multihaz, procesado de nuevos datos geológicos adquiridos y análisis morfosedimentario.

Esta edición continúa la serie histórica que se realiza desde 1983 para la evaluación de los recursos pesqueros en la plataforma norte de la Península Ibérica. Una investigación que es fundamental en la Unión Europea para la correcta gestión pesquera y medioambiental. Esta campaña responde, además, a diferentes compromisos adquiridos a nivel internacional para la gestión sostenible de nuestros mares y forma parte del Programa Nacional de Datos Básicos del sector pesquero cofinanciado a través del Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y de Acuicultura (FEMPA).

La campaña Demersales se desarrolla en coordinación con el Instituto Español de Oceanografía, que ostenta la dirección científica. El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación facilita el uso y equipamiento de los barcos al personal investigador, y pone a disposición de los científicos el instrumental más adecuado para los fines específicos de cada campaña.

El buque oceanográfico Miguel Oliver tiene 70 metros de eslora y 12 de manga y cuenta con un equipamiento tecnológico puntero para la navegación y para la investigación pesquera y oceanográfica. Está equipado con 3 ecosondas, 3 radares y 6 laboratorios, además de un sofisticado sistema de posicionamiento y navegación. Está calificado como buque ecológico y silencioso por la sociedad de clasificación *Bureau Veritas* y cumple la normativa ICES 209 sobre emisión de ruidos y vibraciones en barcos de investigación.

Junto con el Vizconde de Eza y el Emma Bardán forma parte de la flota de barcos de investigación gestionada por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

