# Captura Accidental de Cetáceos en España

Cantábrico Noreste y Golfo de Vizcaya (zonas ICES 8c y 8abde)

REUNIÓN DEL CONSEJO CONSULTIVO DE LAS AGUAS SUDOCCIDENTALES (CC SUD)

21 de octubre de 2025



### ÚLTIMOS DATOS ACTUALIZADOS

- Programa de Observadores a Bordo de capturas accidentales de cetáceos
- Necropsias
- Red de varamientos



- Programa de Observadores a Bordo de capturas accidentales de cetáceos
- Necropsias
- Red de varamientos

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

SECRETARÍA GENERAL DE PESCA

#### Recomendación Conjunta del Grupo de Alto Nivel SWW (año 2024)

**DURANTE TODO EL AÑO**: al menos el **1%** del esfuerzo pesquero total, medido en mareas, para la pesca con redes de:

- arrastre pelágico en pareja (PTM)
- arrastre pelágico con puertas (OTM)
- arrastre de fondo a la pareja (PTB)
- trasmallos (GTR)
- enmalle de fondo (GNS)
- cerco con jareta (PS)

**DE ENERO A MARZO**: al menos el **3%** del esfuerzo pesquero total, medido en mareas, para la pesca con redes de:

- arrastre pelágico en pareja (PTM)
- arrastre pelágico con puertas (OTM)
- arrastre de fondo a la pareja (PTB)

**DE ENERO A MARZO**: al menos el **3%** del total de mareas realizadas en:

- trasmallos (GTR)
- enmalle de fondo (GNS)

#### Recomendación Conjunta del Grupo de Alto Nivel SWW (año 2024)

Porcentaje de días mar observados / Número total de días en el mar (datos oficiales y definitivos de 2024)

ARTE	% MÍNIMO JR 2024	% OBSERVADAS 2024
ARRASTRE A LA PAREJA	Enero a marzo: 3%	Enero a marzo: <b>3,39</b> %
(PTB)	Resto del año: 1%	Resto del año: <b>3,85</b> %
ENMALLE	Enero a marzo: 3%	Enero a marzo: <b>2,52%</b>
(GTR + GNS)	Resto del año: 1%	Resto del año: <b>2,72%</b>
CERCO (PS)	Todo el año: 1%	Enero a marzo: <b>4,83</b> % Resto del año: <b>1,49</b> %



En 2024, España ha superado los porcentajes mínimos de observación



# MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

SECRETARÍA GENERAL DE PESCA

# **2024 Datos Bycatch**

	Bycatch	gear	nº bycaught cetaceans	spp.
January	2	РТВ	3	T. truncatus
_			27	Delphinus delphis
February	1	GTR + GNS	2	T. truncatus
March	1	PTB	4	Delphinus delphis
June	1	GTR + GNS	2	Delphinus delphis
July	-	-	-	-
August	-	-	-	-
September	1	GTR + GNS	1	T. truncatus
October	-			
November				
December	-	-	-	-
Total	10	-	39	-

etaceans
6
33

gear	number of days at sea	percentage coverage all year long	percentage coverage from January to March	bycaught cetaceans
PTB	286	3,85%	3,39%	34
PS	406	1,49%	4,83%	-
GTR + GNS	434	2,71%	2,52%	5

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

SECRETARÍA GENERAL DE PESCA

# **2024 Datos Bycatch**

Total: 39 cetáceos capturados accidentalmente

- 33 individuos fueron delfín común (Delphinus delphis)
- 6 individuos fueron delfín mular (*Tursiops truncatus*)

#### De ellos:

- 34 cetáceos fueron capturados accidentalmente con redes de **arrastre de pareja** de fondo (PTB).
- 5 cetáceos fueron capturados con redes de trasmallo (GTR).

No se registraron capturas incidentales de cetáceos con redes de cerco (PS).

#### Recomendación Conjunta del Grupo de Alto Nivel SWW (año 2025)

**DURANTE TODO EL AÑO**: al menos el **1%** del esfuerzo pesquero total, medido en días de mar, para la pesca con redes de:

- arrastre pelágico en pareja (PTM)
- arrastre pelágico con puertas (OTM)
- arrastre de fondo a la pareja (PTB)
- trasmallos (GTR)
- enmalle de fondo (GNS)
- cerco con jareta (PS)

**DE ENERO A MARZO**: al menos el **5%** del esfuerzo pesquero total, medido en días de mar, para la pesca con redes de:

- arrastre pelágico en pareja (PTM)
- arrastre pelágico con puertas (OTM)
- arrastre de fondo a la pareja (PTB)

**DE ENERO A MARZO**: en función de los medios disponibles, se podrá aumentar entre el **2** % y el **5** % del esfuerzo pesquero total medido en días de mar:

- trasmallos (GTR)
- enmalle de fondo (GNS)

#### Recomendación Conjunta del Grupo de Alto Nivel SWW (año 2025)

Porcentaje de días mar observados / Número total de días en el mar (datos ESTIMADOS de 2025)

ARTE	% MÍNIMO JR 2025	ESTIMACIONES 2025
ARRASTRE A LA PAREJA (PTB)	Enero a marzo: 5% Resto del año: 1%	Enero a marzo: <b>6% PLANIFICADO</b> Se estima observación del <b>4-5% aprox.</b>
ENMALLE (GTR + GNS)	Enero a marzo: 3% (+ 2-5%) Resto del año: 1%	Enero a marzo: <b>3,5% PLANIFICADO</b> Se estima observación del <b>3% aprox.</b>
CERCO (PS)	Todo el año: 1%	

Mínimo hasta marzo 2026, no tendremos los datos oficiales y definitivos del año 2025



# ÚLTIMOS DATOS ACTUALIZADOS

- Programa de Observadores a Bordo de capturas accidentales de cetáceos
- Necropsias
- Red de varamientos

# **Necropsias**

#### Proyecto Piloto de Necropsias (iniciado en 2021, marco PRTR)

Con las Universidades de León y Las Palmas de Gran Canaria Objetivo proyecto: elaborar un protocolo estandarizado de necropsias de cetáceos

- Mejorar el conocimiento sobre el tipo de lesiones causadas por artes de pesca
- Determinar si la muerte fue causada directamente por artes de pesca



# **Necropsias**

Entre 2022 y principios de 2025 se han realizado un total de 19 necropsias:

- ✓ Delfín común (*Delphinus delphis*): 14 necropsias
- ✓ Marsopa común (*Phocoena phocoena*): 4 necropsias
- ✓ Calderón común (Globicephala melas): 1 necropsia

Todos los ejemplares mostraron lesiones macroscópicas de captura accidental, y hallazgos microscópicos de estrés.

No han sido muchos animales, y los estados avanzados de putrefacción de algunos de ellos **no** han permitido obtener unas evidencias significativamente representativas.



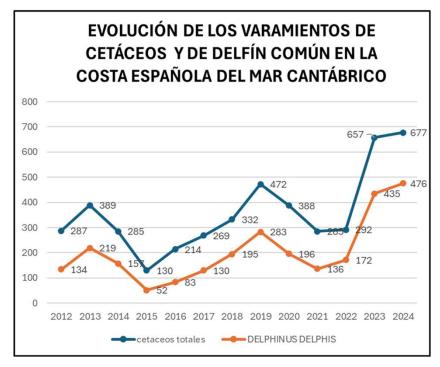
# ÚLTIMOS DATOS ACTUALIZADOS

- Programa de Observadores a Bordo de capturas accidentales de cetáceos
- Necropsias
- · Red de varamientos

#### Varamientos 2024

#### COSTAS DE LA DEMARCACIÓN MARINA NORÁTLANTICA

#### Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco





#### Varamientos 2024

# COSTAS DE LA DEMARCACIÓN MARINA NORÁTLANTICA Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco

VARAMIENTOS 2024		GALICIA (ICES 8c + 9a)
TOTAL CETÁCEOS	677	614
TOTAL DELFINES	476	445

#### Contexto poblacional Delfín Común:

- Aumento del 50% en la población de delfín común (2005–2022);
   campañas SCANS IV y OBSERVE 2 realizadas en 2022
- Actualmente la población supera los 700.000 individuos
- Más interacciones naturales y varamientos



# ¡Gracias!

**Susana Naranjo Fernández:** 

snaranjo@mapa.es

SG Investigación Pesquera y Recopilación de Datos:

sgprotec@mapa.es