



## DESDE HOY Y PARTIENDO DEL PUERTO DE PALMA DE MALLORCA

# El buque oceanográfico Miguel Oliver inicia la campaña “MEDIAS 2019” en el Mediterráneo español

Nota de prensa

- Esta campaña permitirá la caracterización del ecosistema pelágico en el Mediterráneo, con especies de gran importancia como la anchoa y la sardina
- MEDIAS 2019 se engloba dentro de una serie de campañas acústicas que comenzaron en 2009 y se llevan a cabo en coordinación con otros Estados miembros mediterráneos
- El buque oceanográfico Miguel Oliver es junto con el Vizconde de Eza y el Emma Bardán uno de los tres buques de investigación pesquera y oceanográfica de la Secretaría General de Pesca

27 de junio de 2019. El buque oceanográfico Miguel Oliver de la Secretaría General de Pesca, ha zarpado hoy del puerto de Palma de Mallorca para iniciar la Campaña MEDIAS 2019, cuyo principal objetivo es la estimación, mediante métodos acústicos, de la abundancia de especies pelágicas, tales como el stock de anchoa (*Engraulis encrausicolus*) y de sardina (*Sardina pilchardus*) del Mediterráneo español, así como del resto de comunidad pelágica acompañante.

La tecnología utilizada permitirá determinar índices de abundancia y distribución espacial de todo el ecosistema pelágico, además de distribución de huevos y larvas de las especies más importantes.

Los trabajos se completarán con la obtención de índices de temperatura, salinidad y fluorescencia entre otras variables, además de registrar la abundancia de predadores superiores, aves y mamíferos marinos. Igualmente se identificará taxonómicamente las especies de la comunidad





zooplanctónica, cuyos cambios pueden afectar drásticamente a las especies principales objeto de estudio.

En el marco de esta campaña, el buque realizará varias paradas, una en Tarragona el 7 de julio y otra el Alicante el 18 de julio, alcanzando el Puerto de Málaga el 29 de julio, poniendo fin a la recogida de muestras y comenzando el análisis de la información recopilada.

### **CAMPAÑA MEDIAS**

La campaña MEDIAS 2019 se engloba dentro de una serie de campañas acústicas que comenzaron en 2009 y se llevan a cabo en coordinación con otros Estados Miembros Mediterráneos. MEDIAS se incluye dentro de las campañas realizadas bajo el Programa Nacional de Datos Básicos, para la gestión sostenible de los recursos de nuestros mares, basada en la obtención de los mejores datos científicos posibles.

Conscientes de la necesidad de contar con una buena información científica, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, sigue invirtiendo, a través de la Secretaría General de Pesca, notables esfuerzos desarrollando campañas de investigación a bordo de sus Buques Oceanográficos.

MEDIAS 2019 se desarrolla en coordinación con el Instituto Español de Oceanografía que ostenta la dirección científica de la misma. Gracias a esta coordinación desde el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, se facilita el uso y equipamiento de los barcos al personal investigador, y se pone a disposición de los científicos el instrumento más adecuado para los fines específicos de cada campaña, mientras se intenta conseguir la optimización de los recursos en beneficio del mejor conocimiento científico posible y la mejor gestión pesquera.

### **BUQUE DE INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA MIGUEL OLIVER**

El buque oceanográfico Miguel Oliver es, junto con el Vizconde de Eza y el Emma Bardán, uno de los tres buques de investigación pesquera y oceanográfica de la Secretaría General de Pesca.

CORREO ELECTRONICO

[gprensa@mapama.es](mailto:gprensa@mapama.es)

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

Pº DE LA INFANTA ISABEL, 1  
28071 - MADRID  
TEL: 91 347 51 45 / 4580





Se trata de un buque multidisciplinar de 70 metros de eslora y 12 de manga dotado de un equipamiento tecnológico puntero para la navegación e investigación pesquera y oceanográfica y cuenta con la calificación de buque ecológico y silencioso.

