

26 janeiro 2022

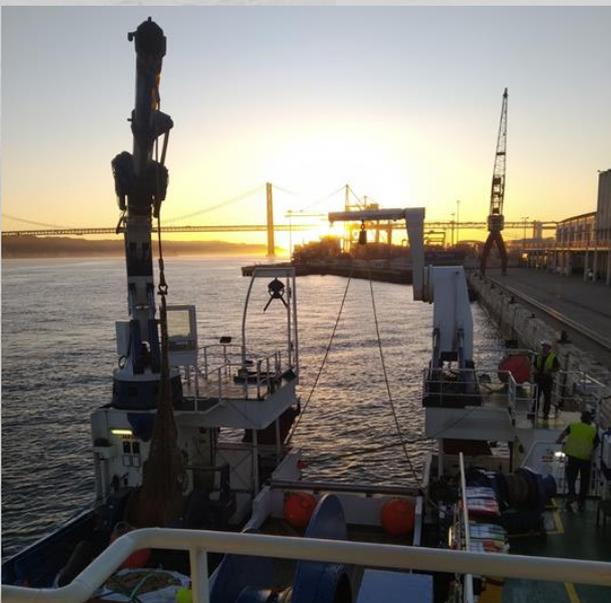
Campanha de Método de Produção Diária de Ovos - 2022

Decorre, entre 25 de janeiro e 23 de fevereiro de 2022, a campanha trienal de Método de Produção Diária de Ovos dirigida ao recurso carapau (MPDO-HOM) que visa contribuir para a avaliação do estado dos mananciais europeus de carapau e sarda assim como contribuir para caracterizar o ecossistema oceânico a oeste da Península Ibérica.

A campanha partiu de Lisboa em direção a Cádiz, onde terá início a investigação, e decorre a bordo do navio oceanográfico "Vizconde de Eza", propriedade do parceiro Secretaria General de Pesca de Espanha.

Está prevista a monitorização das águas portuguesas espanholas da costa oeste, cobrindo toda a plataforma continental geológica, desde o estreito de Gibraltar até ao Cabo Finisterra, no norte da Galiza.

Os trabalhos incluem colheitas de plâncton seguindo uma grelha pré-definida de transectos perpendiculares à costa para recolhas de ovos de carapau, e decorrem ao longo das 24h. Serão igualmente realizadas operações de pesca para recolha de espécimes adultos, os quais serão amostrados a bordo, sendo recolhidos os dados biológicos e preservadas as gónadas.



NI Vizconde de Eza. Início da campanha MPDO-HOM 22 em Lisboa, Portugal, com final previsto para Vigo, Espanha.

Com a colaboração da frota comercial portuguesa, os dados recolhidos serão complementados com amostras compradas nas lotas localizadas nas zonas do país a analisar, sendo posteriormente analisadas nos laboratórios no IPMA.

Adicionalmente aos objetivos específicos da Campanha, serão também recolhidos dados ambientais (temperatura, salinidade, fluorescência, nutrientes) durante a amostragem de plâncton; dados sobre a fauna bentónica e pelágica durante as operações de pesca; será realizado o *census* de aves, mamíferos e répteis marinhos, sendo estes últimos resultantes do trabalho de observadores da Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves (SPEA) e da Universidade do Algarve (CCMAR), que também participam na campanha.

As campanhas MPDO visam avaliar o estado dos stocks europeus de carapau e sarda, sob a coordenação de um Grupo de Trabalho Especializado (WGMEGS) do International Council for the Exploration of the Sea (ICES), e são realizadas em conjunto com vários parceiros europeus. Em Portugal, as campanhas fazem parte do Programa Nacional de Amostragem Biológica (PNAB) coordenado pelo IPMA, com financiamento da Comissão Europeia, MAR2020 e IPMA.



Recolha de dados de plâncton (foto da esq.) e amostragem biológica a bordo resultante das operações de pesca (foto da dt.).

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu
dos Assuntos Marítimos
e das Pescas