

Capítulo 02.

NUESTRA PESCA SUSTENTABLE DE MERLUZA COMÚN



LÍDERES EN PESCA SUSTENTABLE Y CUIDADO DE LOS ECOSISTEMAS MARINOS

(2-25)(2-29)

PacificBlu realiza faenas de captura de merluza que, según datos del Instituto de Fomento Pesquero (IFOP), se encuentran entre las más selectivas del mundo. Cabe destacar que en nuestro país la pesca industrial es una actividad altamente regulada que sigue una serie de normas establecidas. El sector pesquero artesanal e industrial tienen asignadas cuotas y participación. PacificBlu, por su parte, realiza el

proceso de captura con red de arrastre y fuera de las primeras 5 millas, que son de reserva exclusiva para el sector artesanal. PacificBlu tiene un compromiso con la sustentabilidad y la preservación de los recursos pesqueros, al mismo tiempo que contribuye al abastecimiento del mercado nacional con productos de alta calidad.



TECNOLOGÍA PARA UNA PESCA SELECTIVA Y SUSTENTABLE

(G-13.3)

La tecnología aplicada en la pesca de arrastre de merluza común ha avanzado significativamente en las últimas décadas, con el objetivo de hacerla más eficiente y sostenible.

PacificBlu tiene en sus barcos una serie de herramientas tecnológicas para capturar eficaz y eficientemente a la especie, minimizando los impactos negativos al ecosistema marino y también está en permanente contacto con las autoridades respectivas para informar de los procedimientos en todo el proceso desde el zarpe.

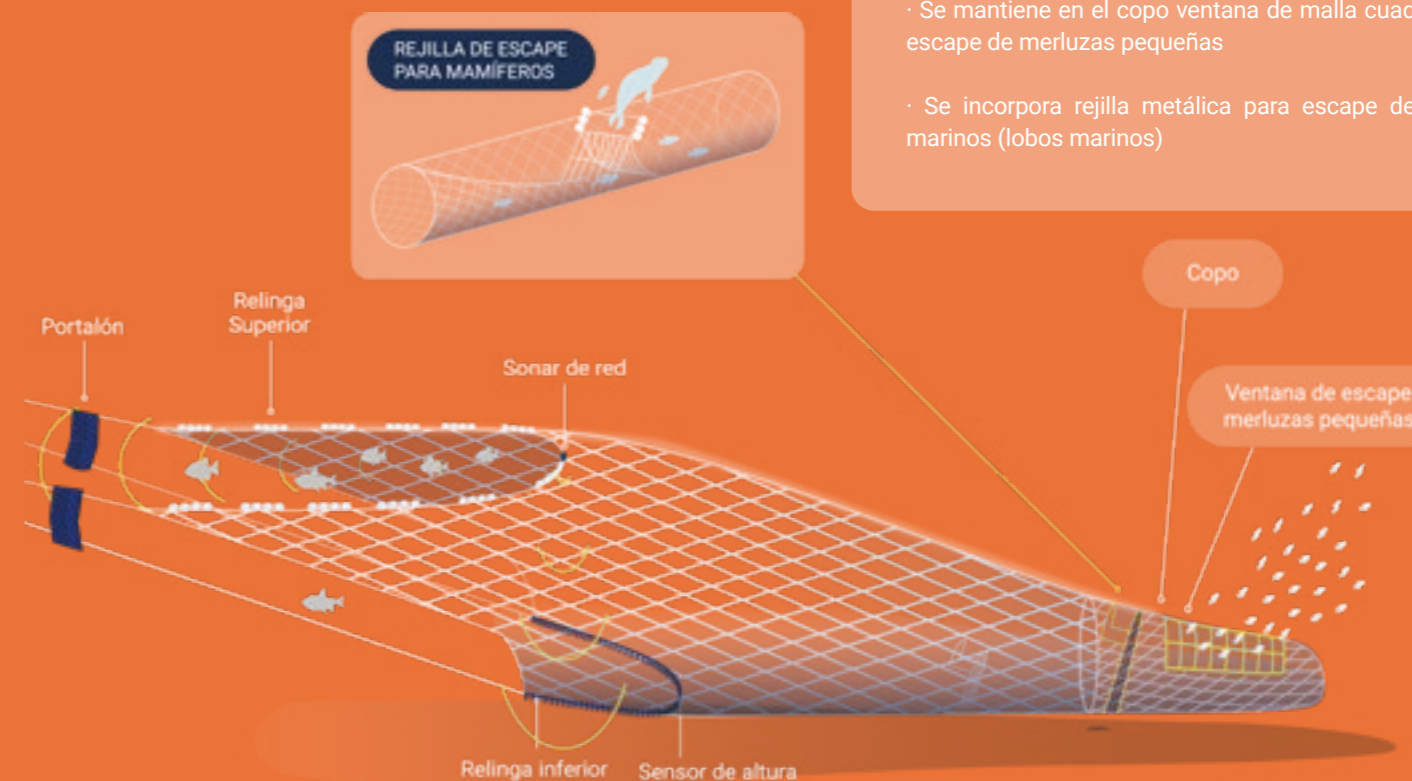
La Compañía utiliza tecnologías y equipamiento electrónico de última generación, ha desarrollado un proceso de innovación y mejora en sus redes de pesca y lleva a cabo buenas prácticas de captura que tienen como resultado una mayor selectividad y la minimización del descarte.



Redes sustentables actuales

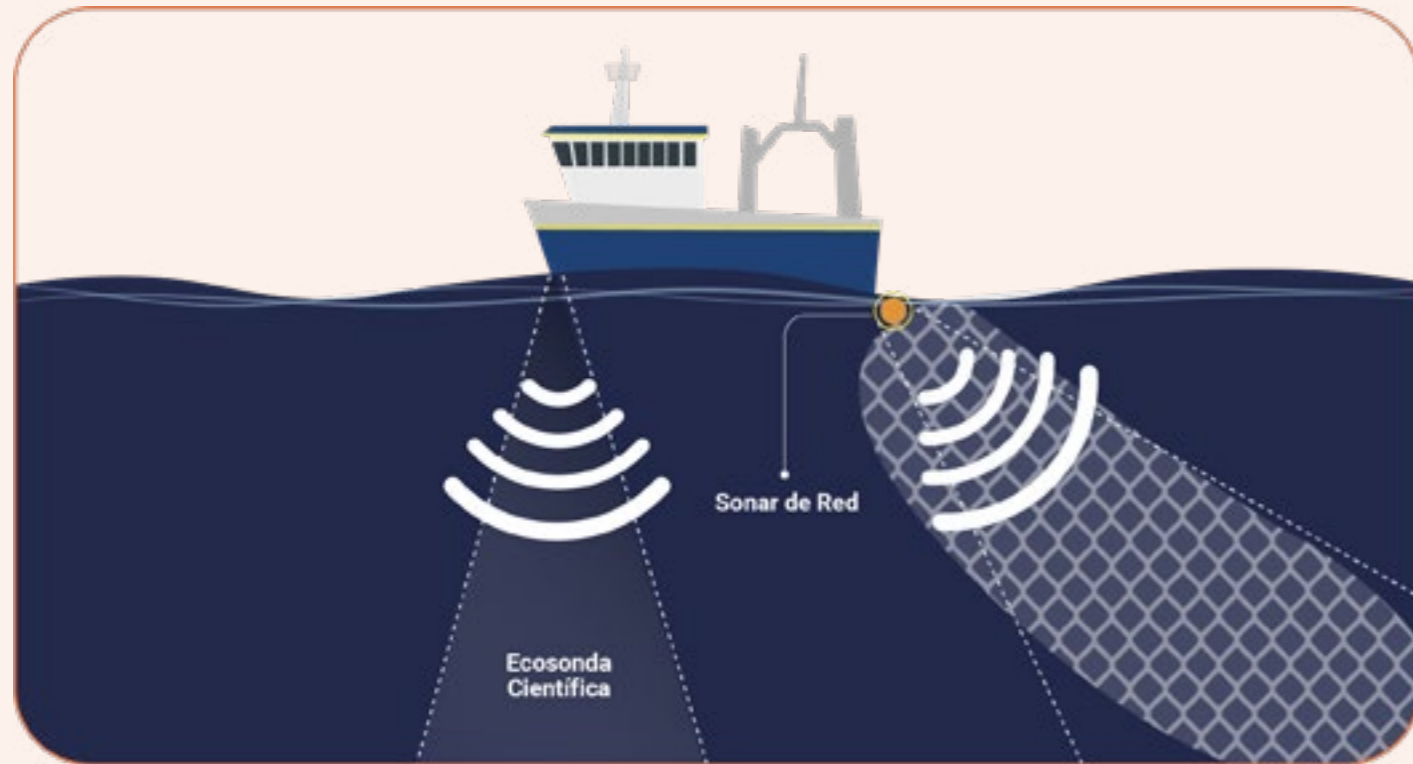
Desde 2015

Red Diseñada por PacificBlu



- Primera parte de la red con mallas de 2 metros de apertura (mejor selectividad posible)
- Confeccionada en polipropileno (red liviana, flota sobre el fondo)
- Contacto con el fondo marino solo la relinga inferior
- Relinga inferior de cable cubierto en plástico (contacto mínimo con el fondo)
- Red va dirigida por capitán en todo momento, puede subirla o bajarla (equipos electrónicos de última tecnología)
- Se mantiene en el copo ventana de malla cuadrada para el escape de merluzas pequeñas
- Se incorpora rejilla metálica para escape de mamíferos marinos (lobos marinos)

Tecnología de punta en nuestros barcos



Ecosonda científica

Permite que el Capitán identifique el cardumen de merluza común, antes de realizar el lance de pesca.

Sonar de Red

Va en la punta de la red y permite al Capitán ver el cardumen debajo del agua y dirigir la red mientras se realiza el lance. Además, muestra lo que va entrando en la red.

Sistemas de control sobre las pesca de arrastre de la merluza común



Entidades que regulan y supervisan la pesca de arrastre de la merluza común



Autoridad Marítima

Fiscaliza la labor de los capitanes.



Sernapesca

Fiscaliza en la descarga que se cumplan las cuotas biológicas autorizadas, el posicionador satelital fiscaliza que los barcos pesquen en áreas autorizadas (no pesquen dentro de las 5 millas), y las cámaras a bordo controlan que se cumplan los protocolos de pesca responsable.



IFOP

El 100% de los viajes de pesca de la merluza común cuentan con observador científico de parte de el Estado.



ALTA SELECTIVIDAD EN LA CAPTURA DE MERLUZA COMÚN

(G13-3)

PacificBlu ha sido pionera en el diseño de redes, la utilización de equipamiento de última generación, el desarrollo de buenas prácticas de captura. Esto sumado al conocimiento y experiencia

de sus capitanes y tripulaciones nos han permitido lograr niveles de selectividad que son destacados a nivel mundial.

Porcentaje de selectividad en la captura



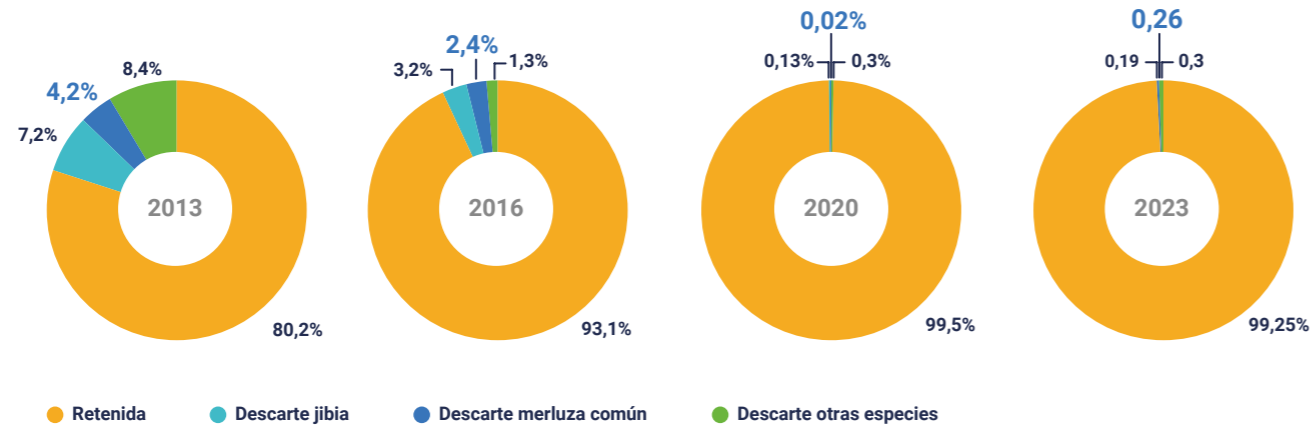
Fuente: IFOP 2023

Bajo descarte de la pesca de nuestra captura de merluza común

El trabajo de mejoramiento y evolución del sistema de pesca, acompañado de buenas prácticas y el trabajo desarrollado por el Comité de Manejo de Merluza Común, del cual PacificBlu es un participante activo, han permitido disminuir al mínimo el descarte durante el proceso de captura de merluza común.

Chile es pionero en la investigación del descarte y en implementar medidas y planes para su reducción, siendo la pesca industrial de la merluza una de las más avanzadas y que ha tenido resultados positivos en los últimos años.

2013: Línea base del Programa de investigación del descarte y pesca incidental del comité de manejo de la merluza común.



Fuente: IFOP

Pesca ilegal, la real amenaza de la merluza común

(G13-23)

La pesca ilegal de la merluza común sigue siendo la principal causa del estado de sobrexplotación en la que sigue la pesquería y afecta el desarrollo económico y social de comunidades costeras y la industria en general lo que ha sido reconocido y denunciado por los propios actores en el comité de manejo, la continuidad científica y parlamentarios de la región del Bío-Bío.

