

nota de prensa



## **Investigadores del IEO estudian los recursos pesqueros del Gran Banco de Terranova**

Un año más, a bordo del buque *Vizconde de Eza*, los científicos evaluarán el estado de salud de las poblaciones de peces durante los próximos tres meses

**El Instituto Español de Oceanografía liderará durante los próximos tres meses una campaña oceanográfica dirigida a evaluar los recursos pesqueros del Gran Banco de Terranova, una zona de aguas internacionales adyacente a la Zona Económica Exclusiva de Canadá, donde la flota española pesca especies como bacalao, fletán negro, camarón (en la actualidad en moratoria), gallinetas, limanda, platija, mendo, granaderos y rayas entre otras.**

Hoy lunes 23 de mayo, investigadores del Instituto Español de Oceanografía (IEO) saldrán del puerto de Vigo a bordo del buque oceanográfico *Vizconde de Eza*, perteneciente a la Secretaría General de Pesca, con rumbo al Gran Banco de Terranova.

Durante los próximos tres meses se llevarán a cabo las campañas anuales de investigación pesquera denominadas Platuxa, Flemish Cap y Fletán Negro 3L.

Estas campañas, organizadas y dirigidas por investigadores del Programa de Pesquerías Lejanas del Centro Oceanográfico de Vigo del IEO, investigan la llamada Área de Regulación de la NAFO 3MLNO, que incluye parte de las aguas internacionales adyacentes a la Zona Económica Exclusiva de Canadá.

Este año se realiza la vigésimo segunda edición de la campaña Platuxa, liderada por la investigadora Elena Guijarro.

La campaña cuenta con un equipo compuesto por seis investigadores y técnicos del IEO, ocho observadores científicos, y los 21 miembros de la tripulación del *Vizconde de Eza*.

Las campañas de prospección pesquera son el primer paso de un largo proceso que involucra a muchos profesionales y tiene como fin último intentar que el pescado que llega a nuestros platos proceda de una pesquería sostenible. Durante las campañas se obtiene la información biológica necesaria para obtener información demográfica de las poblaciones de especies de interés para la flota española, tales como el bacalao, fletán negro, camarón (en moratoria en la actualidad), gallinetas, limanda, platija, mendo, granaderos y rayas entre otros.

Con este fin, se realizarán pescas estandarizadas de 30 minutos de duración, identificando todas las especies presentes en la captura y registrándose los datos de talla, sexo,

peso y estado de madurez sexual de las especies de interés comercial. Además, se conservan muestras de otolitos para estudios de crecimiento, que son procesadas al finalizar la campaña y que permiten conocer datos básicos para utilizar en las evaluaciones analíticas de los stocks, como la edad de los peces.

Toda esta información es indispensable para la evaluación de los recursos pesqueros de la zona, especialmente aquellos que están bajo moratoria y para los que no hay información procedente de la pesca comercial. Este año además se harán muestreos de contenidos estomacales de una amplia selección de especies, con el fin de investigar las relaciones tróficas en la cola del Gran Banco.

Asimismo, se identificarán y pesarán todas las especies de invertebrados bentónicos, con el fin de disponer de información básica de cara a la gestión de las pesquerías basada en el ecosistema. Por último, en todas las estaciones de muestreo se obtiene un perfil hidrográfico con una sonda de profundidad, temperatura y conductividad, para conocer las condiciones ambientales de las pescas.

Todos estos datos se analizan en los meses posteriores a la campaña por diversos profesionales, y parte de la información obtenida se presenta en la reunión anual del Consejo Científico de NAFO que evalúa los recursos pesqueros en el Gran Banco de Terranova.

La campaña Platuxa comenzó en 1995 como una iniciativa de la administración española y, desde el 2002, está financiada por la UE dentro del FEMP a través del PNDB (Programa Nacional de Recopilación, Gestión y Uso de los Datos Pesqueros).

**El Instituto Español de Oceanografía (IEO)**, es un organismo público de investigación (OPI), dependiente de la Secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación del Ministerio de Economía y Competitividad, 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 siete buques oceanográficos, entre los que destaca el *Cornide de Saavedra*, el *Ramón Margalef* y el *Ángeles Alvariño*. El Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) y, en particular, el Programa Operativo de I+D+i por y para el Servicio de las Empresas (Fondo Tecnológico), participa en la cofinanciación de los buques *Ramón Margalef*, *Ángeles Alvariño* y *Francisco de Paula Navarro*, así como en el Vehículo de Observación Remota (ROV) *Liropus 2000*.



**Más información para periodistas:**

Santiago Graiño/ Pablo Lozano  
645 814 500 / 646 247 198