

INSTITUTO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN DE ACUICULTURA Y PESCA

INVESTIGACIÓN DE LOS RECURSOS BIOACUÁTICOS Y SU AMBIENTE
Unidad de los Recursos Bentónicos Demersales y Agua Dulce/Embalses

PROGRAMA MERLUZA

FICHA PESQUERA 048

ESPECIES CAPTURADAS COMO PESCA ACOMPAÑANTE POR LA FLOTA
MERLUCERA ARTESANAL E INDUSTRIAL

CARITA

Selene peruviana (Guichenot 1866)



Taxonomía: Orden Carangiformes; Familia Carangidae.

Características: Forma del cuerpo algo rectangular y muy comprimido; cabeza moderadamente alta con la nuca redondeada; perfil del hocico-frente empinado un poco cóncavo; espinas de la aleta dorsal cortas (las anteriores alargadas en juveniles); lóbulos de las aletas dorsal y anal relativamente cortos; sin aletillas después de la segunda aleta dorsal y anal; aleta pectoral larga y curva; las aletas pélvicas pequeñas en los juveniles, diminutas en adultos; parte recta de la línea lateral con pequeños escudetes (escamas duras con espinas fuertes); escamas muy pequeñas y embutidas en la piel, que da la apariencia que el cuerpo parece que no tuviera escamas (Robertson y Allen, 2015).

Talla máxima registrada: 40 cm de longitud total (Jiménez y Béarez, 2004).

Color: Azul verdoso o negro azulado en el dorso, blanco plateado a amarillento o dorado en la parte inferior a los lados del cuerpo; mancha negra en el opérculo; esquina inferior de la aleta pectoral con una mancha negra; las aletas caudal y anal amarillentas (Robertson y Allen, 2015).

Alimentación: Carnívora, se alimenta principalmente de peces y crustáceos pequeños (Smith-Vaniz, 1995).

Hábitat: Es una especie marina, demersal, prefiere fondos de arena.

Utilización: Fresco y congelado.

Lista roja: Se encuentra registrada en la lista roja de la UICN en la categoría de Menor preocupación (LC).

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA



Distribución en el mundo: se distribuye desde California (USA) hasta Chile incluida las Islas Galápagos.

Distribución en Ecuador: Esta comprendida desde Esmeraldas hasta El Oro.

Temporada de pesca: Todo el año.

TIPO DE FLOTAS

La captura de *S. peruviana* es parte de la fauna asociada de la pesca artesanal e industrial de merluza y que se detalla a continuación:

Flota industrial: Barcos de madera con red de arrastre merlucera, 42 embarcaciones polivalentes registradas por la SRP.

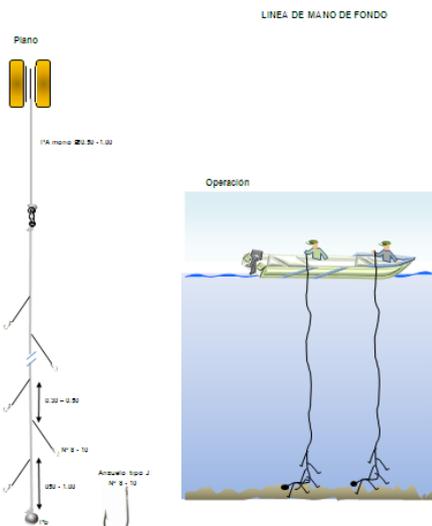
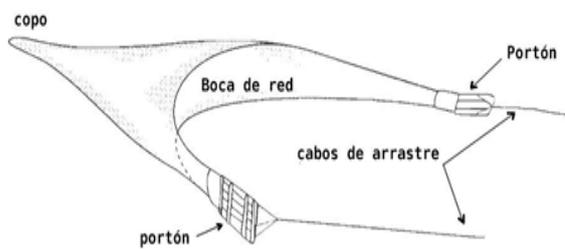


Flota artesanal: Fibras de vidrio con espinel de fondo, línea de mano y enmalle de fondo.

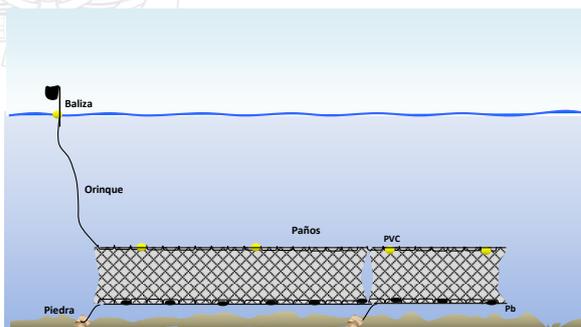


ARTES DE PESCA

a) Red de arrastre de fondo.



c) Enmalle de fondo



Elaborado por: A. Muñoz

PUERTOS DE DESEMBARQUE:

Esmeraldas: Esmeraldas, Muisne.

Manabí: Manta, Cojimíes, Puerto López y Jaramijó.

Santa Elena: Santa Rosa, Anconcito.

Guayas: Engabao, Posorja y Playas.

FUENTE DE DATOS:

- Instituto Público de Investigación de Acuicultura y Pesca.
- Seguimiento a los desembarques de la flota artesanal que captura peces demersales a través de un sistema de entrevistas directas a los pescadores artesanales.
- Seguimiento a las capturas industriales a través de un sistema de colección de datos *in situ* por parte del programa de observadores a bordo.

Elaborado por: Mgs. Enrique Laaz M.; elaaz@institutopesca.gob.ec