

EXTENSION DE L'AIRE DE RÉPARTITION CONNUE DE TROIS ESPÈCES DE TÉLÉOSTÉENS DE L'ATLANTIQUE NORD-EST. - Marie-Henriette DU BUIT, Laboratoire de Biologie marine du Collège de France, 29110 Concarneau ; Jean-Claude QUÉRO, Ifremer-La Rochelle, Place du Séminaire, B.P. 7, 17137 Nieul-sur-Mer, FRANCE.

Mots-clés : Gempylidae, Ateleopodidae, Scorpaenidae, *Lepidocybium flavobrunneum*, *Ijimaia loppei*, *Sebastes marinus*, Biogeography.

Lepidocybium flavobrunneum (Smith, 1849).

Au cours du mois d'août 1988, un *Lepidocybium flavobrunneum* d'un mètre de long a été pêché dans les filets à thon par 43° 50' N - 19° W, et donné au Laboratoire de Biologie marine du Collège de France. Cette espèce des régions tropicales ou subtropicales des océans Atlantique, Pacifique et Indien n'était connue dans l'Atlantique nord-est que de Madère (environ 33° N) (Noronha, 1926 : *Diplogonurus maderensis* ; Parin et Bekker, 1973 ; Parin, 1986). Sa capture est à plus de 10° de latitude au nord de son aire de répartition connue.

Ijimaia loppei Roule, 1922.

Au cours du mois d'avril 1988, un exemplaire d'*Ijimaia loppei* (Cetunculi, Ateleopodidae) de 156 cm de long, pêché par 48° 20' N 9° 10' W, 600 m de profondeur, par le chalutier "Eureka", a été donné au Laboratoire de Biologie marine du Collège de France. Cette espèce n'était connue de l'Atlantique nord-est que par les syntypes, 2 des 3 exemplaires capturés en janvier 1922 par un chalutier rochelais au large d'Agadir (Maroc). Ces poissons avaient été pris par 31° 10' N 10° 12' W, à 350 à 400 m de profondeur.

Ijimaia loppei était connu des côtes de l'Afrique occidentale du Maroc (31° N, Roule, 1922) à l'Afrique de Sud (34° S, Barnard, 1948) (Paxton, 1973 ; 1986). Sa capture, nouvelle pour le plateau Celtique et la faune ichtyologique française, étend vers le nord l'aire de répartition de cette espèce.

Sebastes marinus (Linné, 1758).

Au cours du mois de février 1987, M. H. Du Buit note dans les apports de la halle à marée de Concarneau la présence d'un grand sébaste, *Sebastes marinus* (Scorpaeniformes, Scorpaenidae), en provenance du nord du golfe de Gascogne (secteur C.I.E.M. 8 a). Cette observation est suivie de celle, en mars 1988, de trois exemplaires, dont un de 42 cm de long, pêchés sur la Petite Sole, au sud du plateau Celtique.

D'après les faunes européennes (Blanc et Hureau, 1973 ; Hureau et Litvinenko, 1986), le grand sébaste a pour limite méridionale les côtes écossai-

ses et celles de l'Irlande du Nord (vers 55° 30' N). Notons toutefois qu'il a été signalé à plusieurs reprises de la baie de Dingle (environ 52° N) dans le sud-ouest de l'Irlande (Went, 1969 ; Went et Kennedy, 1969 ; Minchin et Molloy, 1976). Cette espèce, aux affinités typiquement boréales, est signalée pour la première fois dans les eaux françaises.

RÉFÉRENCES

- BLANC M. & J.C. HUREAU, 1973. - Scorpaenidae. *In* : CLOFNAM (Hureau J.C. & Th. Monod, eds), Unesco : 579-585.
- HUREAU J.C. & N.I. LITVINENKO, 1986. - Scorpaenidae. *In* : Fishes of the North-eastern Atlantic and the Mediterranean/Poissons de l'Atlantique du Nord-est et de la Méditerranée (Whitehead P.J.P. *et al.*, eds), Unesco, 3 : 1211-1229, 18 + 5 figs, 18 cartes.
- MINCHIN D. & J. MOLLOY, 1976. - Notes on fishes taken in Irish waters. *Ir. Nat. J.*, 18(12) : 360-363.
- NORONHA A.C., 1926 - Description of a new genus and species of deep water gempylid fish, *Diplogonurus maderensis*. *Ann. Carneg. Mus.*, 16 (3-4) : 381.
- PARIN N.V., 1986. - Gempylidae. *In* : Fishes of the North-eastern Atlantic and the Mediterranean/Poissons de l'Atlantique du Nord-est et de la Méditerranée (Whitehead P.J.P. *et al.*, eds), Unesco, 2 : 967-973, 7 figs, 7 cartes.
- PARIN N.V. & V.E. BEKKER, 1973. - Gempylidae. *In* : CLOFNAM (Hureau J.C. & Th. Monod, eds), Unesco : 457-460.
- PAXTON J., 1973. - Ateleopodidae. *In* : CLOFNAM (Hureau J.-C. & Th. Monod, eds), Unesco : 215.
- PAXTON J., 1986. - Ateleopodidae. *In* : Fishes of the North-eastern Atlantic and the Mediterranean/Poissons de l'Atlantique du Nord-est et de la Méditerranée (Whitehead P.J.P. *et al.*, eds), Unesco, 2 : 258-259, 2 figs, 2 cartes.
- ROULE L., 1922. - Sur un genre de poisson abyssal japonais très rare, nouvellement retrouvé dans l'Océan Atlantique Nord-Africain. *C.r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, 174 : 640-642.
- ROULE L., 1929. - Description de poissons abyssaux provenant de l'île Madère et des parages du Maroc. *Bull. Inst. océanogr., Monaco*, (546) : 1-19, 3 figs.
- WENT A.E.J., 1969. - Rare fishes taken in Irish waters in 1968. *Ir. Nat. J.*, 16(16) : 147-150.
- WENT A.E.J. & M. KENNEDY, 1969. - List of Irish fishes. National Museum Ireland, Dublin, 2ème éd. : 1-44.

Reçu le 21-04-1989.

Accepté pour publication 15-06-1989.