

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

El buque oceanográfico *Miguel Oliver*, perteneciente a la Secretaria General de Pesca, comenzó el pasado sábado 22 de febrero la campaña de investigación oceanográfico-pesquera *ARSA 0314*, que se extenderá hasta el 3 de marzo. Será la número 43 en la serie histórica de la zona, y tiene como objetivo principal la evaluación directa de los recursos pesqueros demersales (aquellos que viven cerca del fondo) del golfo de Cádiz.

La campaña *ARSA 0314* 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 0314* se realizarán muestreos de tallas de todas las especies de peces; 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. También 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 usado como muestreador respectivamente. Otro de los objetivos de la campaña es la identificación acústica de los caladeros de chirla (*Chamelea gallina*) en el golfo de Cádiz.