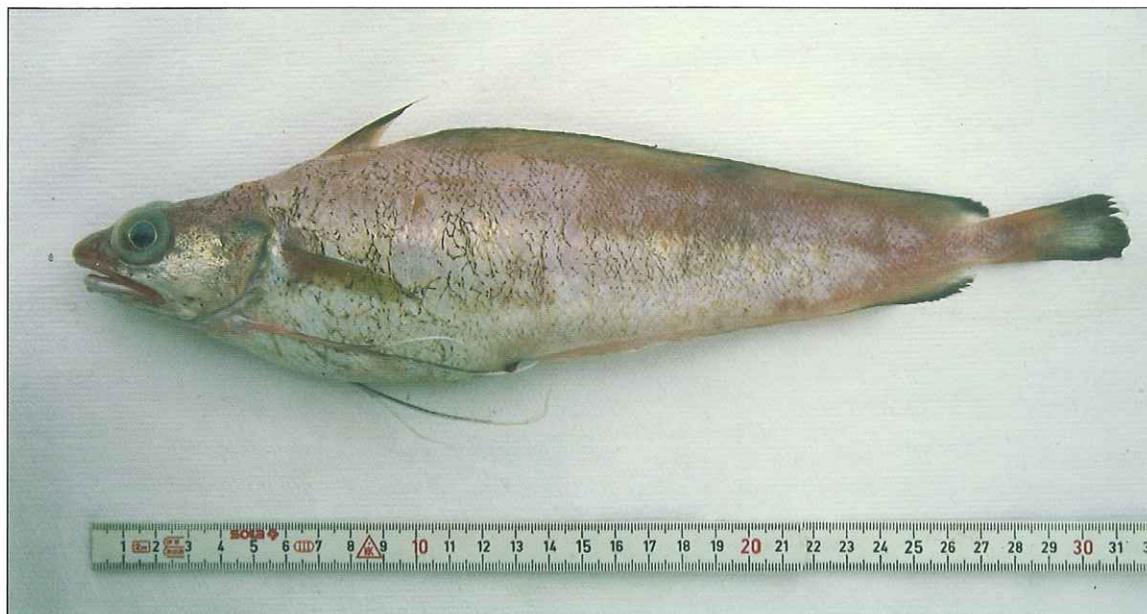


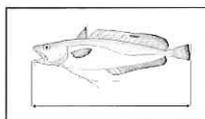
BRÓTOLA DE FANGO

GFB

Phycis blennoides (Brünnich, 1768)



Nombres **FAO**: **es** brótola de fango
fr phycis de fond
en greater forkbeard



Talla (cm)	Caladeros			Talla de Maduración Sexual (cm)	
	CANT Y W	MED	CAN	M	H
mínima	-	-	-		
comercial	-	-	-		

TAC

LONGITUD MÁXIMA: 110 cm

Caracteres más significativos

Cuerpo alargado. Es más ancho en la mitad anterior y va disminuyendo de grosor hacia la cola. Tiene un tamaño moderado; la longitud más común suele encontrarse alrededor de los 25 cm.

La mucosa bucal es azulada. La mandíbula superior es ligeramente más larga que la inferior, que presenta un característico barbillón, de corta longitud.

Posee 100 escamas en la línea lateral, que es curvada. Asimismo, entre esta línea lateral y la base de la primera aleta dorsal hay 5-6 escamas.

Posee dos aletas dorsales. La primera es triangular con base corta y los radios delanteros bastante largos, especialmente el tercero. La segunda dorsal tiene una base muy larga, con una longitud cercana a la mitad del cuerpo y que alcanza el pedúnculo. La aleta anal es larga también, y finaliza a la misma altura que la segunda dorsal. Aletas pectorales que acaban a la altura del origen de la segunda dorsal. Las aletas pélvicas tienen forma de filamentos bifidos largos y desiguales (radios 1º y 2º) y sobrepasan el origen de la aleta anal. Aleta caudal pequeña con borde más o menos truncado.

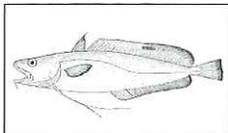
Especies con caracteres semejantes
Phycis phycis (brótola de roca)

Nombres Comerciales y Locales

Andalucía	brótola de fango, brótolas, escolar, faneca, molla
Asturias	abadejo, barbada, barbada de altura, barbado, locha, molla
Baleares	brótola, molleta de fango, molla, mollera, móllera, mòllera de fang, mollereta, mullosa, peix de fonera, urollana
Canarias	abriote, briota, brota
Cantabria	abadejo, barbada, brótola de fango, locha, mollareta, prótolo
Cataluña	bròtola, brótola de fang, brótola de fango, fura, molla, móllera, mòllera, móllera brótola, móllera brótola, móllera pigada, mòllera pigada, mòllera pigallada, mollereta
Com. Valenciana	brótola, brotolita, mòllera pigada, fura, fura de arrastre, móllera, mòllera, móllera pigada, mòllera pigada, mollereta
Galicia	abadejo, berdán, bertán, bertorella, bertorella macho, bertorella de lama, brótola de fango, lorcha
Murcia	brótola, fura, móllera pigada
País Vasco	arrokatako lotza, lohitako lotza, lotza, lotza zuria, mastrana, matrana

Descripción General

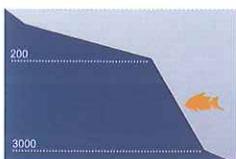
El dorso de esta especie es pardo grisáceo, con irisaciones que suelen ser azuladas en la parte anterior. En principio, su coloración es más clara que la de la *P. phycis* (brótola de roca), aunque depende de la profundidad a la que habite. El vientre es blanco. Los márgenes de las aletas dorsal, anal y caudal son de color oscuro. Además, suele tener una mancha negra en la segunda dorsal.



Cuerpo recubierto de pequeñas escamas.

La cabeza es algo aplastada, con el rostro poco prominente y el hocico corto y redondeado. Ojos relativamente grandes, cerca del perfil dorsal de la cabeza. La boca es grande y está armada por varias filas de dientes. El barbillón tiene una misión sensorial, asociada a la detección de presas potenciales.

Hábitat y comportamiento



Especie de hábitos típicamente bentónicos que vive sobre fondos de arena o fango a profundidades entre 10 y 1.000 m. En mares de aguas templadas no suele encontrarse, sin embargo, en aguas someras. Los individuos jóvenes suelen encontrarse a menos profundidad que los adultos y suelen vivir, formando agregaciones, en fondos de fango y fondos de crinoideos y corales de profundidad en cañones y zonas de difícil acceso de la plataforma.

Suele encontrarse sólo o en pequeños grupos.

Se alimenta principalmente por la noche y lo hace de peces y crustáceos; los jóvenes sobretodo de poliquetos y pequeños crustáceos. A medida que crecen, la dieta se va sustituyendo por cangrejos y gambas que viven enterradas en el fondo y que detecta por su olfato. Los ejemplares de mayor talla también depredan sobre peces bentónicos.

Distribución



Se encuentra en el Atlántico nor-oriental, desde el norte de Noruega e Islandia hasta Mauritania; también se halla en el Mediterráneo.

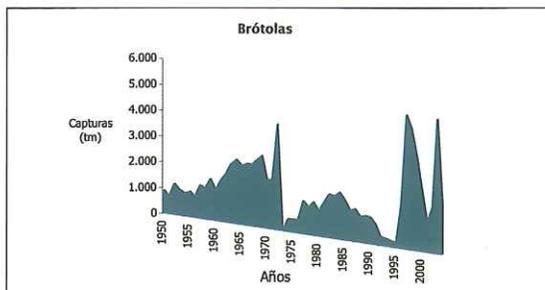
Reproducción

La puesta se realiza en invierno y primavera, y se alarga hasta el verano en aguas del norte europeo. Se cree que se acerca a la costa para desovar.

Huevos y larvas pelágicos. Los nuevos reclutas se incorporan al fondo procedentes de su vida larvaria planctónica durante el otoño-invierno, cuando miden entre 3 y 4 cm.

El crecimiento es muy lento; las hembras suelen crecer más rápido que los machos. Los ejemplares de 4 años miden alrededor de 23 cm y los ejemplares mayores pueden vivir hasta 20 años.

Evolución Capturas Españolas



Fuente: FAO

Artes de Pesca

Suele obtenerse como by-catch en las pesquerías de arrastre de fondo en la plataforma y el talud continental. Los ejemplares de mayor tamaño se obtienen con palangres, calados en cañones y zonas poco frecuentadas por los arrastreros de fondo.

Comercialización

Carne buena, aunque resulta poco consistente. No es tan apreciada como la de la brótola de roca (*P. phycis*).

Para alargar la conservación de la carne, conviene eviscerarla nada más pescarla. Se comercializa en fresco, en filetes. También se usa para fabricar harina de pescado.

Principalmente se desembarca fresca, pero también congelado; siempre eviscerada.

