



La campaña se inicia mañana y concluye el próximo 30 de abril

## El buque Vizconde de Eza inicia la campaña Sareva para el estudio de la sardina en aguas de Galicia y Cantábrico

- Durante la campaña se va a estimar la biomasa reproductora de la sardina, a través del estudio de la producción diaria de huevos
- Las muestras obtenidas se van a complementar con los estudios de la campaña Pelacus, que lleva a cabo el buque Miguel Oliver en la misma época y área de muestreo

10 de abril de 2023. El buque de investigación oceanográfica Vizconde de Eza, del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, inicia mañana 11 de abril, desde el puerto de Vigo, la campaña "Sareva 0423" para el estudio de las poblaciones de sardina y de las condiciones oceanográficas en aguas de Galicia y Cantábrico.

Durante la campaña, que se prolongará hasta el próximo 30 de abril, se va a estimar la biomasa reproductora de la sardina, a través del método de producción diaria de huevos MPDH, que define el tamaño de la población en puesta como la relación entre la producción diaria de huevos encontrada en el mar y la fecundidad específica diaria de la población adulta.

La utilización del muestreador en continuo CUFES para la obtención de huevos de sardina y anchoa permitirá determinar el área de puesta de estas especies. Asimismo, la batisonda CTD permitirá la obtención de información sobre hidrografía en cada estación de ictiología y la toma de datos oceanográficos en superficie.

Los datos de ictioplancton e hidrografía obtenidos en la campaña Sareva se complementarían con las muestras de adultos recogidas por el buque de investigación oceanográfica Miguel Oliver en el área del noreste y norte de la península ibérica, en la campaña Pelacus 0423, que se desarrolla en la misma época y área de muestreo.



Los estudios sobre ictioplancton, huevos y larvas de peces son fundamentales para la investigación de las principales especies pelágicas de interés comercial para la flota española.

La campaña Sareva se desarrolla en coordinación con el Instituto Español de Oceanografía que se encarga de su dirección científica. Gracias a esta coordinación, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación facilita el uso y equipamiento de los barcos al personal investigador, y pone a su disposición el instrumento más adecuado para los fines específicos de cada campaña, en beneficio del mejor conocimiento científico posible y la mejor gestión y sostenibilidad de la pesca.

Estas campañas forman parte del Programa Nacional de Datos Básicos del Sector Pesquero Español y de diferentes compromisos internacionales, para la gestión y explotación sostenible de los recursos de nuestros mares. Con este fin, la Secretaría General de Pesca invierte esfuerzos para el desarrollo de campañas de investigación pesquera y oceanográfica a bordo de sus buques, que en algunos casos están cofinanciadas a través del Fondo Europeo Marítimo y de la Pesca.

Para llevar a cabo estos estudios, los buques de investigación oceanográfica del ministerio están dotados con un equipamiento tecnológico de última generación en navegación, así como de un sofisticado equipamiento científico para la realización de un amplio abanico de estudios multidisciplinarios, bajo el lema “Conocimiento para una gestión sostenible”.

