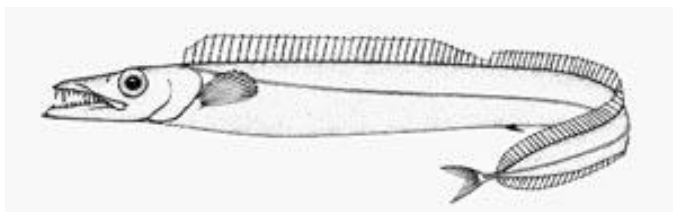


Peixe-espada-preto

Aphanopus carbo

VULNERABILIDADE	RCP 4.5	RCP 8.5
NORTE	Muito baixa	Baixa
CENTRO	Muito baixa	Baixa
SUL	Imagem: fao.org Baixa	Baixa



Estatísticas da pesca em Portugal

NORTE	CENTRO	SUL
11 toneladas/ano	2 toneladas/ano	2 612 toneladas/ano
Pesca artesanal: 99,9%	Pesca artesanal: 99,9%	Pesca artesanal: 99,9%
Tendência em 20 anos:	Tendência em 20 anos:	Tendência em 20 anos:

Ecologia geral

Aphanopus carbo é uma espécie bentopelágica, que ocorre entre os 180 e 1 600 metros de profundidade. Na Madeira esta espécie está presente maioritariamente entre os 700 e 1 300 m de profundidade, onde os níveis de oxigénio dissolvido são baixos, os gradientes de salinidade pequenos, a concentração de nutrientes elevada e o intervalo de temperaturas varia entre os 8,5 e 10,5°C. Os juvenis são mesopelágicos. Esta espécie migra para a zona central da coluna da água durante a noite, alimentando-se de crustáceos e peixes. Tem uma afinidade, em termos de dieta, por espécies epipelágicas e bentopelágicas. O ciclo de vida do *A. carbo* não é totalmente conhecido. Esta espécie tem uma área de desova principal, localizada no limite sul da sua distribuição – na Madeira, Ilhas Canárias e costa noroeste da África. Relativamente à população nas Ilhas Canárias, existe um grau de incerteza quanto a esta ser composta por *A. carbo* ou pela espécie congénérica *A. intermedia*. Na Madeira são capturados indivíduos que atingiriam a maturidade sexual, por ser o local onde ocorre a desova entre Novembro e Dezembro. Apenas peixes em pós-postura foram capturados ao largo de Portugal continental. O Peixe-Espada-Preto é um predador voraz, alimentando-se de peixes, lulas e crustáceos. Os ovos e larvas são pelágicos.

Período de desova: 6 meses	Fecundidade relativa mínima: 73 ovos / g da fêmea
Von Bertalanffy K: 0,19	Fecundidade relativa máxima: 373 ovos / g da fêmea
Idade de maturação: 2 anos	Taxa de crescimento populacional: 0,22
Longevidade: 12 anos	Amplitude do intervalo de tolerância térmica: >10°C
Amplitude do intervalo de latitudes: 94°	Nível trófico: 4,48

Conservação

Estado do estoque – ICES:	Vulnerabilidade – IUCN:
Exploração sustentável	Pouco preocupante

Vulnerabilidade às pescas: 64,0