



EXPLICATION DE LA FIGURE

SCIÆNA AQUILA. Smitt. Scandinavian Fishes. Part I, p. 50, fig. 13.

**DIAGNOSE GÉNÉRIQUE** — Corps oblong, yeux de taille modérée, museau convexe, bouche terminale ; os externes de la tête lisses. Préopercule et opercule légèrement denticulés. Vomer et palatins non dentés. Ecailles cténoïdes, et recouvrant plus ou moins la base des nageoires verticales. Deux nageoires dorsales plus ou moins séparées, la première, épineuse, étant la plus courte. Anale courte. Ventrals thoraciques avec un rayon épineux et 5 mous.

**DIAGNOSE SPÉCIFIQUE** — Corps allongé, légèrement comprimé, bouche terminale. Sa longueur totale qui peut atteindre jusqu'à deux mètres est égale à 5 fois la plus grande hauteur du corps. Corps complètement couvert d'écailles s'étendant sur la tête et sur la caudale. La position oblique des écailles, dirigées en arrière et en haut est caractéristique.

**Coloration** — Gris argenté brillant, avec parfois reflets dorés, devenant brun doré sur le dos et blanc sur le ventre. Nageoires brun rouge. Une tache gris noir sur l'opercule (peu distincte).

**Tête**, comprise 4 fois à 4 1/4 dans la longueur totale du corps, écailleuse. Préopercule dentelé. Diamètre de l'œil : 1/6 à 1/7 de la longueur de la tête et 1/2 de la longueur du museau.

Pas de barbillon à la mâchoire inférieure. Pas de canines. Une rangée de dents externes plus fortes que les dents internes cardiformes.

**Nageoires** — Deux dorsales distinctes mais non séparées : la 1<sup>re</sup> a dix rayons épineux, la 2<sup>e</sup>, beaucoup plus longue, 27 à 29 rayons mous ; les deux dorsales peuvent s'effacer dans un sillon écailleux.

**Anale**, courte, le 1<sup>er</sup> rayon épineux de l'anale est très court, le 2<sup>e</sup> bien plus allongé, est grêle.

*Caudale* tronquée, légèrement convexe. *Ventrales* : thoraciques. *Pectorales* : courtes ne dépassant pas la ligne verticale passant par l'extrémité postérieure de la 1<sup>re</sup> dorsale. *Ligne latérale*, 50 à 55 écailles, se prolonge sur la nageoire caudale. *Vessie natatoire* : très développée avec dépendances latérales.

*Rayons branchiostèges* : VII.

*Dorsales* : 10 + 27 à 29. *Anale* : 11 + 7 ou 8.

*Pectorales* : 19. *Ventrales* : 1 + 5.

*Ligne latérale* : 50 à 55.

*Cæcums pyloriques* : 10. *Vertèbres* : 11 + 13.

**DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE ET BIOLOGIE** — Méditerranée : abondant, ainsi que sur la côte Ouest d'Afrique dans les régions tropicales et subtropicales. Plus rare dans le Golfe de Gascogne et en Manche, signalé de temps à autre en Mer du Nord jusqu'à la Norvège.

Poisson de proie très vorace, poursuit les bancs de petits poissons. Sa chair, comestible est très estimée.

#### SYNONYMIE, BIBLIOGRAPHIE, ICONOGRAPHIE OUVRAGES PRINCIPAUX

1810. — RISSO, Ichth. Nice, I, p. 298, pl. IX, fig. 30 (*Sciæna aquila*).  
1828. — CUVIER & VALENCIENNES, V, p. 28, pl. C (*Sciæna aquila*).  
1836. — CUVIER, Rég. Anim. III. Poissons, pl. 37, fig. 1 (*Sciæna aquila*).  
1882. — MOREAU, Pois. France, 2, p. 398 (*Sciæna aquila*).  
1859. — GUNTHER, Cat. Fishes, 2, p. 291 (*Sciæna aquila*).  
1893. — CARUS, Faun. Médit., 2, p. 651 (*Sciæna aquila*).  
1892. — SMITT, Scand. Fishes, 1, p. 50, fig. 13 (*Sciæna aquila*).  
1798. — LACÉPÈDE, Hist. Nat. Poissons, V, p. 684 (*Cheilopterus aquila*).  
1815. — CUVIER, Mémoires du Museum, I, p. 1. Règn. Anim., éd. II, vol. II, p. 172 (*Sciæna umbra*).  
1846. — BONAPARTE, Faun. Ital. Pesc., vol. III, tab. 98, fig. 1 (*Sciæna umbra*).  
1828. — CUVIER & VALENCIENNES, V, p. 53 (*Sciæna hololepidota*).

J. LE GALL 1932.