

Etude sur la pêche de langoustines de mer Celtique



Introduction : Since 1978, new measures to better manage lobster fisheries were implemented in the Celtic Sea within the context of Community regulations. Meshing, in particular, was set at 60mm, but many owners, in order to maintain sufficient leeway vis-à-vis the regulations and to avoid administrative hassles adopted at the outset fish meshing at 70mm, even 80mm. Certain habits aiming to compensate for the losses due to these increases were established: Adoption of better-performing trawls, increase in the secondary catch and enlargement of the fisheries. At the same time, especially because of strong demand from international bodies, OEM and especially EEC, knowledge about the lobster spread and more reliable assessments were achieved, the main problem to resolve remained that of secondary species targeted as much as the lobster through meshing regulation. Exploitation of the Celtic Sea lobster fishery by the small fleet is currently booming because the fishermen were able to adapt to "European conditions" of access to the resource. And whereas we are seeing a certain dip in lobster yields coming from the Celtic Sea, it is that a good

number of ships diversified their economic activities and, depending on the season, focused their effort in a more selective way, on the lobster or on fish. This report summarises the scientific results acquired about this fishery for the last three years. Many data were collected with an immediate goal and, presented during European negotiations; they could become the subject of later publications. This instalment constitutes volume 1 of the report, it summarises the detailed documents presented as appendices to volume 2. Volume 3 is also an appendix dedicated to the sampling data collected at sea and some of which served as bases for the studies and publications of volume 2. Some points of the programme could not be discussed in depth for lack of time, while others were elaborated upon because of opportunities: Use of a Nordic-type trawler, survival of rejected small lobsters. It will be noted, however, that there is a significant gap concerning the production model that was not applied because of the absence of data easily exploitable before 1979 about the fishing effort of lobster fishermen in the Celtic Sea. Finally, do not expect to see in this report a definitive balance sheet of the state of the fishery business, but rather a compendium of analyses that were brought to it over the course of the last three years. The situation is evolving very quickly and the dynamics of small-business fishing in this sector are such that the researcher often has difficulty in tackling all fronts at the same time. Thus, you will only find brief references to the new fishery in southern Porcupine Bank, though it has already been having rapid development., INTRODUCTION : Depuis 1978 de nouvelles mesures pour mieux gérer les pêcheries de langoustine ont été mises en place en Mer Celtique dans le cadre de la réglementation communautaire. Le maillage, en particulier, a été porté à 60 mm, mais beaucoup de patrons, pour conserver une marge de manoeuvre suffisante vis-à-vis de la réglementation et éviter les tracasseries administratives ont adopté d'emblée le maillage de 70 mm voire de 80 mm à poisson. Certaines habitudes visant à compenser les pertes dues à ces augmentations se sont instaurées : adoption de chaluts plus performants, accroissement de la prise accessoire et élargissement des pêcheries. Dans le même temps, en raison surtout d'une forte demande de la part des organismes internationaux, OEM et surtout CEE, les connaissances sur la langoustine se sont étendues et des évaluations plus fiables ont été réalisées, le problème essentiel à résoudre restant celui des espèces accessoires visées autant que la langoustine à travers la réglementation des maillages. L'exploitation de la pêche de langoustine de Mer Celtique par la flottille artisanale est actuellement florissante car les pêcheurs ont su s'adapter aux "conditions européennes" d'accès à la ressource. Et si l'on observe un certain fléchissement dans les apports de langoustine en provenance de Mer Celtique, c'est que bon nombre de navires ont diversifié leurs activités et, suivant la saison, orienté leur effort, de façon plus sélective, vers la langoustine ou vers le poisson. Ce rapport fait la synthèse des résultats scientifiques acquis depuis trois ans sur cette pêcherie. Beaucoup de données ont été recueillies dans un but immédiat et présentées au cours des négociations européennes, elles pourront faire l'objet de publications ultérieures. Le présent fascicule constitue le volume 1 du rapport, il fait la synthèse des documents détaillés présentés en annexes au volume 2. Le volume 3 est également une annexe consacrée aux données d'échantillonnage recueillies à la mer et dont certaines ont servi de bases aux études et publications du volume 2. Certains points du programme n'ont pu être traités à fond faute de temps alors que d'autres ont été développés en raison d'opportunités : utilisation du chalut de type nordique, survie des petites langoustines rejetées. On notera cependant une lacune importante concernant le modèle de production qui n'a pas été appliqué en raison de l'absence de données aisément exploitables antérieures à 1979 sur l'effort de pêche des langoustinier en Mer Celtique. Enfin, il ne faut pas chercher dans ce rapport un bilan définitif de l'état de la pêche mais plutôt un recueil de diagnostics qui ont été portés au cours des trois dernières années. La situation évolue très vite et le dynamisme de la pêche artisanale dans ce secteur est tel que le chercheur a souvent du mal à se porter sur tous les fronts en même temps. Ainsi on ne trouvera que de brèves allusions à la pêche nouvelle du sud du banc Porcupine, alors qu'elle connaît déjà un développement rapide.

Auteurs du document : Charuau, Anatole, Chesnier, Véronique, Conan, Gérard, Derennes, Marc, Destanque, Catherine, Guenole, Annie, Isifou, Amadou, Jezequel, Michèle, Miossec, Gilbert, Missaoui, Ichmi, Morizur, Yvon, Rivoalen, Jean-jacques

Mots clés : Stock assessment, Norway lobster, Celtic sea, Nephrops Norvegicus, Crustacea, Lobster fishery, Mer Celtique, Nephrops Norvegicus, Crustacea, Effort Peche, Sex Ratio, Capture, Relation Taille Poids, Maillage, Chalut, Gestion stock, Peche

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, FAUNE

Date : 1982

Format : text/xml

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1982/rapport-2337.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/1982/sup-2337.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/2337/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/etude-sur-la-pecherie-de-langoustines-de-mer-celtique0>

Evaluer cette notice:



Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

