

OBSERVATIONS ICHTYOLOGIQUES

effectuées en 1984

par J.-C. QUERO *, G. DELMAS **, M.-H. DU BUIT ***,
J. FONTENEAU ****, A. LAFON *****

Résumé. — En 1984 dans les ports français de l'Atlantique un certain nombre d'espèces rares ou à la limite de leur aire de répartition ont été observées et plus spécialement : *Heptranchias perlo*, *Deania mauli*, *Somniosus microcephalus*, *Tarpon atlanticus*, *Ophisurus serpens*, *Chaunax pictus*, *Neocyttus helgae*, *Pseudoscopelus altipinnis*, *Anarhichas minor* et *Lagocephalus lagocephalus*.

Summary. — Records of occurrence of 10 species of rare or little known marine fishes in French Atlantic harbours during the year 1984 are given.

Au cours de l'année 1984, les observations intéressantes de poissons considérés comme rares ou à la limite de leur aire de répartition ont été particulièrement nombreuses dans les ports d'Arcachon, Concarneau, Hendaye et la Rochelle. Cinq espèces (*Heptranchias perlo*, *Deania mauli*, *Ophisurus serpens*, *Pseudoscopelus altipinnis* et *Anarhichas minor*) nouvelles pour la faune de la région où elles ont été capturées sont l'objet de notes particulières dans *Cybium*, Bulletin de la Société Française d'Ichtyologie (cf. références). Nous ne les traiterons donc pas dans cette note. Parmi les autres prises intéressantes nous avons retenu : *Somniosus microcephalus*, *Megalops atlanticus*, *Chaunax pictus*, *Neocyttus helgae* et *Lagocephalus lagocephalus*.

Somniosus microcephalus (Schneider, 1801)

Le 30 juillet 1984, un animal marin s'échoue à l'île de Noirmoutiers à la pointe de la Fosse. Avertie par les Affaires Maritimes locales, Anne Collet, du Musée océanographique de la Rochelle, se rend sur place et constate qu'il s'agit d'un laimargue du Groenland *Somniosus microcephalus* d'environ 4,73 m de long, le bout de la

* I.F.R.E.M.E.R., Ichtyologie générale, 74, allées du Mail, 17000 la Rochelle.

** I.F.R.E.M.E.R., Centre Marée, 64700 Hendaye.

*** C.N.R.S., Laboratoire de Biologie marine du Collège de France, B.P. 11, 29181 Concarneau Cedex.

**** I.F.R.E.M.E.R., C.S.R.U., 74, allées du Mail, 17000 la Rochelle.

***** La Caplanne, 33770 Salles.

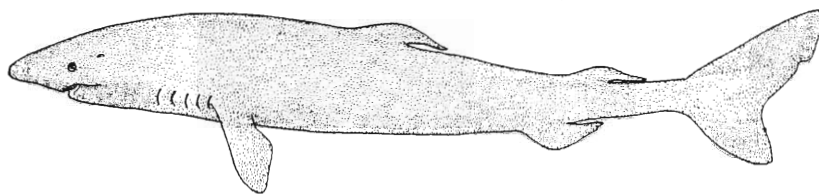


FIG. 1. — *Somniosus microcephalus*.
(d'après Compagno, 1984)

queue étant cassé. L'examen des diapositives prises sur place, de prélèvements de dents et de peau, confirme sa détermination.

Cet échouage venant après celui de la plage de Suzac (Quéro et *al.*, 1980) confirme la présence de cette espèce de la famille des Squalidés dans le golfe de Gascogne qui est situé à l'extrême sud de son aire de répartition.

Tarpon atlanticus (Valenciennes, 1847)

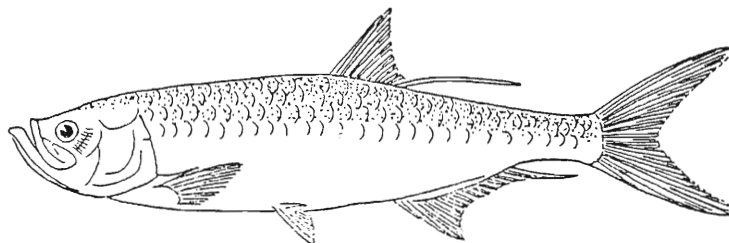


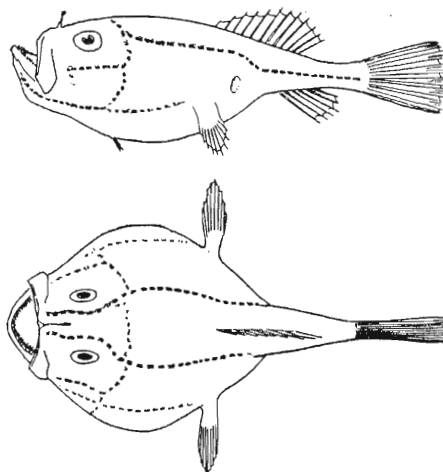
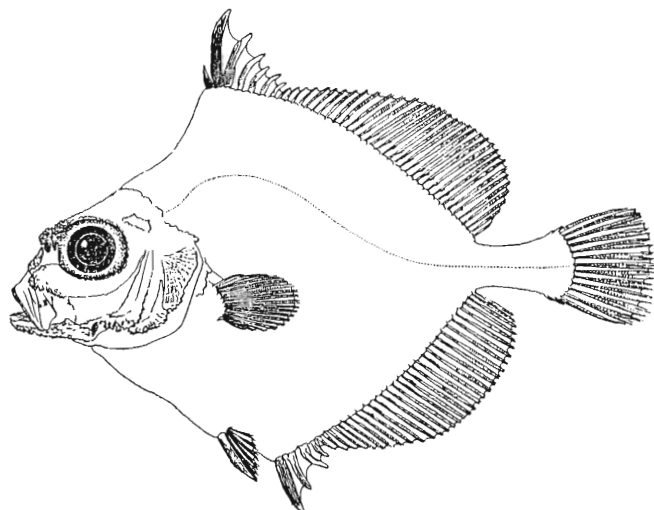
FIG. 2. — *Tarpon atlanticus*.

Le 25 octobre 1984, un tarpon argenté, *Tarpon atlanticus*, de 1,67 m de long pour un poids de 50 kg est débarqué au port d'Arcachon.

C'est la troisième fois (Quéro et *al.*, 1982 ; Quéro et Delmas, 1982) que cette espèce tropicale de la famille des Megalopidés est observée le long des côtes françaises de l'Atlantique.

Chaunax pictus, Lowe, 1846

Le 10 septembre 1984, un *Chaunax pictus* de 15 cm de long est débarqué au port de Concarneau. Il avait été pêché à bord du « Sylvanna » aux accrocs du banc de Shamrock. Nous avions en 1983 (Quéro et *al.*, 1983 ; Quéro et Du Buit, 1983) signalé cette espèce alors nouvelle pour la faune française. Cette nouvelle capture confirme que l'aire de répartition de ce poisson de la famille des Chaunacidae s'étend non seulement au golfe de Gascogne, mais également au sud du plateau Celtique.

FIG. 3. — *Chaunax pictus*.*Neocyttus helgae* (Holt et Byrne, 1908)FIG. 4. — *Neocyttus helgae*.
(d'après Maul, 1948)

Le 5 octobre 1984, un *Neocyttus helgae* de 30 cm de long est débarqué au port de Concarneau. Ce poisson avait été pêché à bord du « Lautaret » aux accores du plateau Celtique entre la Chapelle et la Petite-Sole. Cette espèce bathypélagique (= vivant entre deux eaux à de grandes profondeurs) de la famille des Oreosomatidés n'était signalée, à notre connaissance, que par deux spécimens : le type de 244 mm de long pêché par 51°36' N 11°57' W, décrit par Holt et Byrne (1908) sous le nom de *Cyttosoma helgae* ; un autre

spécimen de 215 mm de longueur standard (moins la queue) pêché au nord de Madère et décrit par Maul (1948) sous le nom de *Crassipinus granulatus*. Cette prise est donc très intéressante.

Lagocephalus lagocephalus (Linné, 1758)

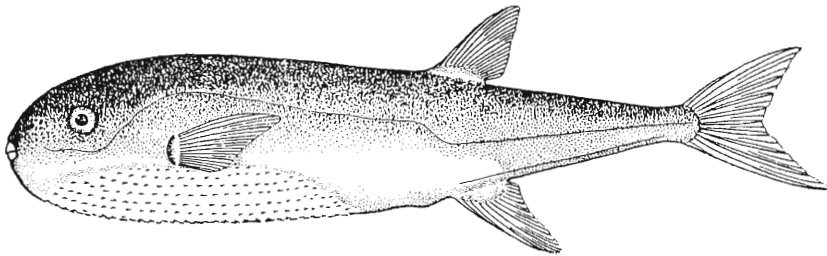


FIG. 5. — *Lagocephalus lagocephalus*.
(d'après Tortonese, 1975)

Le 10 janvier 1984, un compère commun *Lagocephalus lagocephalus* de 34 cm de long pour un poids de 1 kg est débarqué à la Halle à Marée d'Hendaye. Il avait été pêché au chalut de fond à bord du « Ça me suffit » le long de la côte landaise entre 50 et 60 m de profondeur.

La présence de cette espèce pélagique (= vivant en surface ou entre deux eaux) de la famille des Tetraodontidés dans le golfe de Gascogne est connue, mais c'est toutefois un poisson rarement capturé.

REFERENCES

- CAPPETTA H., QUÉRO J.-C. (sous presse). — Captures au large de l'Irlande de *Deania maui* Cadenat et Blache, 1981 (? = *Deania histricosa* Garman, 1906) (Pisces, Squaliformes, Squalidae), espèce nouvelle pour la faune irlandaise. *Cybium*.
- DU BUIT M.-H., QUÉRO J.-C. (sous presse). — Capture à l'ouest de l'Ecosse d'*Anarhichas minor* Olafsen, 1772 (Pisces, Perciformes, Anarhichadidae), espèce nouvelle pour la faune des îles britanniques. *Cybium*.
- DU BUIT M.-H., QUÉRO J.-C. (sous presse). — Captures dans l'ouest de la Manche et au sud de l'Irlande d'*Heptanchias perlo* (Bonnaterre, 1788) (Pisces, Hexanchiformes, Hexanchidae) espèce nouvelle pour la Manche et le plateau Celtique. *Cybium*.
- HOLT E.W.L., BYRNE L.W., 1908. — Second report on the fishes of the Irish atlantic slope. *Fish. Irel. scient. Inv.*, 1906 (1908), 5: 1-63, 2 fig., 5 pl.
- MAUL G.-E., 1948. — Quatro peixes novos dos mares da Madeira. *Bolm Mus. munic. Funchal*, 3 (6): 41-55, fig. 17-20.

- QUÉRO J.-C. (sous presse) — Captures dans le golfe de Gascogne d'*Ophisurus serpens* (Linné, 1758) (Pisces, Anguilliformes, Ophichthidae), espèce nouvelle pour la côte française de l'Atlantique. *Cybium*.
- QUÉRO J.-C. (sous presse). — Capture au large de l'Irlande de *Pseudoscopelus altipinnis* Parr, 1933 (Pisces, Perciformes, Chiasmodontidae), espèce nouvelle pour la faune irlandaise. *Cybium*.
- QUÉRO J.-C., DECAMPS P., DELMAS G., DURON M. et FONTENEAU J., 1982. — Observations ichthyologiques effectuées en 1981. *Ann. Soc. Sci. nat. Charente-Maritime*, 6 (9) : 1021-1027, 6 fig.
- QUÉRO J.-C., DECAMPS P., DURON M., FONTENEAU J. et VERRON R., 1980. — Observations ichthyologiques effectuées en 1979. *Ann. Soc. Sci. nat. Charente-Maritime*, 6 (7) : 697-705, 5 fig.
- QUÉRO J.-C. et DELMAS G., 1982 — Captures au large de la côte basque du Tarpon, *Tarpon atlanticus* (Valenciennes, 1847) (Pisces, Elopiformes, Megalopidae), espèce nouvelle pour la faune française. *Cybium*, 6 (3) : 34, fig. 1.
- QUÉRO J.-C., DELMAS G., DURON M., FONTENEAU J., LAFON A. et LATROUITE D., 1983. — Observations ichthyologiques effectuées en 1982. *Ann. Soc. Sci. nat. Charente-Maritime*, 7 (1) : 143-146, 3 fig.
- QUÉRO J.-C. et DU BUTT M.-H., 1983. — Captures dans le golfe de Gascogne de *Chaunax pictus* Lowe, 1847 (Pisces, Lophiiformes, Chaunacidae), espèce nouvelle pour la faune française. *Cybium*, 7 (4) : 104, fig. 1.
- WHEELER A., 1973. — Oreosomatidae in J.-C. Hureau et T. Monod, *Clofnam*, Unesco : 352.
-