

INFOGRAFÍA GATUZO

Mustelus schmitti

DÓNDE VIVE

Realiza importantes desplazamientos latitudinales y longitudinales, que determinan fluctuaciones estacionales de su abundancia en la región costera de hasta un 50%. Los adultos llegan a la costa en primavera y luego los adultos migran hacia zonas de mayor profundidad, mientras que los juveniles permanecen en áreas costeras.

CUERPO

Cabeza de hocico corto y más bien romo. Ojos pequeños, espiráculos evidentes por detrás de los ojos. Cinco pares de hendiduras branquiales, las tres últimas ubicadas por encima de la base de las pectorales. Con aleta anal.

COLOR

Coloración gris, más oscura en el dorso, salpicado de pequeños puntos blancos.

CICLO DE VIDA

Las hembras maduran a los 60 cm aproximadamente, cuando alcanzan los 4 años. Retienen a los embriones en los úteros. El ciclo reproductivo es anual, siendo los meses de primavera (entre octubre y diciembre) la época de mayor actividad reproductiva. Los adultos se concentran en aguas costeras para parir y posteriormente aparearse. El número promedio de crías por hembra es 7, las cuales nacen con 27 cm luego de 10 meses de gestación.

ALIMENTACIÓN

La dieta varía según la época del año y la región. Se alimenta de cangrejos, poliquetos, pequeño peces pelágicos (anchoíta) demersales (pescadilla común) y bentónicos (lenguados), curstáceos y cefalópodos (calamar).



MÉTODO DE CAPTURA

El gatuzo es el tiburón con mayor explotación comercial en Argentina. Se captura con red de arrastre de fondo, por embarcaciones dirigidas principalmente al parte del variado costero y en menor medida como fauna acompañante de merluza común. También se registran capturas en pesquerías artesanales con red de enmalle.

CURIOSIDADES

Es un tiburón con dientes en forma de placa o mosaico, los cuales utiliza para triturar el caparazón de crustáceos.

IMPORTANCIA PESQUERA

Se lo comercializa fresco, para consumo interno, pelado, sin cabeza, sin vísceras. Se exporta congelado como filete y en menor medida como tronco.



filete



tronco



tronco

TEMPORADA DE PESCA

Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic

La mayor actividad se registra en los meses de febrero a abril.

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

Se encuentra presente desde Río de Janeiro (22° S), Brasil, hasta la Patagonia (47° 45' S), Argentina, desde la costa hasta no más de 120 metros de profundidad. En Brasil pueden llegar hasta los 195 metros.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PESQUERO