

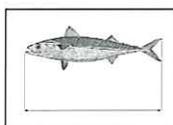
CABALLA

MAC

Scomber scombrus (Linnaeus, 1758)



Nombres **FAO**:
es caballa del Atlántico
fr maquereau commun
en atlantic mackerel



| Talla | Caladero | | | Talla de Maduración Sexual (cm) | |
|------------------|-----------|-----------|-----|---------------------------------|---|
| | CANT Y W | MED | CAN | M | H |
| mínima (cm) | 20 (7) | 18 (7) | - | >30 | |
| comercial (g/ud) | 50 | 50 | 50 | | |

TAC

LONGITUD MÁXIMA: 60 cm

Caracteres más significativos

Cuerpo alargado, fusiforme y muy hidrodinámico. Hocico puntiagudo. Lo normal es que no superen los 30 cm de longitud.

Los ojos son grandes y redondeados (diámetro del ojo comprendido más de 4-5 veces en la longitud cefálica), y tienen los márgenes anterior y posterior cubiertos por un párpado adiposo.

En la caballa la distancia entre las dos aletas dorsales tiene una longitud claramente mayor que la de la primera aleta dorsal, lo que la diferencia del estornino (*S. japonicus*). Además, no suele presentar moteado ni en la mitad inferior de los flancos ni en la zona ventral. Tampoco presenta apéndice entre las aletas ventrales.

Posee dos aletas dorsales de pequeño tamaño, aunque muy separadas entre sí. La primera está constituida por 8-13 radios duros y la segunda por 12 radios blandos. En esta especie, la longitud que separa las dos dorsales es mayor que la base de la primera dorsal. Tras la segunda, se sitúan 5 pínulas que casi alcanzan el inicio de la aleta caudal, y que son simétricas a las pínulas que se sitúan detrás de la aleta anal, que tiene una forma similar a la de la segunda dorsal y está también constituida por 12 radios blandos. Las aletas ventrales son pequeñas. La aleta caudal es fuerte y ahorquillada, y el pedúnculo caudal está provisto de dos quillas de pequeño tamaño en cada lado del inicio de la cola propias de los escómbridos.

Especies con caracteres semejantes:

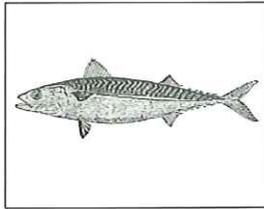
Scomber japonicus (estornino)

Nombres Comerciales y Locales

| | |
|-----------------|--|
| Andalucía | albacora, estornino, tonino |
| Asturias | macaren, sarda, xarda, xiarda |
| Baleares | barat, cavalla, verat, verdet, veyrat |
| Cantabria | macaren, maquerol, pelicato, pericato, sarda, verdel |
| Cataluña | barat, biat, brat, briat, cavalla, fumadell, gallimó, guillem, guillemó (juveniles), verat, viat |
| Com. Valenciana | barat, bisol, brat, briat, briot |
| Galicia | cabala, macaren, macareu, parilla, parrilla, perrilla, rincha, rinchón, rinchote, sarda, verdel, xarda |
| Murcia | barat, bisol, brat, briat, briot |
| País Vasco | berdel, berdela, macaren, makaela, makela, verdel, verdela |

Descripción General

La coloración en el dorso es azulada y está adornado con unas líneas negras más o menos verticales, mientras que el vientre es plateado o blanquecino, a veces con algunas manchas oscuras.



Todo el cuerpo está cubierto de pequeñas escamas, que son algo mayores detrás de la cabeza y alrededor de las aletas pectorales. La boca es ancha y tiene una potente mandíbula no extensible armada con pequeños dientes pequeños y cónicos. No posee vejiga natatoria, a diferencia del estornino (*S. japonicus*). El primer arco branquial tiene 24-35 branquias en la parte inferior.

Por lo general, el tamaño que alcanzan las hembras es superior al de los machos.

La primera aleta dorsal puede replegarse completamente hacia atrás introduciéndose en un surco de longitud superior a la de su base, evitando así la resistencia al agua.

Hábitat y comportamiento

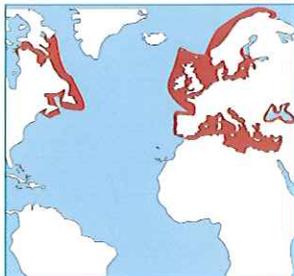


Especie pelágica que puede situarse cerca del fondo. Vive a profundidades que van de los 0 a los 1.000 m, tanto en aguas frías como templadas.

En invierno suele situarse a mayor profundidad que en los meses de verano. Forma grandes cardúmenes que se agregan según el tamaño de los ejemplares, generalmente cerca de la superficie. Su distribución suele estar influida por la posición de la termoclina, ya que prefiere situarse por encima de ella, al menos en los meses de verano.

Se alimenta de especies pelágicas, principalmente pequeños peces, cefalópodos y crustáceos. Los ejemplares de pequeño tamaño prefieren los pequeños crustáceos pelágicos y otros componentes del zooplancton.

Distribución



Es una especie muy común a ambos lados del Atlántico norte, incluidos el mar Báltico, el mar Mediterráneo y el mar Negro, pero es rara al sur de los 30°N.

Reproducción

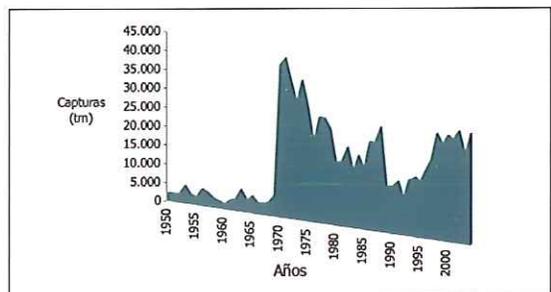
Especie dioica. La madurez sexual se alcanza a los 2-3 años de edad.

La puesta en el Mediterráneo y en las costas ibéricas comienza en enero-febrero, mientras que en el mar del Norte e Islandia es algo más tardía, en verano. En las costas americanas sigue una pauta similar.

Aunque la puesta se realiza cerca de la costa, evitan las zonas de la desembocadura de los ríos. Una hembra puede poner entre 200.000 y 400.000 huevos. Tanto los huevos como las larvas son pelágicos. La eclosión se produce 6-7 días después de la puesta, y da lugar a larvas de unos 3 mm de longitud. La duración de la vida larvaria y de los primeros estadios juveniles dura entre 50 y 100 días, hasta alcanzar los 80 mm.

Es una especie de crecimiento lento y la edad máxima conocida es de 17 años.

Evolución Capturas Españolas



Fuente: FAO

Artes de Pesca

Es una especie que se pesca con redes de cerco, enmalle, anzuelo y arrastre pelágico. Estas capturas presentan cierta estacionalidad, destacando de forma importante la pesquería que tiene lugar en el norte de España entre febrero y abril.

Comercialización

Se comercializa fresco, congelado, ahumado, en semi-conserva o en conserva. Se desembarca principalmente fresco y entero, pero una menor proporción de lo capturado también se desembarca congelado y ya transformado (eviscerado y sin cabeza).

