

POISSONS NOUVEAUX POUR LES COTES LIBANAISES (Méditerranée orientale)

Résumé. — La liste des Poissons des côtes libanaises vient d'être enrichie de quatre espèces : *Pempheris moluca* Cuvier, *Lutjanus argentimaculatus* (Forsskål), *Echelus myrus* (Linné), *Coelorhynchus coelorhynchus* (Risso). Les deux premières d'origine erythréenne sont nouvelles pour la Méditerranée. Elles ont été rencontrées à 20 km au nord de Beyrouth.

Abstract. — The check-list of fishes in the coastal waters of Lebanon is now increased with four species : *Pempheris moluca* Cuvier, *Lutjanus argentimaculatus* (Forsskål), *Echelus myrus* (Linné), *Coelorhynchus coelorhynchus* (Risso). The two first ones are Red Sea immigrants and new to the Mediterranean. They were collected at 20 km north of Beirut.

L'inventaire de la faune ichtyologique commencé sur les côtes libanaises (Mouneimné, 1977) a été poursuivi dans la même région de Jounié ($35^{\circ}59'N$, $35^{\circ}37'E$) à 20 km au nord de Beyrouth. Ainsi, quatre espèces de Poissons y ont été nouvellement découvertes.

PEMPHERIDAE

Pempheris moluca Cuvier, 1831

Cette espèce, mentionnée pour la première fois en Méditerranée, a été identifiée d'après Day (1875-78). Quatre spécimens ont été capturés au trémail, en juin 1978. Ils étaient en période de reproduction. Ecailles cycloïdes sur les flancs, cténoïdes devant la dorsale et l'anale. Couleur gris argenté, parsemé de points bruns au-dessus de l'anale et sur les joues. Nageoires rosâtres avec une tache noire sur le bord antérieur de la dorsale et de l'anale ; liséré foncé sur la caudale (fig. 1). Répartition géographique : Mer Rouge, Océan Indien.

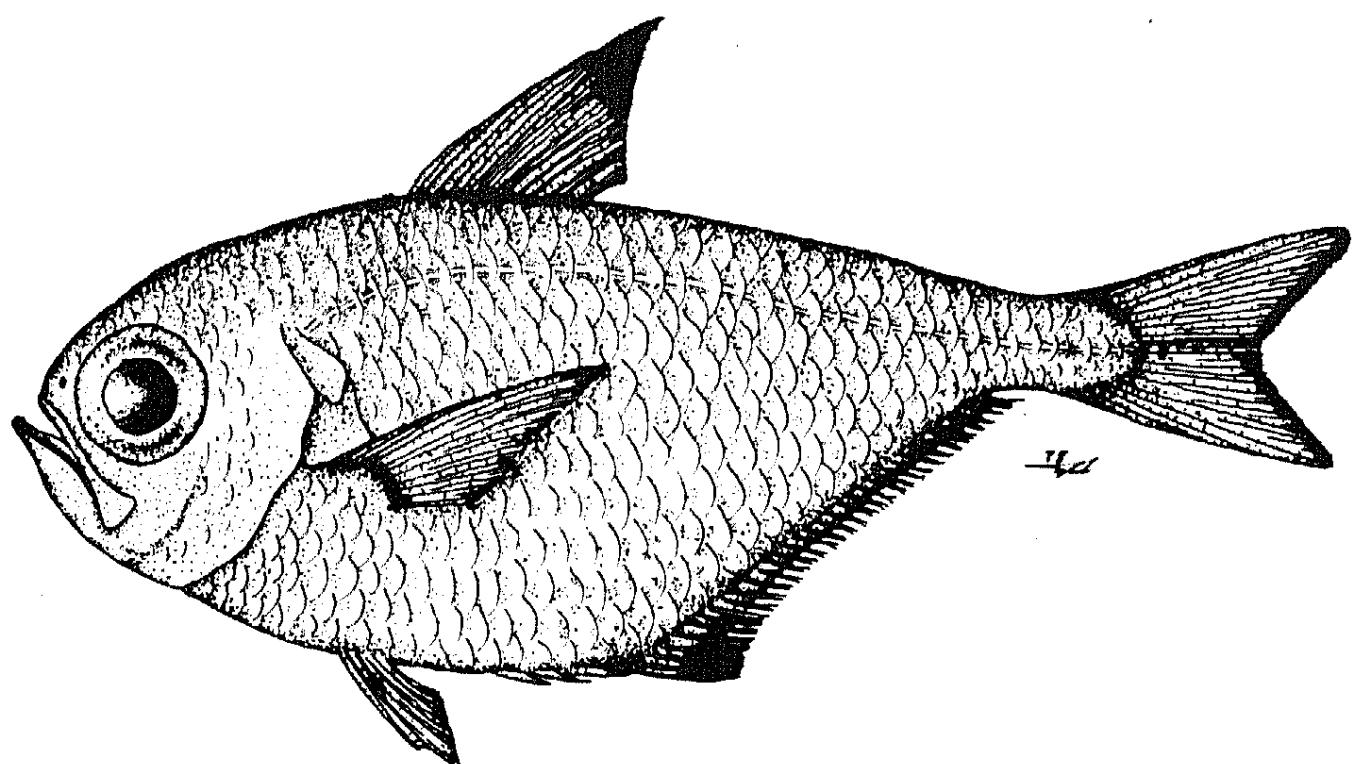


Fig. 1. — *Pempheris molucca* Cuv. (L.T. 127 mm)

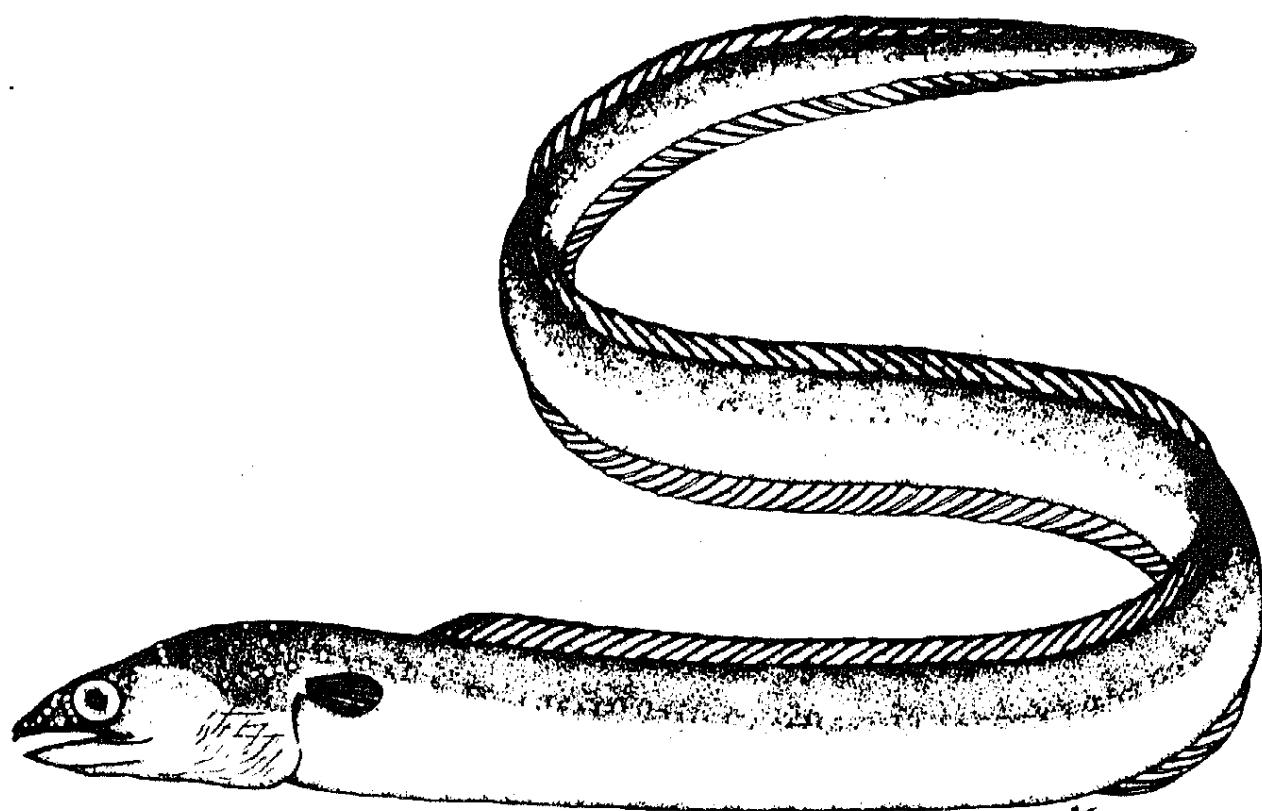


Fig. 3. — *Echelus myrus* (L.) (L.T. 561 mm)

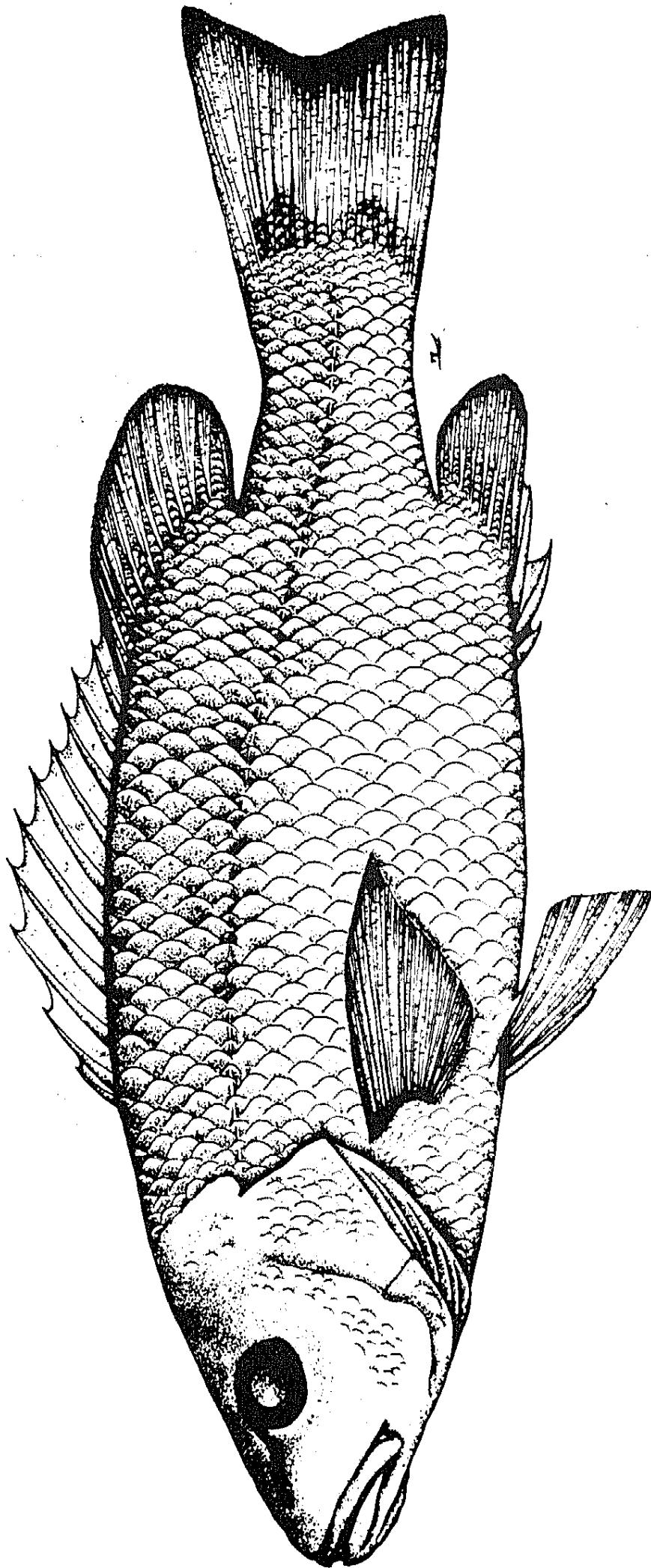


Fig. 2. — *Lutjanus argentimaculatus* (Forss.) (L.T. 284 mm)

LUTJANIDAE

Lutjanus argentimaculatus (Forsskål, 1775)

Un seul exemplaire de 284 mm a été pêché à la palangre en octobre 1977. Cette espèce est, comme la précédente, nouvelle pour la Méditerranée. Elle a été identifiée d'après Smith (1950). Couleur uniformément rose (Poisson formolé) (fig. 2).

Répartition géographique : Mer Rouge, Océan Indien.

	1	2	3	4	m	5
LT mm	126	127	128	132	128,25	284
% LT						
Longueur tête, Lt	23,02	22,05	22,66	23,48	22,80	29,23
Hauteur corps	34,92	33,07	35,16	34,85	34,50	27,82
Distance prédorsale	30,95	31,50	30,47	30,30	30,81	32,22
Distance préanale	41,27	40,16	40,63	40,91	40,74	59,15
Longueur standard	78,57	79,53	78,13	78,79	78,76	83,80
Lt mm	29	28	29	31	29,25	83
% Lt						
Diamètre œil	41,38	42,86	41,38	41,94	41,89	19,28
Espace préorbitaire	27,59	21,43	24,14	25,81	24,74	36,14
Distance interorbitaire	34,48	35,71	34,48	32,26	34,23	—
Rayons dorsale	VI-9	VI-9	VI-9	VI-9	VI-9	X-13
Rayons anale	III-37	III-35	III-37	III-37	III-36,5	III-8
Rayons pelviennes	I-5	I-5	I-5	I-5	I-5	I-5
Rayons pectorales	16	18	17	18	17,25	16
Ecailles ligne latérale	54	56	55	55	55	48
Branchiospines	—	17 + 8	—	—	17 + 8	—

Tabl. I – Caractères métriques et caractères méristiques
chez *P. molucca* (1, 2, 3, 4, moyenne m) et *L. argentimaculatus* (5)

ECHELEIDAE

Echelus myrus (Linné, 1758)

Deux spécimens ont été capturés en mai 1978 à la palangre. Leur longueur totale était de 561 et 545 mm. Le plus grand était une femelle au stade de ponte (fig. 3).

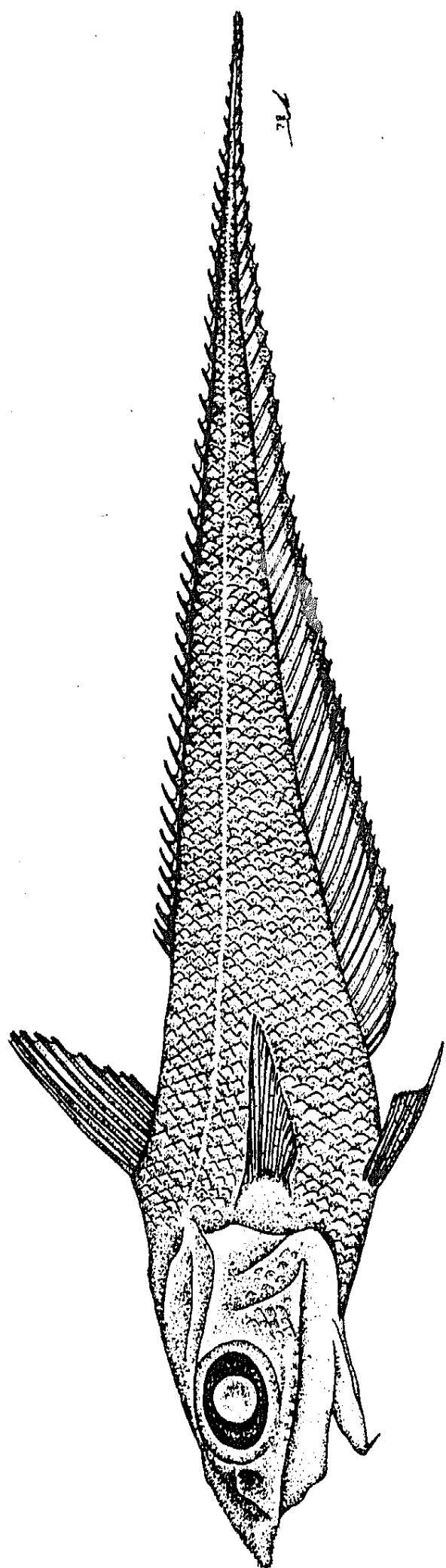


Fig. 4. — *Coelorhynchus coelorhynchus* (Risso) (L.T. 192 mm)

MACROURIDAE

Coelorhynchus coelorhynchus (Risso, 1810)

Cette espèce a été pêchée au trémail, à plus de 100 m de profondeur. Un seul exemplaire de 192 mm de longueur (fig. 4).

Par ailleurs, *Blennius inaequalis* Valenciennes et *Solea lascaris* (Risso) qui étaient mentionnés dans la liste initiale (Mouneimné, 1977) sont à remplacer par *B. tentacularis* Brünnich et *S. impar* (Bennett).

REFERENCES

- DAY F., 1875-78. – The fishes of India. Being a natural history of the fishes known to inhabit the seas and fresh waters of India, Burma and Ceylon. William Dawson and Sons Ltd, London, I, 778 p. ; II, 145 pl.
- MOUNEIMNE M., 1977. – Liste des Poissons de la côte du Liban (Méditerranée orientale). *Cybium 3e Série* (1) : 37-66, 32 fig.
- SMITH J.L.B., 1950. – The Sea Fishes of Southern Africa, Central News agency Ltd, South Africa, 550 p.

N. Noumeimné (1)

(1) CNRS du Liban - Boîte postale II/8281, Beyrouth, Liban
(adresse actuelle : 16, rue des Archers, 02100 Saint-Quentin, France.)

