



Mañana, desde el puerto de Vigo

Nota de prensa

## El buque Miguel Oliver inicia la campaña de evaluación científica Demersales 2022 en Galicia y en la cornisa cantábrica

- Los estudios permitirán obtener datos de los patrones de distribución espacial e índices de abundancia de la fauna bentónica y demersal
- El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación apuesta por el conocimiento y la investigación científica como base para conseguir una gestión pesquera sostenible y responsable

16 de septiembre de 2022. El buque de investigación oceanográfica Miguel Oliver, de la Secretaría General de Pesca, inicia mañana, desde el puerto de Vigo, una nueva campaña de evaluación científica, Demersales 2022, para la evaluación de los recursos pesqueros y la caracterización del medio en la plataforma continental de Galicia y en la cornisa cantábrica. La investigación se realizará a lo largo de cinco sectores desde la desembocadura del río Miño a la del Bidasoa.

Los estudios permitirán obtener datos de los patrones de distribución espacial e índices de abundancia de la fauna bentónica y demersal. Además, se adquirirá información de la caracterización hidrográfica y sedimentológica de la zona, y su influencia sobre las especies identificadas.

La campaña multidisciplinar Demersales 2022, que se prolongará hasta el 21 de octubre, combina el muestreo por arrastre de fondo para la evaluación de las especies de peces, crustáceos y cefalópodos, con la toma 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, el censo de aves y su relación con las especies descartadas, la recogida de muestras biológicas para estudios de contaminación, el marcado de tiburones y





rayas, o el seguimiento de los arrecifes artificiales del Cantábrico, entre otros trabajos.

Esta edición se une a la serie histórica que se realiza desde el año 1983 para la evaluación de los recursos pesqueros en la plataforma norte de la península Ibérica. La continuidad de este tipo de investigaciones es fundamental en la Unión Europea para la correcta gestión pesquera y medioambiental. Con su desarrollo se cumple con los compromisos adquiridos por España en el contexto del Programa Nacional de Recopilación de Datos Básicos del Sector Pesquero.

Esta campaña se desarrolla en coordinación con el Instituto Español de Oceanografía, que ostenta la dirección científica. En el marco de esta colaboración, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación facilita el uso y equipamiento de los barcos al personal investigador, que dispone así del instrumento más adecuado para los fines específicos de cada campaña. Además, se optimizan los recursos para obtener el mejor conocimiento científico posible y la mejor gestión pesquera.

### **BUQUES DE INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICOS**

El buque Miguel Oliver, junto con el Vizconde de Eza y el Emma Bardán, conforman la flota de barcos de investigación gestionada por la Secretaría General de Pesca.

Con 70 metros de eslora y 12 de manga, el Miguel Oliver 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.

Se puede consultar más información sobre las actividades de los buques de investigación pesquera y oceanográfica en la web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en el siguiente enlace:

<https://www.mapa.gob.es/es/pesca/temas/proteccion-recursos-pesqueros/buques-secretaria-general/default.aspx>

