



El 18 de febrero de 2019, partiendo del puerto de Cádiz

## El buque oceanográfico Miguel Oliver inicia la campaña de evaluación científica “ARSA 0319” en el Golfo de Cádiz

Nota de prensa

- Se realizarán estudios para obtener datos de los índices de abundancia de las principales especies demersales de interés pesquero en el Golfo de Cádiz
- El análisis de la información obtenida servirá, tras su evaluación científica, para obtener recomendaciones dirigidas a la buena gestión pesquera

15 de febrero de 2019. El buque oceanográfico Miguel Oliver, de la Secretaría General de Pesca, iniciará, el próximo lunes 18 de febrero, una nueva edición de la campaña ARSA para la evaluación de los recursos pesqueros y la caracterización del medio marítimo del Golfo de Cádiz.

Desde su salida del Puerto de Cádiz, y durante 16 días hasta su regreso al mismo puerto, se realizarán estudios para obtener datos de los índices de abundancia de las principales especies demersales de interés pesquero en el Golfo de Cádiz, para obtener datos biológicos de las especies y de los patrones de distribución geográfica y las características hidrográficas y sedimentológicas de la zona.

### La campaña ARSA

ARSA forma parte de las campañas de arrastre de fondo que se realizan en nuestro país, y es uno de los principales métodos de estudio directo de las poblaciones pesqueras explotadas. De esta manera se obtienen datos independientes de la actividad pesquera, para la correcta gestión de las diferentes poblaciones de los caladeros.



La evaluación de los recursos pesqueros se realiza a partir de datos de índices de abundancia estratificados de las principales especies comerciales, con sus distribuciones de tallas y datos biológicos, tanto de peces como de crustáceos y moluscos. Igualmente se tomarán imágenes submarinas para completar el catálogo de fauna de la zona.

Las campañas oceanográfico-pesqueras en el Golfo de Cádiz se vienen desarrollando de forma sistemática y en la actualidad están integradas en el Programa Nacional de Datos Básicos, para la gestión sostenible de los recursos del mar, fin el que la Secretaría General de Pesca sigue invirtiendo esfuerzos mediante en este caso, el desarrollo de campañas de investigación a bordo de sus buques oceanográficos.

ARSA se realiza en coordinación con el Instituto Español de Oceanografía que desarrolla la dirección científica. De esta forma se ponen a disposición de los científicos los medios más adecuados para los fines de la campaña, además de optimizar todo tipo de recursos en la búsqueda del objetivo común de aumentar el conocimiento de pesquerías importantes para la flota española.

La información obtenida en esta campaña, en análisis conjunto con la serie histórica de la misma, y con diferentes tipos de datos de la pesquería, es utilizada por los científicos en los correspondientes grupos de evaluación de donde deben salir las recomendaciones para los gestores de la pesca. De esta manera, sector, científicos y administraciones pueden conseguir la explotación sostenible de las diferentes poblaciones.

### **El buque**

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.

Es el más moderno de los tres y realiza campañas tanto pesqueras como de cartografiado de fondos marinos. 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.