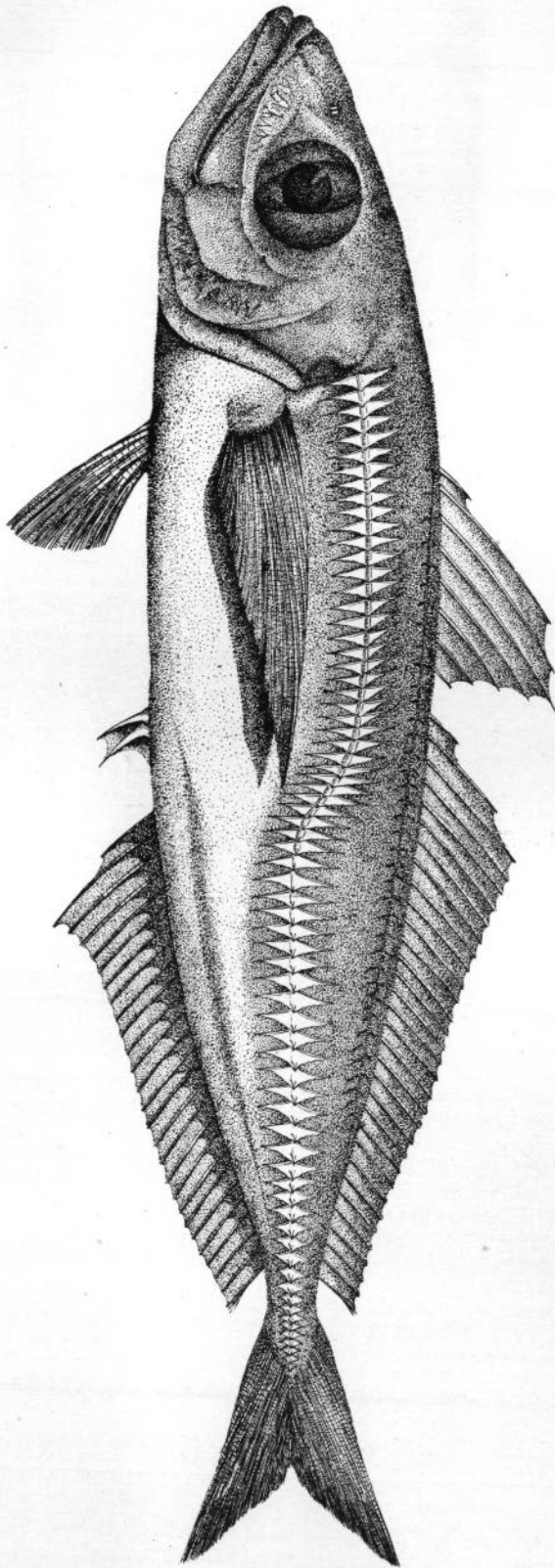


TELEOSTEI

Carangiformes-Carangidae

Trachurus trachurus

(LINNÉ 1758)



DIAGNOSE — Tête 4 fois, hauteur du corps $5 \frac{1}{3}$ fois environ dans la longueur totale (caudale comprise); D. VIII—I, 28 à 33; A. II—I, 25 à 29; V. I, 5; P. 21. Ligne latérale, 69 à 79. Dimensions: jusqu'à 40 cm. de longueur totale (caudale comprise).

Corps allongé, comprimé, couvert d'écaillies lisses, très caduques, surtout chez les jeunes; ligne latérale marquée par une série de boucliers beaucoup plus hauts que larges, armés d'une pointe au milieu du bord postérieur, imbriqués. La L. l. commence près de l'angle supérieur de la fente branchiale, suit un trajet presque rectiligne parallèle au profil du dos, au quart supérieur de la hauteur, jusque vis-à-vis du 1^{er} rayon de la 2^{me} D. où elle s'infléchit obliquement vers le bas et en arrière; arrivée vis-à-vis du 7^{me} ou 8^{me} rayon de la 2^{me} D. et descendue à mi-hauteur du corps, elle va droit à la caudale et se termine entre ses deux lobes. La longueur de cette partie droite de la L. l. est égale ou peu s'en faut, à la distance entre le point de la 2^{me} inflexion et le bord postérieur de l'orbite. Les boucliers qui occupent la moitié postérieure de la L. l. ont une crête à son milieu qui devient de plus en plus saillante, terminée par une pointe de plus en plus robuste et aigüe, formant dans son ensemble une sorte de carène dentelée de chaque côté du tronçon de la queue. Le nombre des boucliers est de 69 à 79 et constitue un bon caractère pour distinguer cette espèce des autres espèces européennes *T. mediterraneus* (Steindachner) et *T. picturatus* (Bowdich). Une sorte de L. l. accessoire part de la nuque et, suivant un trajet proche de la base des deux dorsales, se termine vers la fin de la seconde dorsale.

Tête allongée, revêtue d'écaillies. Longueur du museau égale au diamètre de l'œil et un peu moindre que le tiers de la longueur de la tête. La mandibule avance un peu plus que la mâchoire supérieure. Yeux latéraux, situés au dessus du milieu de la hauteur de la tête, recouverts en arrière et en avant par une membrane transparente percée au centre d'une ouverture dont le plus grand axe est vertical.

Les nageoires dorsales et anale insérées au fond d'un sillon formé par deux replis de la

peau. L'anale ressemble à la 2^e dorsale, mais est moins longue. Un peu en avant de l'anale deux épines assez robustes, réunies par une membrane assez mince. Caudale forte, fourchue. Pectorales falciformes; leur extrémité postérieure atteignant, ou presque, la 2. ^{me} inflexion de la L. I., touchant les boucliers.

Dos gris verdâtre ou gris bleuâtre; moitié inférieure du corps blanc argenté. Tache noire sur le bord de l'opercule, à l'endroit où sa lame osseuse est échancrée.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Côtes atlantiques de l'Europe, depuis la Norvège. Méditerranée occidentale. Côtes atlantiques du nord de l'Afrique.

EXPLICATION DE LA PLANCHE

L'animal de grandeur naturelle, vu de profil. Exemple pêché dans le voisinage de Lisbonne. Dessin de M. P. Graça.

SYNONYMIE

1758. — *Scomber trachurus*, Linné, Syst. Nat., Ed. X, 298 (part.) (Méditerranée).
1802. — *Caranx trachurus*, Lacépède, Hist. Nat. Poiss., III, 60.
1828. — *Trachurus vulgaris*, Fleming, Brit. Anim., 218 (ap. Day) (Grande Bretagne).
1832. — *Caranx semispinosus*, Nilsson, Prod. Ichth. Scand., 84 (Scandinavie).
1854. — *Trachurus europaeus*, Gronow, Cat. Fish., 125 (Mers d'Europe).
1860. — *Trachurus trachurus*, Günther, Cat. Fish., II, 419 (part.).
1868. — *Caranx trachurus* var. *A sive vulgaris*, Steindachner, Ichth. Ber. Reise. n. Spannien u. Portugal, VI, 382.
1920. — *Trachurus semispinosus*, Nichols A Key to the Species of *Trachurus*, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XLII, 479.
1926. — *Trachurus trachurus*. forma *trachurus*, F. de Buen, Cat. Ictiol. Mediterraneo Español etc., Madrid, 103.

OUVRAGES PRINCIPAUX

1833. — CUVIER et VALENCIENNES, Hist. Nat. Poiss., IX, 3 et suiv.
1867. — CAPELLO, Catal. Peixes de Portugal, *Jorn. Sc. Math., Phys. e. Nat. Lisboa*, I, 310 ; Description de trois nouveaux poissons des mers du Portugal, *ibid.*, 318-320.
1868. — STEINDACHNER, *op. cit.*
1880. — LÜTKEN, *Spolia Atlantica*, *Vidensk. Selsk. Skri.*, 124 et suiv. ; 604.
1920. — NICHOLS, *op. cit.*
Sur les œufs et larves.
1905-1909. — EHREMBaum, Eier und Larven von Fischen, Nordischen Plankton, 1, 27-30 et 393 (figs. et bibliographie).

RAMALHO 1929.