

El IEO inicia una campaña de evaluación científica de los recursos pesqueros demersales del Gran Banco de Terranova

- A bordo del buque oceanográfico Vizconde de Eza el equipo científico llevará a cabo la trigésimo sexta campaña de la serie FLEMISH CAP en el área de regulación NAFO

Vigo, jueves 4 de julio de 2024. Personal científico del Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC) parte del puerto de St. John's a bordo del buque oceanográfico Vizconde de Eza de la Secretaría General de Pesca (Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, MAPA) para llevar a cabo la campaña de investigación pesquera FLEMISH CAP hasta el día 6 de agosto.

La campaña tiene como finalidad conocer el estado de las poblaciones de las especies más destacadas para la flota que faena en la zona, determinando abundancia, biomasa y estructura demográfica, además de las condiciones oceanográficas del banco de Flemish Cap, en Terranova, hasta una profundidad de cerca de 1500 metros.

Durante la expedición, organizada por personal del Programa de Pesquerías Lejanas del Centro Oceanográfico de Vigo del IEO, se recogerán datos de capturas, distribución de tallas, parámetros biológicos, otolitos y gónadas, así como contenidos estomacales y muestras para estudios de crecimiento y reproducción. Las principales especies objetivo son el bacalao, las gallinetas, la platija, el fletán negro, el granadero y el camarón.

Asimismo, se procederá a identificar y registrar especies de invertebrados presentes en las capturas para caracterizar las comunidades más profundas del área, además de registrar las 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 calderos.

La información obtenida durante esta campaña 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 campaña ha sido cofinanciada por la Unión Europea a través del Fondo Europeo Marítimo de Pesca y Acuicultura (FEMPA) dentro 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.

FLEMISH CAP se desarrolla en coordinación con el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación que facilita el uso y equipamiento de los barcos al personal investigador.

El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC), es un Centro Nacional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, dedicado a la investigación en ciencias del mar, especialmente en lo relacionado con el conocimiento científico de los océanos, la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el medio ambiente marino. El IEO representa a España en la mayoría de los foros científicos y tecnológicos internacionales relacionados con el mar y sus recursos. Cuenta con nueve centros oceanográficos costeros, cinco plantas de experimentación de cultivos marinos, 12 estaciones mareográficas, una estación receptora de imágenes de satélites y una flota compuesta por cuatro buques oceanográficos, entre los que destaca el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



INSTITUTO
ESPAÑOL DE
OCEANOGRAFÍA