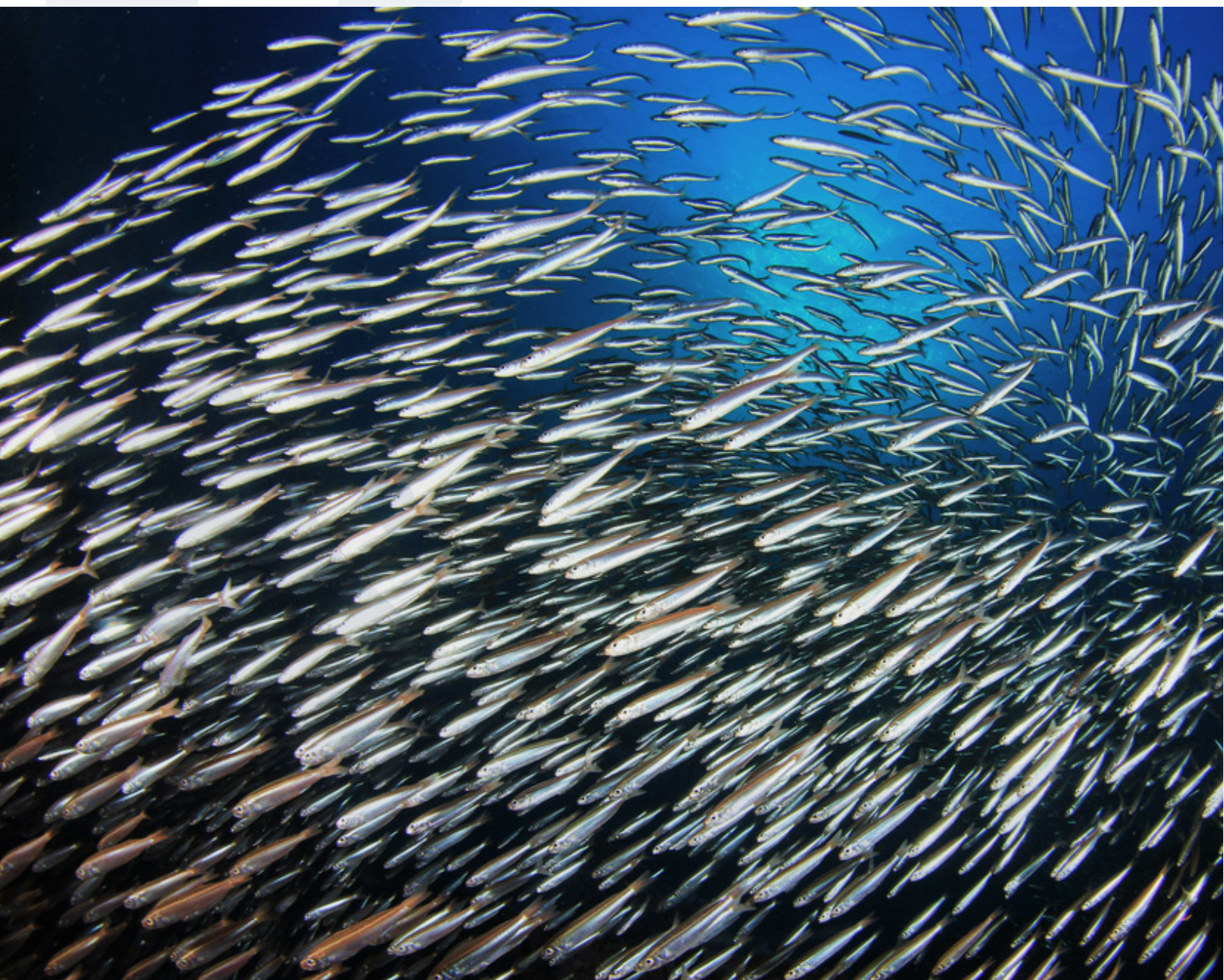




Boletín del Programa de Observadores

Pesquería Pelágicos Menores

Boletín Enero de 2018



Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca

Global Grupo de Gestión e Investigación en Ciencias y Tecnologías Marinas, Ambiente, Desarrollo Social y Alimentación, A.C.

Programa de Observadores
Técnicos a Bordo con personal
Certificado por la
CONAPESCA.

Cobertura del Programa en 28%,
cumpliendo con las exigencias
para su Certificación ante la
MSC.

Cobertura del Programa



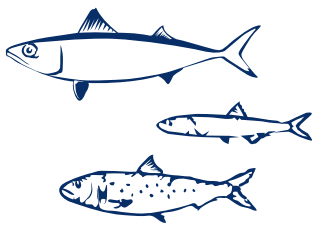
Se realizaron **43 viajes** de pesca
comercial contando con Observadores a
Bordo, registrándose **152 lances** de
pesca.

Cobertura del Programa
del **28%** de *Certificación.*



Captura e Interacciones

1. Información de Capturas

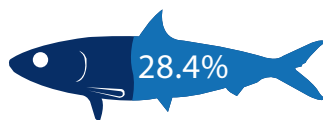


5,922.5
toneladas
de pelágicos

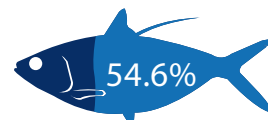


152
lances
cerqueros

a. Captura total de **5,922.5 toneladas de pelágicos menores en 152 lances cerqueros** con tres recursos objetivo principalmente en:



Sardina Monterrey, *S. sagax*



Anchoveta, *E. mordax*

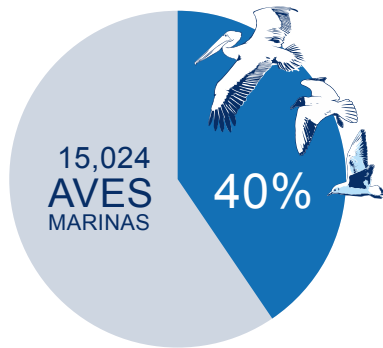
b. Captura incidental comprende al menos en:

- 27 especies de peces
- 1 especies de elasmobranquios
- 4 especies de crustaceos
- 3 especies de moluscos

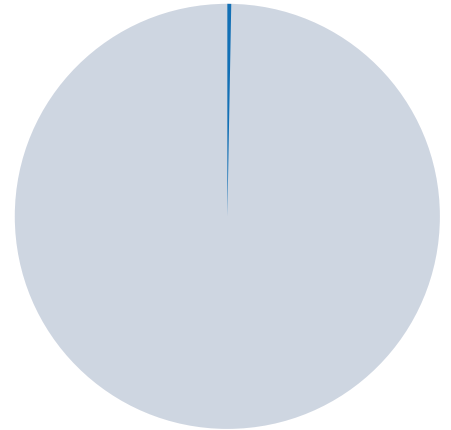


c. Información de capturas incidentales de especies protegidas registrando:





Sin
MORTALIDAD
ESTIMADA
**DE AVES
MARINAS**

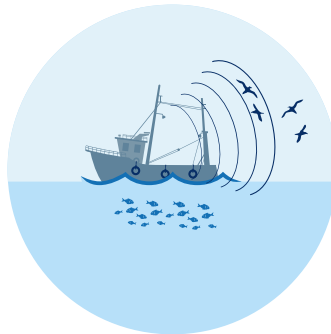


Se avistaron **15,024 aves marinas** de 13 especies; Gaviota de heerman representa el 40% de avistamientos.

Implementamos **3 tipos** de dispositivos para la mitigación de aves marinas:



Abanico de Agua

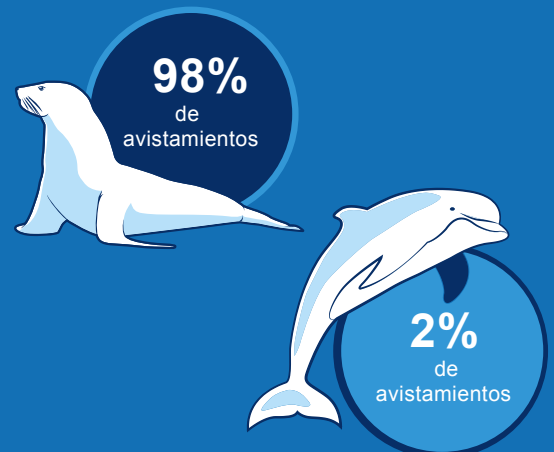


Sonido



Apoyo en líneas de cobrado

Se registró el avistamiento de **1,637 ejemplares** de mamíferos; sin registro de mortalidad.



0

REGISTROS

de interacción con pesca ribereña, entendiendo este concepto como cualquier acercamiento de una embarcación ribereña, observación de maniobras, travesía, solicitud de carnada y conflicto entre tripulantes.

NÚMERO DE INTERACCIÓN POR ZONA DE PESCA

Registro de Interacción	Flota sardinera en Guaymas
Carnada	0
Conflicto	0
Travesía	0
Obs. Maniobras	0
Paseos Turísticos	0

Datos Biológicos Muestreos Biológicos y Masivos

- Se colectaron 1,557 otolitos para estudios de edad y crecimiento
- Se cuenta con el registro de información técnica, biológica, operacional, pesquera y ambiental
- en 152 bitácoras físicas

- 1,557 Otolitos para estudios de edad y crecimiento entregados a CRIP Guaymas

Base de datos actualizada de operaciones de pesca



- 152 Bitácoras físicas originales; Bitácora del Observador, climática, masiva y biológica
- Base de datos actualizada de operaciones de pesca

- No se colectan Branquiespinas

Dr. Carlos Humberto Hernández López
Director de Operaciones en Global Grupo

Dr. Jesús Jurado Molina

Experto en Pesquerías en Global Grupo

www.globalgrupo.org

Ing. Raúl Villaseñor Talavera

Director en la CONAPESCA

Revisor de la Información

Toda la información generada constituye insumos fundamentales para la generación de conocimiento, en el marco de evaluación de las pesquerías con enfoque en sustentabilidad.

Por la defensa de los intereses de la pesca responsable en México