



A partir de hoy y hasta el 6 de agosto

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y el Instituto Español de Oceanografía inician la campaña Flemish Cap 2024 para evaluar los recursos pesqueros en el gran banco de Terranova

- A lo largo de casi un mes de actividad, se recogerán datos de capturas, distribución de tallas y parámetros biológicos, entre otros datos de interés científico
- La información obtenida se emplea en el Consejo Científico de la Organización de la Pesca del Atlántico Noroccidental para evaluar los recursos pesqueros de interés para la flota española

4 de julio de 2024. Un equipo científico del Instituto Español de Oceanografía, a bordo del buque oceanográfico Vizconde de Eza, del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, inicia hoy la campaña de investigación pesquera Flemish Cap 2024 en el área de la Organización de la Pesca del Atlántico Noroccidental (NAFO), con el objetivo de conocer el estado de las poblaciones de las especies más destacadas para la flota pesquera que faena en la zona.

El buque sale hoy del puerto de San Juan de Terranova (Canadá) y tiene previsto regresar el 6 de agosto. Esta campaña, que se desarrollará en la División 3M de NAFO, evaluará el abundancia, biomasa y estructura demográfica, además de condiciones oceanográficas del banco de Flemish Cap hasta una profundidad de 1460 metros.

Las principales especies objeto de estudio son el bacalao, las gallinetas, la platija, el fletán negro, el granadero y el camarón. Los trabajos incluyen la recogida de datos de capturas, distribución de tallas, parámetros biológicos, otolitos y





gónadas, así como contenidos estomacales y muestras para estudios de crecimiento y reproducción.

Además, se investigarán especies de invertebrados presentes en las capturas para caracterizar las comunidades más profundas del área, además de registrar condiciones oceanográficas de la columna de agua. Todo ello acompañado de una monitorización de imágenes para la cuantificación de las capturas más importantes.

Estas campañas de arrastre de fondo son uno de los principales métodos de estudio directo de las poblaciones pesqueras explotadas, que derivan de la necesidad de obtener datos independientes de la actividad pesquera para la correcta gestión de las poblaciones objetivo en distintos caladeros.

La información obtenida se emplea en el Consejo Científico de NAFO para evaluar los recursos pesqueros de interés para la flota española, así como en diversos estudios de carácter biológico y ecológico.

Esta es la trigésimo sexta de la serie de campañas de investigación pesquera en el banco de Flemish Cap iniciada en 1988, fundamental para la gestión pesquera y medioambiental y cofinanciada por la UE a través del Fondo Europeo Marítimo de Pesca y de Acuicultura (FEMPA).

Con su desarrollo se da cumplimiento a los compromisos adquiridos a nivel europeo a través del programa nacional de recopilación, gestión y uso de datos del sector pesquero y el apoyo al asesoramiento científico en relación con la política pesquera común.

Además de integrantes del Instituto Español de Oceanografía, también participa personal del Instituto de Investigaciones Marinas (IIM-CSIC) y el Instituto Portugués do Mar e Atmosfera (IPMA).

Este tipo de campañas son imprescindibles para conocer mejor nuestros mares y garantizar una gestión y protección sostenible de los recursos a largo plazo. Para ello, la Secretaría General de Pesca sigue invirtiendo esfuerzos en desarrollar campañas de investigación a bordo de sus buques oceanográficos.





BUQUES DE INVESTIGACIÓN

El Vizconde de Eza, elegido para esta campaña, es uno de los buques de investigación pesquera y oceanográfica más sofisticados del mundo. Con 53 metros de eslora y 13 metros de manga, su sistema de posicionamiento dinámico le permite permanecer en un mismo punto sin variar su posición, compensando las condiciones adversas de oleaje, corrientes o viento. Se trata de un gran centro de investigación ya que cuenta con laboratorios especializados (biología, física, acústica, húmedo e informática) equipados con una avanzada instrumentación científica. Su casco, reforzado en la proa, le permite trabajar entre hielos flotantes. Además, puede realizar levantamientos de fondos de hasta 5.000 m de profundidad.

Los buques oceanográficos del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación con la gestión sostenible de los recursos pesqueros. El Vizconde de Eza, junto con el Emma Bardán y el Miguel Oliver llevan a cabo cada año más de 500 jornadas de investigación en campañas tanto a nivel nacional como internacional.

