

INFOGRAFÍA

CALAMAR *Illex argentinus*



LA CABEZA

Bien desarrollada y rodeada por cuatro pares de brazos y un par de tentáculos.

COLOR

Predomina el dorado oscuro variable, debido a la presencia en la piel de células cargadas de pigmentos (cromatóforos), que permiten cambiar el color y adaptar al calamar al medio que lo rodea.

CICLO DE VIDA

Corto, de alrededor de un año. Alcanzan tamaños y pesos máximos de 39 cm de largo del manto (cuerpo sin cabeza ni tentáculos) y 1,3 kg de peso total, respectivamente.

MEDIO DE DEFENSA

Expele un fluido oscuro llamado tinta, que le permite ocultarse de sus depredadores. Se desplaza formando grandes cardúmenes.

DÓNDE VIVE

Realiza migraciones verticales diarias. Durante la noche asciende a media agua y durante el día desciende a niveles cercanos al fondo del mar.

ALIMENTACIÓN

Organismos pelágicos (que habitan en la columna de agua). Incluye pequeños crustáceos (anfípodos, eufáusidos), peces (mictófidis) y, en raras ocasiones, calamares. El tamaño de las presas varía entre 2 mm y 14 cm. Los rodea con sus brazos y tentáculos y los devora con su fuerte pico.



DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

Especie de aguas templado-frías. Habita entre los 50 y los 1.000 metros de profundidad. Es uno de los cefalópodos más abundantes en el Atlántico Sudoccidental. Las mayores concentraciones se presentan sobre la plataforma y el talud continental de la Argentina.



MÉTODO DE CAPTURA

Poteras, máquinas diseñadas de acuerdo con las características del calamar. Consisten en líneas de anzuelos especiales (*) lanzadas al mar y luego recogidas por un motor eléctrico. Los barcos operan durante la noche, atrayendo a los calamares mediante la luz generada por potentes lámparas instaladas en la cubierta. Es altamente selectivo, evita la captura incidental y el descarte de otras especies.



IMPORTANCIA PESQUERA

Junto con langostino y merluza, forma parte de las especies más representativas de la pesca comercial argentina. Se exporta a: China, España, Japón y Estados Unidos. Se lo comercializa entero, en tubo, anillas (rabas), tentáculos y aletas.



tubos



anillas



tentáculos



aletas

TEMPORADA DE PESCA



Periodo de captura: varía entre regiones del Mar Argentino.

Periodo de veda: destinada a proteger a los juveniles.