

TÍTULO

Estudio de selectividad del arte de arrastre en el golfo de Cádiz.

EMPRESAS

JOSEFA FERNANDEZ MORGADO

PACO Y JOSE, C.B.

MANUEL ORTA RODRIGEZ

HERMANOS GALLOSO CASTELLANO, C.B.

JOSE ALONSO ALONSO

TOMÁS GARCÍA PÉREZ

BUQUES

RIERA FERNÁNDEZ

NUEVO PACO JOSÉ

NUEVO ORTA RODRÍGUEZ

HERMANOS GALLOSO

HERMANOS ALONSO MORENO

CRISTO DE LUZ

MODALIDAD DE PESCA

ARRASTRE DE FONDO

ESPECIES OBJETIVOCIGALA *Nephrops norvegicus*GAMBA BLANCA *Parapenaeus longirostris*MERLUZA *Merluccius merluccius***CARACTERÍSTICAS DE LA CAMPAÑA**

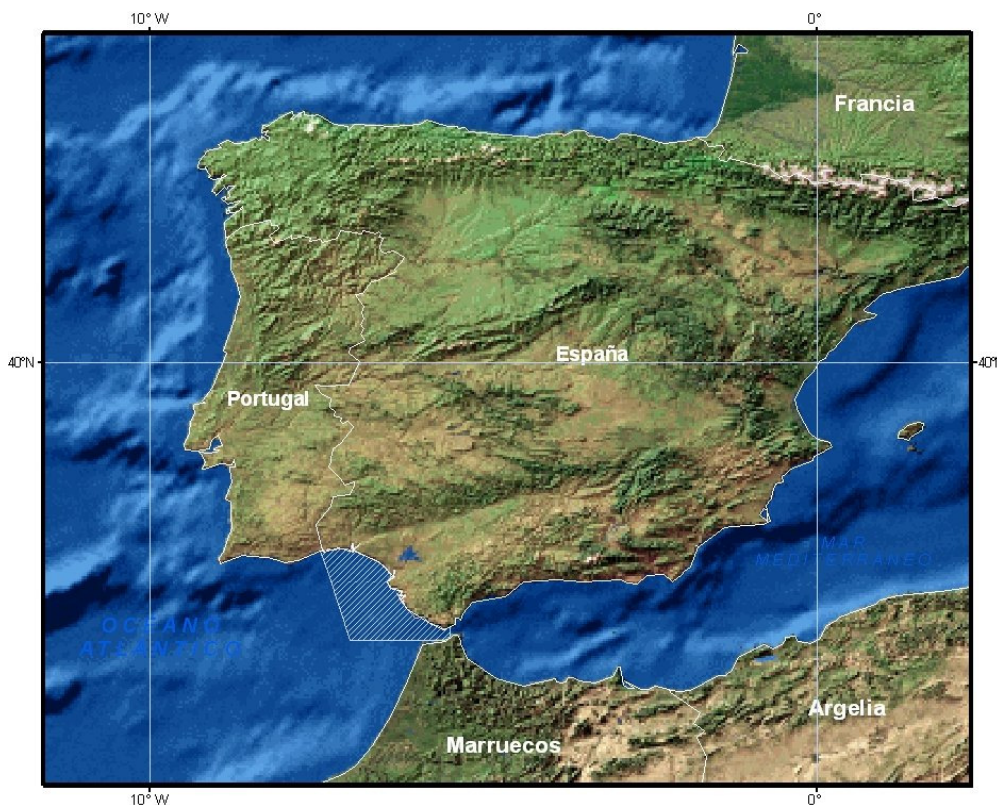
El proyecto piloto se desarrolló en los caladeros donde habitualmente faena la flota arrastrera del golfo de Cádiz, manteniendo en todo momento las características y métodos utilizados por ésta y persiguiendo los siguientes objetivos:

- Establecer la idoneidad del tamaño de malla, mediante la evaluación de los rendimientos de las principales especies objetivo de la pesca de arrastre en el área, con especial atención a la merluza, cigala y gamba usando copos de 55, 60 y 65 mm de malla tradicional (rómica) y copos de 40, 50 y 60 mm de malla cuadrada.
- Obtener los parámetros de selección (rangos de selección y tallas de primera captura) para esas especies y dichos tipos de malla.
- Determinar la fracción de captura descartada con cada malla con especial atención a las especies comerciales.

*** **

ZONA

GOLFO DE CÁDIZ

60 DÍAS

Las zonas señaladas en estas imágenes representan aproximadamente las áreas geográficas determinadas para llevar a cabo los objetivos del proyecto piloto en cuestión. En los casos en que se incluyan aguas jurisdiccionales de un tercer país, sin que estuviese contemplado en el proyecto, se entenderá esa zona excluida del área de estudio.

TÍTULO

Proyecto Piloto de Pesca Experimental en aguas de NEAFC.

EMPRESAS

HNOS. GARCÍA YÁÑEZ, S.A.

BUQUES

ROSARIS

MODALIDAD DE PESCA

VOLANTA

ESPECIES OBJETIVO

MERLUZA

*Merluccius merluccius***CARACTERÍSTICAS DE LA CAMPAÑA**

El stock norte de la merluza europea se distribuye en aguas del oeste de Europa, desde Noruega al golfo de Vizcaya. La mayor parte de la pesquería de este stock de merluza (correspondiente a un 80% de los desembarcos totales) se desarrolla en las subáreas del ICES VII y VIII. No existe mucha información ni datos directos de la pesquería de volanta dirigida a la merluza del stock norte. Aún estando las subáreas VII VIII (ICES) incluidas en el área de distribución del stock norte de merluza, la regulación para la pesca con volanta obliga al uso de mallas distintas en una y otra área.

Por todo ello, motivos fundamentales de este proyecto piloto fueron:

- Obtener información y datos sobre los rendimientos de merluza y especies asociadas en la pesquería de volanta con distintas mallas (100, 110 y 120 mm).
- Obtener la composición de tallas de la merluza capturada por las distintas mallas y determinar su selectividad.
- Determinar la malla óptima que se ajuste a la explotación de la merluza del norte en los caladeros que frecuenta la flota española.

*** **

ZONA

NEAFC, ZONAS VII Y VIII

30 DÍAS

Las zonas señaladas en estas imágenes representan aproximadamente las áreas geográficas determinadas para llevar a cabo los objetivos del proyecto piloto en cuestión. En los casos en que se incluyan aguas jurisdiccionales de un tercer país, sin que estuviese contemplado en el proyecto, se entenderá esa zona excluida del área de estudio.

TÍTULO

Proyecto Piloto dirigida a la adecuación del tamaño de malla en la pesquería de gallo mediante arrastre de fondo en NEAFC.

EMPRESAS

PESCABERBES, S.A.

BUQUES

PESCABERBES TRES

MODALIDAD DE PESCA

ARRASTRE DE FONDO

ESPECIES OBJETIVO

GALLO CON MANCHAS

Lepidorhombus boscii

GALLO SIN MANCHAS

Lepidorhombus whiffiagonis

CARACTERÍSTICAS DE LA CAMPAÑA

El objetivo prioritario del proyecto piloto de pesca experimental fue comparar las capturas de la pesquería de gallo utilizando malla de 80 mm y con malla de 100 mm, y como consecuencia:

- Realizar una explotación racional y conservativa de las especies mediante una pesca más selectiva.
- Evaluar las medidas técnicas de conservación de las especies en la pesquería dirigida a gallos en la zona de NEAFC con el fin de introducir mejoras.
- Fomentar la pesca responsable de esta especie con el fin de evitar la concentración del esfuerzo en otras especies.
- Efectuar una prospección para el conocimiento de los recursos de gallo, identificando su distribución geográfica en las áreas objeto de investigación.
- Otro de los objetivos sería mejorar la conservación de los recursos pesqueros sobre la base de una racionalización del esfuerzo en zonas con posibilidad de crisis de capturas.

*** **

ZONA

NEAFC (VIIj ICES)

45 DÍAS



Las zonas señaladas en estas imágenes representan aproximadamente las áreas geográficas determinadas para llevar a cabo los objetivos del proyecto piloto en cuestión. En los casos en que se incluyan aguas jurisdiccionales de un tercer país, sin que estuviese contemplado en el proyecto, se entenderá esa zona excluida del área de estudio.

TÍTULO

Proyecto Piloto de Pesca Experimental en aguas internacionales del océano Atlántico sudoccidental dirigida a la pesca de *Dissostichus eleginoides* mediante palangre de nuevo diseño.

EMPRESAS

VAREPI, S.L.

BUQUES

ARNELA

MODALIDAD DE PESCA

PALANGRE DE FONDO

ESPECIES OBJETIVORÓBALO (MERLUZA NEGRA, BACALAO DE P *Dissostichus eleginoides*)**CARACTERÍSTICAS DE LA CAMPAÑA**

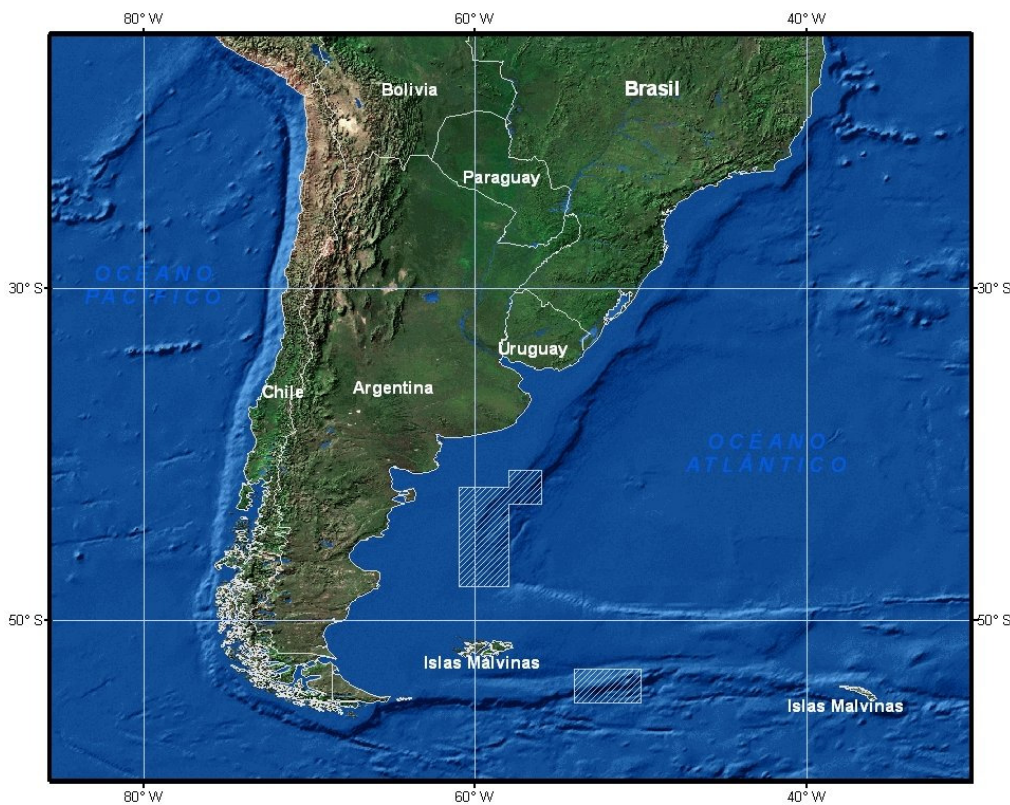
El principal objetivo de este proyecto piloto de pesca experimental fue probar un nuevo sistema de palangre de fondo desarrollado específicamente para esta campaña en determinadas zonas de la plataforma y el talud patagónicos y analizar las posibilidades de su utilización por la flota industrial comunitaria en la zona de estudio.

El arte de pesca utilizado por la flota española que faena en aguas del atlántico sudoccidental es el arrastre de fondo con puertas. La modalidad propuesta presenta importantes modificaciones con respecto al palangre de fondo de tipo español que la flota mundial viene usando para la captura de este tipo de pescado. Se trata de un diseño innovador, que pretende aprovechar las características de tipo selectivo asociadas habitualmente a la pesca de palangre, disminuir el impacto ambiental intrínseco a todo tipo de pesca extractiva y optimizar el aprovechamiento del recurso.

*** **

ZONA

OCÉANO ATLÁNTICO SUR

120 DÍAS

Las zonas señaladas en estas imágenes representan aproximadamente las áreas geográficas determinadas para llevar a cabo los objetivos del proyecto piloto en cuestión. En los casos en que se incluyan aguas jurisdiccionales de un tercer país, sin que estuviese contemplado en el proyecto, se entenderá esa zona excluida del área de estudio.