

# INSTITUTO NACIONAL DE PESCA

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

## PROGRAMA MERLUZA

FICHA PESQUERA 020

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

ROJO

*Pronotogrammus multifasciatus* (Gill, 1863)



**Taxonomía:** Orden Perciformes; Familia Serranidae.

**Características:** Cuerpo comprimido; boca algo oblicua, mandíbula inferior ligeramente proyectada; preopérculo con el margen posterior aserrado; 37-42 espinas sobre el primer arco branquial; aleta dorsal sin espinas alargadas; segundo radio pélvico muy largo, supera las espinas anales, a veces superando la base de la aleta anal; aleta caudal ahorquillada, con puntas anguladas, a veces los radios centrales extendidos en filamentos; 45-56 escamas sobre la línea lateral; 2-3 filas de escamas entre la línea lateral y la 5ta espina dorsal; cabeza y mandíbulas completamente escamadas (Robertson y Allen, 2015).

**Talla máxima registrada:** 28,5 cm de longitud total (Rodríguez-Romero et al., 2009).

**Color:** Cabeza y región superior del cuerpo color rojo, región media y abdominal más clara, aleta caudal con borde amarillo, el resto de las aletas de color rojo (Robertson y Allen, 2015).

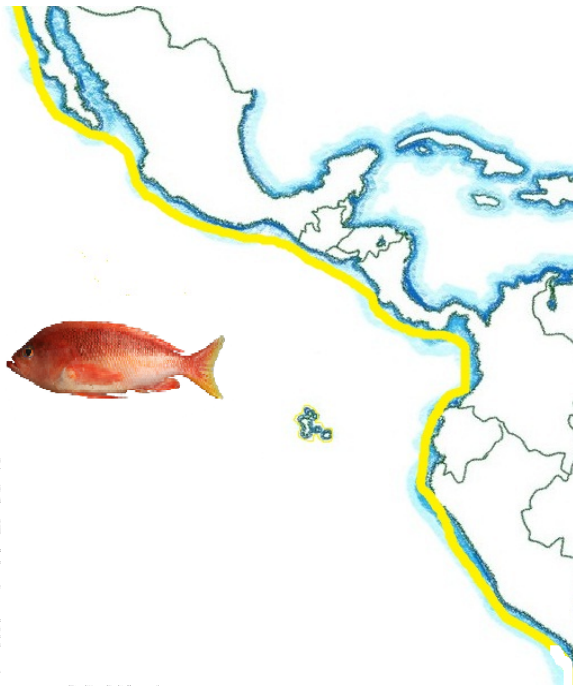
**Alimentación:** Se alimenta de pequeños crustáceos del plancton.

**Hábitat:** Marino, demersal.

**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 el sur de Perú, incluida las Islas Galápagos y Cocos.

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

### PUERTOS DE DESEMBARQUE:

**Manabí:** Manta, Puerto López.

**Santa Elena:** Santa Rosa.

**Guayas:** Posorja.

### TIPO DE FLOTAS

La captura de *P. multifasciatus* es parte de la fauna asociada a la pesquería de merluza, aunque es una especie rara y poco frecuente en las capturas.

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



Fotografía: IPIAP

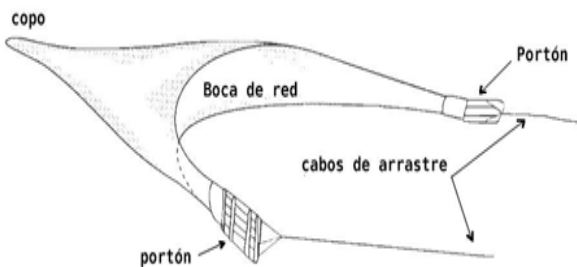
**Flota artesanal:** Fibras de vidrio o botes de madera con espinel de fondo.



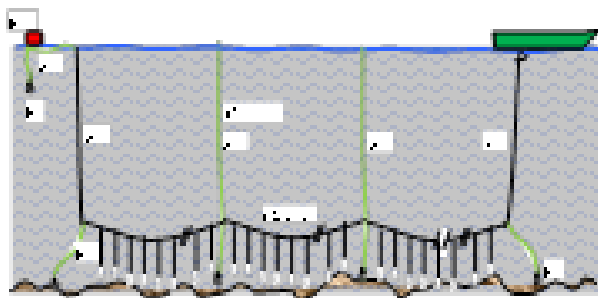
Fotografía: IPIAP

**ARTES DE PESCA**

**a) Red de arrastre de fondo**



**b) Espinel de fondo**



**FUENTE DE DATOS:**

- Instituto Nacional de 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: M.Sc. Enrique Laaz M.; [elaaz@institutopesca.gob.ec](mailto:elaaz@institutopesca.gob.ec)

