



*Auxis thazard* (LAC. 1803). Smitt. Scand. fishes, fig. 31

**DIAGNOSE GÉNÉRIQUE** (Genre *Auxis*, Cuvier, 1829). — Corps fusiforme, plutôt élevé chez l'adulte, brusquement rétréci vers le pédoncule caudal. Ecailles de la région abdominale et de la région antérieure dorsale relativement grandes, formant un corselet. Corps nu postérieurement.

Une carène médiane et deux petites latérales sur le tronçon caudal.

Dorsales écartées, la distance les séparant étant supérieure à la longueur de la base de la première dorsale. De 7 à 9 pinnules en arrière de la dorsale et de l'anale. Pectorales situées à mi-hauteur. Yeux de taille moyenne, paupière adipeuse rudimentaire. Opercule très large. Préorbitaire recouvrant en grande partie le maxillaire. Dents petites et sur une seule rangée à chaque mâchoire. Pas de dents palatines ni vomériennes.

**DIAGNOSE SPÉCIFIQUE.** — Corps robuste, arrondi. Hauteur comprise 4 fois  $\frac{1}{4}$  à 4 fois  $\frac{1}{2}$  dans la longueur totale qui, chez l'adulte, atteint de 30 à 60 centimètres.

**Coloration.** — Dos, bleu-gris ou bleu foncé avec postérieurement, en arrière du corselet, des taches et des bandes irrégulières bleu-noir qui peuvent disparaître chez l'adulte. Ventre argenté. Nageoires grisâtres. Les pectorales sont noires intérieurement.

**Tête.** — Conique terminée par un museau court et pointu. Sa longueur est comprise environ quatre fois dans la longueur totale. Bord postérieur du préopercule elliptique. Opercule très grand. Yeux placés antérieurement, de taille moyenne : leur diamètre égale environ le  $\frac{1}{5}$  de la longueur de la tête.

Bouche plutôt petite avec une seule rangée de petites dents à chaque mâchoire.

**Nageoires.** — Deux dorsales nettement séparées par une distance qui peut être égale à 2 fois la longueur de la base de la première dorsale. *Première dorsale* falciforme, haute. 10 à 11 rayons épineux assez fort. *Deuxième dorsale* commençant un peu en avant au-dessus de l'anale. 11 ou 12 rayons mous. 8 ou 9 pinnules dorsales. *Anale* courte, 13 rayons mous

suivis de 7 ou 8 pinnules anales. *Caudale* échancrée. *Pectorales* dépassent légèrement le milieu de la première dorsale. *Ventrales* plus courtes que les *pectorales*.

Vessie natatoire absente.

Cœcums pyloriques nombreux réunis en une seule masse chez l'adulte.

Rayons branchiostèges : VII.

Dorsales : X à XI + 11 ou 12 + VIII pinnules.

Anale : 13 + VII pinnules.

Pectorales : 22-23.

Ventrales : 1/5.

Caudale : 19.

Vertèbres : 39.

**RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE.** — Toutes les mers chaudes. Atlantique, Méditerranée. Côte est des Etats-Unis jusqu'au Cap Cod. Côte occidentale Afrique, Espagne, Portugal. Exceptionnel sur les côtes britanniques et scandinaves.

**BIOLOGIE.** — Espèce pélagique, erratique dans ses mouvements, se déplaçant par bancs.

**SYNONYMIE. BIBLIOGRAPHIE. ICONOGRAPHIE. OUVRAGES PRINCIPAUX**

1802. — LACÉPÈDE. Hist. Nat. Poiss. Vol. III, p. 9. (*Scomber thazard.*)  
1810. — RISSO. Ichth. Nice, p. 165. (*Scomber rochei.*)  
1810. — RAFINESQUE. Caratteri, etc., 45, pl. II, fig. 1. (*Scomber bisus.*)  
1826. — RISSO. Eur. Mérid. III, p. 417. (*Thynnus rocheanus.*)  
1831. — CUVIER et VALENCIENNES. Hist. Nat. Poiss. VIII. (*Auxis vulgaris.*)  
1851. — WHITE. Catal. Brit. Fishes, p. 32. (*Auxis bisus.*)  
1860. — GUNTHER. Cat. Brit. Mus. Fish. Vol. II, p. 369. (*Ausis Rochei.*)  
1868. — STEINDACHNER. Icth. Beritche. Vol. 10. (*Auxis Rochei.*)  
1883. — JORDAN et GILBERT. Synop. Fishes. N. A., p. 911. (*Ausis thazard.*)  
1884. — GOODE. Nat. Hist. Aquat. Anim., 305, pl. 92, fig. 1. (*Auxis thazard.*)  
1926. — JOUBIN et LE DANOIS. Catalogue illustré des Animaux Marins Comestibles. *Mem. Off. Sc. Tech. Pêches Marit.*, N° 1. Le Bonitou. (*Auxis bisus.*)  
1932. — FRADE et F. DE BUEN. Poissons scombriformes. Annexe A., p. 69. *Rap. et Proc. Verb. Réun. Comm. Intern. Explor. Méditerranée.* Vol. VII. (*Auxis thazard.*)

Jean LE GALL, 1934.