nota de prensa

Investigadores del IEO evalúan el estado de los recursos pesqueros en el golfo de Cádiz

En una campaña oceanográfica a bordo del buque *Miguel Oliver,* perteneciente a la Secretaría General de Pesca

El buque oceanográfico *Miguel Oliver* comienza el próximo lunes 27 de octubre la campaña de investigación oceanográfico-pesquera *ARSA 1114*. Se extenderá hasta el 9 de noviembre y su objetivo principal será la evaluación directa de los recursos pesqueros demersales (aquellos que viven cerca del fondo) del golfo de Cádiz. Una campaña que será la número 44 en la serie histórica de la zona.

La campaña *ARSA 1114* la realizará personal científico y técnico del IEO de los Centros Oceanográficos de Cádiz y Málaga y alumnos de la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales de la Universidad de Cádiz.

Durante *ARSA 1114* se realizarán muestreos de tallas de todos las especies de peces, y muestreos biológicos de las especies de mayor interés para la flota comercial: cefalópodos (pulpo, calamar y choco), crustáceos (gamba, cigala y langostino) y peces (merluza y boquerón).

Además se completará el catálogo faunístico de los fondos de arrastre de la plataforma y talud continental del golfo de Cádiz y se obtendrán los parámetros físico-químicos del agua en el área de estudio mediante una roseta equipada con CTD y LADCP. Se tomarán muestras de sedimento y se medirán la temperatura y salinidad durante el arrastre mediante un colector y un CTD acoplados al arte de pesca.

Como novedad en esta campaña se tratará de realizar la identificación acústica de los caladeros de chirla (*Chamelea gallina*) en el golfo de Cádiz, lo que permitiría su evaluación en el futuro de forma indirecta, sin necesidad de muestreos.

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*.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
UNIÓN EUROPEA
Infraestructura cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

Más información para periodistas:
Santiago Graiño/ Pablo Lozano
645 814 500 / 646 247 198