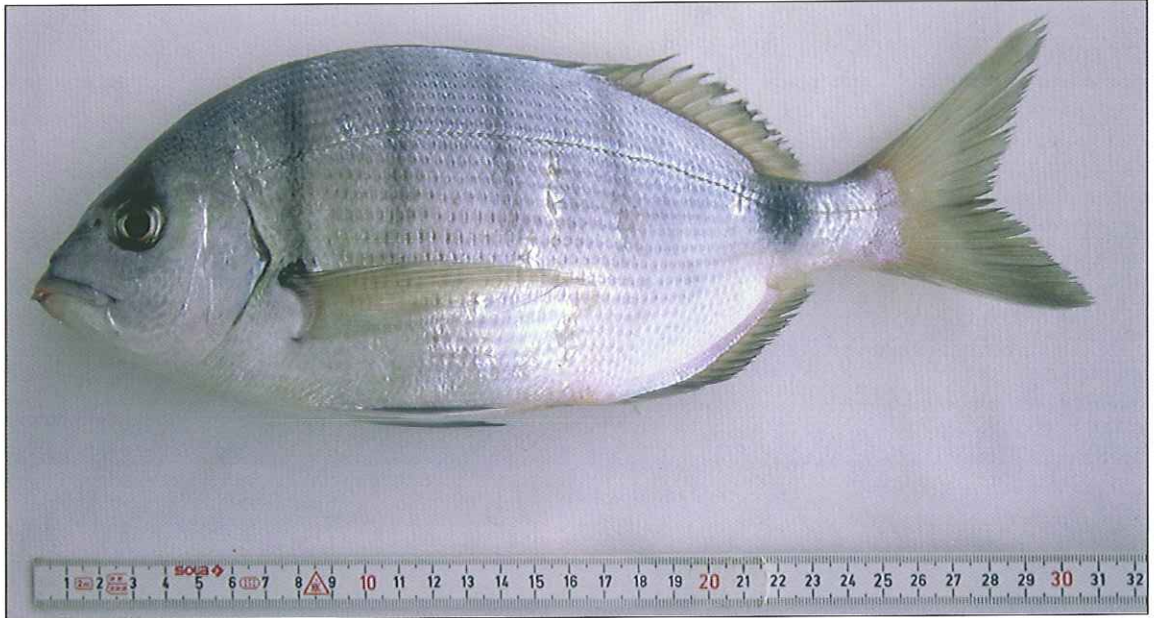


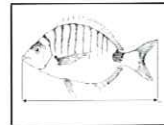
SARGO

SWA

Diplodus sargus (Linnaeus, 1758)



Nombres **FAO**: es sargo
fr sar commun
en white seabream



Talla (cm)	Caladeros			Talla de Maduración Sexual (cm)	
	CANT Y W	MED	CAN	M >	H
mínima	-	15 (7)	22 (7)		
comercial	-	-	-	17-18	-

LONGITUD MÁXIMA: 45 cm

Caracteres más significativos

Cuerpo ovalado, alto y comprimido, con el perfil frontal de la cabeza ligeramente convexo. El tamaño común oscila entre los 15 y los 30 cm. Cabeza grande. En posición terminal está la boca, que es pequeña, ligeramente protráctil y con labios delgados. En la parte anterior de la boca presenta dientes incisivos, seguidos de varias filas de molariformes bien desarrollados. Borde preopercular liso.

Alrededor del pedúnculo caudal existe una mancha negra muy característica. Cuando son visibles, las bandas transversales de los flancos son más estrechas que las interbandas.

Sólo posee una aleta dorsal, que presenta 11 o 12 espinas (13 en casos excepcionales) y 12-15 radios blandos. Las aletas pectorales no tienen radios duros, son largas y acabadas en punta, como es norma en la familia, y las aletas ventrales tienen un radio duro seguido de 5 radios blandos. Aleta anal de base corta, con 3 radios duros y 12-14 blandos. Aleta caudal ahorquillada.

Especies con caracteres semejantes

Diplodus cervinus cervinus (sargo breado)

Diplodus puntazzo (sargo picudo)

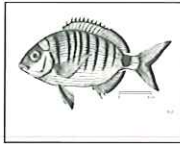
Diplodus vulgaris (mojarra)

Nombres Comerciales y Locales

Andalucía	sargo burdo
Asturias	chopa, jargo, palmera (juveniles), palmero, relojín (juveniles), sarabetín (juveniles), sarabo, sardo, xarabo, xárabu, xargo, xargu, xiarago, zapatero
Baleares	bariada, beriada, sarc, sarch, sardo, sarg, variada
Canarias	saiffa, saiffo, sargo blanco
Cantabria	chapeta, jargo común, jargo palmero (adultos), jargueta, jargueto, jergueta, mojarra, xargo, zapatero
Cataluña	asparrall, aurada, barada, bariada, esparalló, morruda, patena, sarc, sarch, sard, sarg, sars, sart, variada, vidriada
Com. Valenciana	asparralló, asparrall, aurada, barada, esparalló, patena, sarch, sard, sarg, variada, vidriada
Galicia	sargo común
País Vasco	mujoya, musharra, muxar handi, muxar handia, sargúa, txapasta (juveniles), txarbo, zapatero

Descripción General

Cuerpo de color gris plateado, más oscuro y verdoso en el lomo. Presenta unas bandas verticales estrechas, alternándose una oscura y una pálida, aunque no siempre son evidentes y tienden a desaparecer en los ejemplares mayores. De hecho, no existen en los juveniles sino que aparecen cuando estos alcanzan un tamaño de 3-4 cm.



El hocico y el espacio interocular son también más oscuros. El borde posterior del opérculo se ve rematado por una fina banda negra, más ancha en el ápice que en los extremos.

Existe una banda negra alrededor del pedúnculo caudal. El borde posterior de las aletas caudal, anal y dorsal está ribeteado en negro. Las aletas pectorales poseen una mancha negra en la inserción y las aletas ventrales son grises con el primer radio blanco. Cuerpo cubierto totalmente de escamas cicloideas, grandes y visibles. La línea lateral es completa y sigue el contorno de la parte dorsal hasta el pedúnculo caudal; compuesta por 58-67 escamas.

Cada mandíbula tiene 8 dientes incisivos, seguidos de 3-4 filas de dientes molares redondeados y potentes.

Existen dos subespecies de sargos en las aguas litorales españolas: la *D. sargus sargus*, en la que las bandas transversales tienden a desaparecer con la edad, y *D. sargus cadenatti*, en la que estas bandas se mantienen. La primera especie también presenta, a igual talla, una hilera menos de dientes molares.

Hábitat y comportamiento



Especie nectobentónica típicamente litoral, que vive desde la superficie hasta los 50 m de profundidad, aunque es mucho más abundante en los primeros 20 m. Vive en zonas cercanas a la costa

sobre fondos rocosos, aunque se desplaza a fondos arenosos en busca de alimento. Los juveniles habitan aguas más superficiales que los adultos.

Especie de hábitos gregarios que llega a formar agrupaciones muy numerosas. Es desconfiada, por lo que busca refugio en grietas y cuevas cuando se siente amenazada. El sargo es un pez despierto, muy inteligente y un excelente nadador.

Básicamente carnívoro, aunque ocasionalmente también se alimenta de algas. Consume principalmente organismos bentónicos que se encuentran entre los sedimentos, como bivalvos, gasterópodos, gusanos, cirrípedos e incluso erizos, que los mayores ejemplares saben abrir con maestría. En ocasiones, también los grandes ejemplares, pueden atacar a peces bentónicos como pequeños góbidos o blénidos.

Distribución



D. sargus sargus es una especie de distribución básicamente mediterránea, mientras que *D. sargus cadenatti* es atlántica y se encuentra desde el mar Cantábrico hasta Cabo Verde.

Reproducción

Especie hermafrodita proterándrica. La madurez sexual se alcanza entre los 2 y los 3 años de edad.

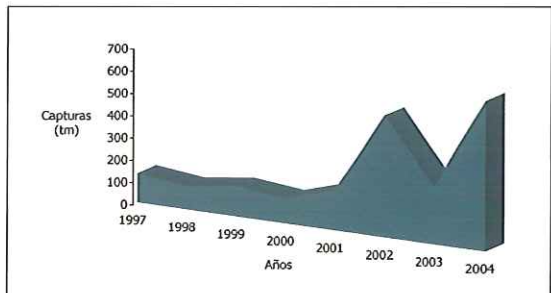
La reproducción tiene lugar, seguramente entre aguas, de marzo a junio.

Los huevos, pelágicos y de tamaño algo inferior a 1 mm, son dispersados en el agua por la hembra, donde son fecundados. La fase planctónica de las larvas (2,6 mm) es larga, por lo que pueden ser transportadas muy lejos de su punto de origen.

El asentamiento de las post-larvas ocurre desde finales de mayo hasta principios de julio (en el Mediterráneo occidental) siempre y cuando se cumplan unos estrictos requerimientos ambientales: fondos someros, abrigados y de pendiente suave, principalmente en sustratos mixtos de roca, guijarro y arena. Los juveniles permanecen allí de 2 a 3 meses. Al principio de esta fase la mortalidad es muy elevada a consecuencia de los depredadores.

A principios de septiembre los jóvenes sargos abandonan la zona de *nursery* y, durante el primer año, se mantienen a poca profundidad, cerca de la línea de costa, para irse integrando luego en el hábitat adulto. La diferencia entre los sargos que se asientan y los que se reclutan finalmente en la población adulta acostumbra a ser enorme.

Evolución Capturas Españolas



Fuente: FAO

Artes de Pesca

Se realiza pesca semiindustrial, artesanal y deportiva, mediante el empleo de palangre de fondo o *al grumeo* desde la costa. Son más raras las capturas con redes y nasas. La presencia de sargos en las capturas de arrastre es un signo de que se ha arrastrado a profundidades inferiores a las permitidas.

También es una presa codiciada por los pescadores submarinos, ya sea a la *espera* o al *agujero*.

Comercialización

Especie de gran valor gastronómico, por la buena calidad de su carne. Es menos apreciado que otros espáridos, pero es el mejor de los de su género.

Se encuentra en los mercados de forma regular, donde se comercializa fresco.

