

MIELGA

Nombres comunes o comerciales

Castellano: mielga, pinchorro, galludo de pintilla. **Andalucía:** mielga, gallúo, ferrón, pinchúo, tolo. **Baleares:** quissona. **Cataluña:** agullat, ferró. **Galicia:** melga. **País Vasco:** mielka. **Valencia:** agullat.

Alemán: dornhai.

Francés: aiguillat commun.

Griego: skyllos.

Inglés: spiny dogfish, picked dogfish.

Italiano: spinarolo.

Portugués: Melga.

Código FAO

DGS.

Nombre científico

Squalus acanthias Linnaeus, 1758.

Sinonimias

Squalus spinax, *Squalus fernandinus*, *Acanthias antiguorum*.

Clasificación

Phyllum Chordata

Superclase Gnathostomata

Clase Chondrichthytes

Subclase Elasmobranchii

División Neoselachii

Subdivisión Selachii (=Selachimorpha, = Pleurotremata)

Orden Squaliformes

Familia Squalidae

Descripción

Cuerpo alargado. Cabeza con el morro puntiagudo. Ojos ovalados y grandes. Dientes con una sola cúspide con punta muy inclinada lateralmente. Con espiráculo. Con cinco hendiduras branquiales por delante de las aletas pectorales. Aletas escapulares (pectorales) y pelvianas (ventrales) bien desarrolladas; el origen de las pelvianas es equidistante entre el origen de las pectorales y el lóbulo inferior de la caudal. Con dos aletas dorsales situadas por detrás de las pectorales (la 1ª) y de las

pelvianas (la 2ª), que llevan una espina en el borde anterior; la espina de la primera dorsal es menor que la mitad de la altura de la aleta. Las espinas actúan como aguijones venenosos. Sin aleta anal. Aleta caudal claramente heterocerca. Color gris parduzco en el dorso y los flancos con manchas blancas que pueden no existir en los individuos de mayor tamaño; color blanquecino en el vientre. Tamaño máximo hasta 160 cm, normalmente 100 cm.

Puede confundirse con el galludo (*Squalus blainvillei*)

Biología

Posiblemente es el tiburón con mayor número de individuos, presentándose frecuentemente en grandes agregaciones. Se presenta generalmente cerca del fondo, pero también a media agua y en superficie. Frecuente en bahías y estuarios, a veces entra en agua dulce, pero no sobrevive en ella más de algunas horas. Errante y migrador. Se alimenta sobre todo de peces, pero también de crustáceos, moluscos y anélidos. Reproducción ovovivípara, con camadas de entre 1 y 20 individuos.

Distribución

No se encuentra en aguas tropicales. Atlántico Occidental: Groenlandia y Labrador hasta Florida y Cuba; costas de Uruguay y Argentina. Atlántico Oriental: Islandia y Costa de Murman (Rusia), hasta Marruecos, Sáhara Occidental, Islas Canarias, Mediterráneo, Mar Negro y Sudáfrica. Pacífico Occidental: Mar de Bering, Japón, Corea, Norte de China, sur de Australia, Nueva Zelanda y Papua Nueva Guinea. Pacífico Oriental: Mar de Bering hasta Baja California y costas de Chile.

Rango de profundidad: 0-1460 m.

Principales formas de consumo

Fresco y ahumado. A menudo comercializado sin piel.

Denominación nutricional (azul: >5% en grasas; blanco: < 5% en grasas)

¿?

Formas de pesca

Palangre y arrastre de fondo. Pesca deportiva.

Categoría lista roja -IUCN (Estado de conservación)

Vulnerable (VU).