



83

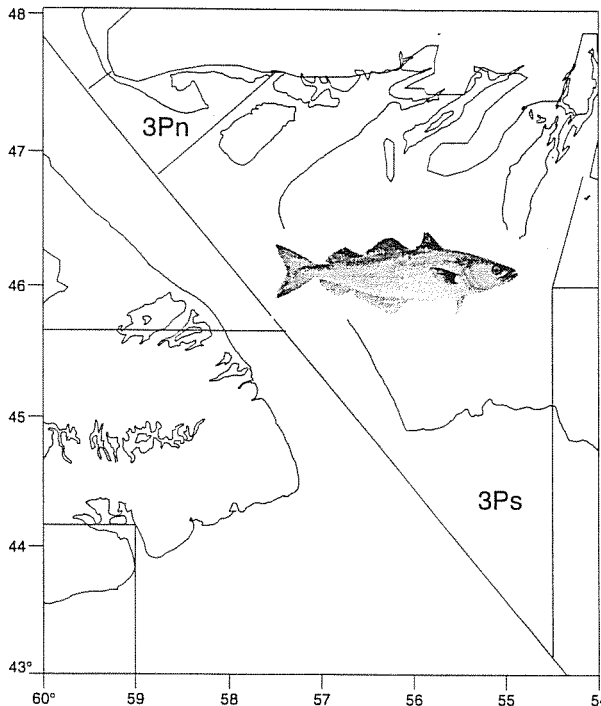
GOBERGE DE LA SUBDIVISION 3PS

Renseignements de base

La goberge est présente des deux côtés de l'Atlantique; du côté nord-américain, on la trouve au sud du Labrador, autour de Terre-Neuve, dans le golfe du Saint-Laurent et jusqu'au cap Hatteras, au sud. Elle appartient à la famille des morues (gadidés), mais contrairement aux autres poissons de cette famille, elle passe peu de temps près du fond. Voraces, les goberges se regroupent souvent en grand nombre. Au stade de larve pélagique, elles se nourrissent surtout de copépodes, mais quand elles quittent la colonne d'eau pour s'installer dans les eaux côtières, les crustacés, en particulier les amphipodes, sont leur nourriture de prédilection. En grandissant, la goberge s'alimente d'euphausaciés, de crevettes et de petits poissons. Dans les zones de pêche hauturière, le hareng, le merlu argenté, le sébaste et les poissons-lanternes jouent un rôle plus important dans son alimentation.

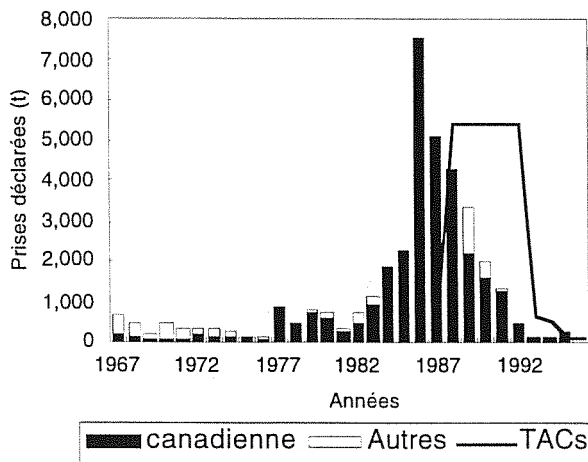
La goberge est un poisson d'eau froide, qui préfère les eaux de 0 °C à 10 °C. Toutefois, la maturation de ses organes sexuels et l'incubation de ses oeufs nécessitent des eaux plus chaudes. De ce fait, Terre-Neuve représente la limite nord de son aire de distribution. La recherche sur la goberge à Terre-Neuve révèle que le poisson à maturité est présent le long des pentes du banc de St. Pierre et du sud du Grand Banc. L'été, on trouve occasionnellement des bancs de goberge dans les ports de la côte sud de Terre-Neuve.

En général, la goberge n'est pas présente en nombre suffisant dans les eaux de Terre-Neuve pour alimenter une grande pêche commerciale.



La pêche

Historiquement, les prises annuelles de goberge dans la subdivision 3Ps ont été dans l'ensemble faibles, se situant sous les 1 000 tonnes métriques de 1967 à 1982. Elles ont cependant progressivement augmenté, culminant à 7 500 tonnes métriques en 1986, mais sont depuis retombées à leurs niveaux d'avant 1980.



En 1994, les captures étaient inférieures à 100 tonnes métriques, mais elles ont plus que doublé, pour atteindre environ 250 tonnes métriques, en 1995. Les données préliminaires

jusqu'au 14 août 1996 dénotent des prises de 26 tonnes métriques seulement.

Débarquements (milliers de tonnes métriques)

Année	67-76	77-90	1992	1993 ¹	1994 ¹	1995 ¹	1996
	Moy.	Moy.					
TAC	-	-	5,4	0,6 ²	0,5 ²	0,1 ²	0,1 ²
Canada	0,1	2	0,5	0,1	0,1	0,3	+
Autres	0,2	0,2	0	0	0	0	
Totaux	0,3	2	0,5	0,1	0,1	0,3	

¹ Données provisoires

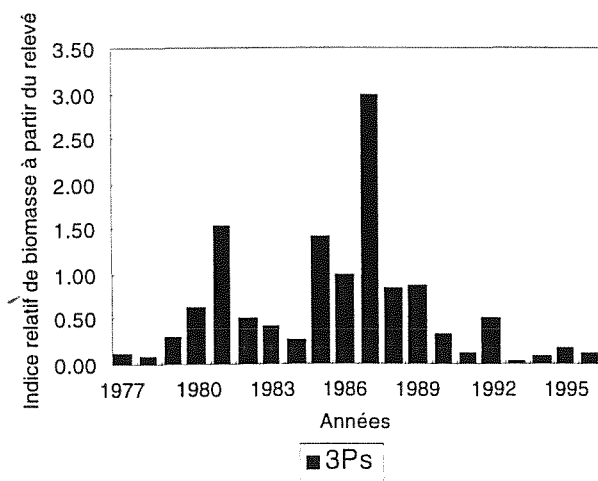
² Prises accessoires uniquement

⁺ Captures inférieures à 500 tonnes métriques

En 1996, les captures accessoires de goberge de grande taille commerciale ont augmenté notablement, et ont abouti à la fermeture de la pêche hauturière du merlu.

État de la ressource

En raison du caractère pélagique de l'espèce, les **relevés par navire de recherche** peuvent ne pas fournir un indice fiable de l'abondance ou de la biomasse. Le Canada procède néanmoins à des relevés dans la subdivision 3Ps de l'OPANO depuis 1972. L'**indice de biomasse relative** était faible dans les années 1970. Il a progressivement augmenté pour s'établir à des niveaux généralement plus élevés jusqu'à 1989, mais il est depuis retombé à ses niveaux d'avant 1980.



Les relevés des années 1990 n'ont produit que très peu de captures de goberge.

Au printemps de 1995, et à nouveau en 1996, on a observé des bancs de petite goberge dans de nombreux ports de la côte sud. Ces petits poissons n'ont pas été capturés dans les relevés effectués dans les années en question.

On ne connaît pas l'origine des grandes goberges capturées comme prises accessoires en 1996. Elles, non plus, n'ont pas été capturées dans le relevé de 1996. Il est probable qu'elles ont migré dans la région depuis le sud.

Facteurs écologiques

La goberge présente dans les eaux de Terre-Neuve se trouve à la limite nord de son aire de distribution dans l'Atlantique nord-ouest. Les eaux froides qu'a connues la région ces dernières années ont probablement limité la distribution et le comportement de ce poisson, quoique la présence de grands spécimens en 1996 donne à croire à certaines migrations récentes dans la région.

Perspectives

La goberge n'a jamais représenté un élément important de la pêche commerciale dans la subdivision 3Ps de l'OPANO. Sa pêche se pratique de façon opportuniste et est fondée sur l'apparition et la survie de classes d'âge qui sont confrontées à de grands risques dans l'extrême nord de leur aire de distribution. Il se peut qu'il y ait aussi dans la région des migrations occasionnelles en provenance du sud. Il ressort des relevés récents que la biomasse et l'abondance sont faibles, et cela pour les goberges de toutes tailles.

Pour obtenir de plus amples renseignements,

Document de recherche : Murphy, E.F. 1995. The Status of 2GH cod, 3LNO haddock, 3Ps haddock and 3Ps pollock. DFO Atl. Fish. Res. Doc. 95/33.

communiquiez avec : Eugene Murphy
Téléphone : (709) 772-5479
Télécopieur : (709) 772-4188

Adr. élect : Murphye@athena.nwafc.nf.ca