

NOTE SUR TROIS POISSONS RARES
PECHES DANS LES EAUX DE MARSEILLE

par

R. GRAVIER

TRICHIURUS LEPTURUS (Linné)

MORPHOLOGIE : Le corps de Trichiurus lepturus, comprimé latéralement et très allongé est de coloration argentée avec des parties plus sombres notamment la tête et la dorsale. La longueur totale (67,5 cm.) fait à peu près six fois et demi la longueur de la tête (10,5 cm.) et treize fois et demi la hauteur du corps (5 cm.). La peau est lisse, sans écailles.

La mâchoire supérieure porte quatre dents très longues. La mâchoire inférieure n'en a qu'une seule beaucoup plus petite d'ailleurs, la seconde étant vraisemblablement cassée. La fente buccale ne dépasse pas en arrière le bord antérieur de l'oeil qui est relativement gros (1,6 cm.); l'iris est blanc-jaune argenté, la pupille est bleu acier. Les opercules dépassent en arrière l'insertion des pectorales. Il y a une tache plus sombre sur l'opercule.

La ligne latérale débute très dorsalement juste au niveau où s'ouvre la fente branchiale, puis elle s'incurve ventralement pour devenir rectiligne très peu en arrière de la pointe de la pectorale et rester ensuite parallèle au bord ventral, à peu près au tiers inférieur du corps.

La dorsale compte 132 rayons; elle est très haute (3 cm.) et commence peu en avant de la fente branchiale. Il y a onze rayons aux pectorales. L'anale est formée par 115 arêtes très courtes à pointe dirigée vers l'arrière; elles sont plus ou moins cachées sous la peau. Il n'y a ni ventrales, ni caudale.

ANATOMIE SOMMAIRE : Une quinzaine de coecums pyloriques assez volumineux de couleur rosée. L'estomac à parois blanchâtre, très allongé, se termine en cul-de-sac dans la partie postérieure de la cavité viscérale; il renferme des débris de poissons. Les testicules de forme plus ou moins cylindrique sont blanc-nacré et de consistance ferme.

Pris au Chalut dans le Golfe de Fos (100m. environ, mai 1954).

AULOPUS FILAMENTOSUS (Bloch)

Il s'agit d'une femelle d'une longueur totale de 24 cm. et présentant les caractères spécifiques dont Moreau fait mention dans sa diagnose (Même origine que l'espèce précédente).

BRAMA RALL (Bloch)

Ce poisson de 45 cm. de long a été pêché au harpon dans la canaque de Port-Pin le 28-5-1954. Malheureusement il avait déjà été vidé avant d'être apporté à la Station Marine d'Endoume et je n'ai pas pu observer son état de maturité sexuelle.

La présence dans les eaux élittorales de Trichiurus lepturus et de Aulopus filamentosus qui vivent généralement à de grandes profondeurs est sans doute en relation avec la montée de masses d'eau froide. Cependant RISSO fait remarquer que Aulopus filamentosus " ne s'approche des bords que quand les fortes chaleurs se font sentir sur nos plages".

La présence de Brama rai est plus normale puisque ce poisson vient paraît-il pondre en surface. RISSO mentionne encore "qu'on le prend en Mai, Juin, Décembre".

B I B L I O G R A P H I E

MOREAU E.

Hist. Nat. des Poissons de la France

RISSO

Icht. ou Hist. Nat. des Poissons de Nice.

CUVIER

Règne Animal T. VII-VIII.
