



A partir de mañana, 1 de marzo

## El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación inicia una campaña de investigación sobre el ecosistema pelágico en el golfo de Cádiz y la costa portuguesa

- La campaña Pelago 22, que realizará el buque oceanográfico Miguel Oliver, se desarrollará en colaboración con el Instituto Português do Mar e da Atmosfera

28 de febrero de 2022. El buque oceanográfico Miguel Oliver, de la Secretaría General de Pesca, comenzará mañana, 1 de marzo, en el puerto de Cádiz la campaña Pelago 22, que tiene como principales objetivos la estimación y distribución del ecosistema pelágico de la costa portuguesa y el golfo de Cádiz, la evaluación de los principales recursos pesqueros, en especial de la sardina y anchoa, y la caracterización de comunidades planctónicas.

Esta campaña, que se realiza por tercer año consecutivo, está enmarcada en el programa anual de muestreo biológico de Portugal y se desarrollará bajo la dirección científica del Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA). Los trabajos se desarrollarán hasta el 23 de marzo –el Miguel Oliver atracará el día 24 en el puerto de Vigo– y permitirán determinar la abundancia y características de las principales especies de peces pelágicos (sardina, anchoa, jurel, caballa y bacaladilla, principalmente), para lo que se utilizará el método de ecointegración.

Las muestras para los estudios biológicos se obtendrán mediante pescas pelágicas, para identificar especies y recolectar muestras para caracterizar éstas por longitud, edad, sexo y madurez sexual; mientras que para el estudio de la distribución de huevos de sardina y anchoa se utilizará un muestreador en continuo, Cufes, para poder determinar su área de puesta. Además se recogerán datos que permitirán conocer las características de la columna de agua.





Este tipo de campañas impulsadas por la Secretaría General de Pesca son imprescindibles para conocer mejor nuestros mares y garantizar una gestión y protección sostenible de los recursos a largo plazo.

### **BUQUES OCEANOGRÁFICOS**

El buque oceanográfico Miguel Oliver forma, junto con el Vizconde de Eza y el Emma Bardán, la flota de barcos de investigación gestionada por la Secretaría General de Pesca. El buque Miguel Oliver, encargado de la realización de esta campaña, tiene 70 metros de eslora y 12 de manga y 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.

