

Découvrez plus de documents  
accessibles gratuitement dans [Archimer](#)



Ifremer

# Synthèse des flottilles de pêche 2003

## Flotte mer du Nord-Manche-Atlantique

*Avec la contribution du département  
Sciences et Technologies Halieutiques  
et du département Economie Maritime*



**Réalisation du projet  
« Système d'informations halieutiques »  
de l'Ifremer**

# Synthèse des flottilles de pêche 2003

Flotte mer du Nord-Manche-Atlantique

*Avec la contribution du département  
Sciences et Technologies Halieutiques  
et du département Economie Maritime*



Réalisation du projet  
« Système d'Informations Halieutiques »  
de l'Ifremer

## Les auteurs

---

**Emilie Leblond**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Brest, coordinatrice du réseau des observateurs de l'Ifremer au sein du projet « Système d'Informations Halieutiques » (SIH).

**Fabienne Daurès**, département d'Economie Maritime, Brest, responsable du volet « Economie » du projet SIH.

**Patrick Berthou**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Brest, responsable du programme « Systèmes d'information & techniques d'observation, économie et diagnostic de l'évolution des ressources et de leurs usages », dans lequel s'inscrit le SIH.

**Sylvain Bermell**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Brest.

**Claude Merrien**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Lorient, responsable du volet « Activité des flottilles » du SIH.

**Sébastien Demaneche**, Société *Océanic Développement*, Brest.

Avec la participation de :

**Fabrice Guegan, Sophie Le Mestre, Brigitte Jelidi, Michèle Jezequel et Olivier Guyader**

## Le réseau des observateurs de l'Ifremer

---

Ces informations ont été collectées par :

**Pascal Raulin**, département Halieutique Manche Mer du Nord, Boulogne

**Laurent Pasco**, département Halieutique Manche Mer du Nord, Port-en-Bessin

**Thierry Pannier**, département Halieutique Manche Mer du Nord, Port-en-Bessin

**Nicolas Caroff**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Brest

**Loïc Le Ru**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Brest

**Mickaël Drogou**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Brest

**Jhonie Schryer**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Lorient

**Pierre Raguenes**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Lorient

**Xavier Chever**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Lorient

**Laurence Pennors**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Lorient

**Ludovic Bouché**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Lorient

**Stéphane Breerette**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Lorient

**Armelle Latrouite**, département Sciences et Technologies Halieutiques, Lorient

**Hugues Evano**, département Halieutique Gascogne Sud, La Rochelle

**Aurélie Rautureau**, département Halieutique Gascogne Sud, La Rochelle

**Gilles Morandeau**, département Halieutique Gascogne Sud, Bidart

Avec l'appui d'un partenariat externe d'observateurs.

## Remerciements

---

L'équipe du Système d'Informations Halieutiques de l'Ifremer remercie l'ensemble des patrons pêcheurs et leurs représentants pour leur aimable coopération dans le cadre des enquêtes activité et économiques, ainsi que tous les partenaires en matière de fourniture d'informations, en particulier la Direction des Pêches maritimes et de l'Aquaculture (bureau central des statistiques).

Le SIH remercie également la direction de la Communication de l'Ifremer pour sa collaboration dans la réalisation de ce document.

# Sommaire

2 Auteurs – Remerciements

4 Avant-propos

7 **Flotte totale de Mer du Nord - Manche - Atlantique**

## **Synthèses par façade**

11 Flotte de la façade Mer du Nord - Manche

13 Flotte de la façade Atlantique

## **Synthèses par flottille**

15 Flottille des chalutiers exclusifs – Façade Atlantique

17 Flottille des chalutiers exclusifs – Façade Mer du Nord - Manche

19 Flottille des chalutiers non exclusifs – Façade Atlantique

21 Flottille des chalutiers non exclusifs – Façade Mer du Nord - Manche

23 Flottille des bolincheurs – Façade Atlantique

25 Flottille des dragueurs – Façade Atlantique

27 Flottille des dragueurs – Façade Mer du Nord - Manche

29 Flottille des tamiseurs – Façade Atlantique

31 Flottille des tamiseurs – Façade Mer du Nord - Manche

33 Flottille des fileyeurs – Façade Atlantique

35 Flottille des fileyeurs – Façade Mer du Nord - Manche

37 Flottille des caseyeurs – Façade Atlantique

39 Flottille des caseyeurs – Façade Mer du Nord - Manche

41 Flottille des métiers de l'hameçon – Façade Atlantique

43 Flottille des métiers de l'hameçon – Façade Mer du Nord - Manche

45 Flottille des divers métiers côtiers – Façade Atlantique

47 Flottille des divers métiers côtiers – Façade Mer du Nord - Manche

49 Flottille des polyvalents dormants – Façade Atlantique

51 Flottille des polyvalents dormants – Façade Mer du Nord - Manche

# Avant-propos

---

Cette synthèse des Flottes de pêche françaises de mer du Nord – Manche – Atlantique pour l'année 2003 a été réalisée dans le cadre du programme « Systèmes d'information et techniques d'observation, économie et diagnostic de l'évolution des ressources et de leurs usages » de l'Ifremer. Ce programme vise à répondre à la mission de service d'intérêt public de l'Ifremer qui consiste à « connaître, évaluer et mettre en valeur les ressources des océans et permettre leur exploitation durable ». Il regroupe ainsi des projets correspondant chacun à des ambitions spécifiques. Le projet « Système d'Informations Halieutiques » (SIH) constitue le réseau opérationnel et pluridisciplinaire d'observation des ressources halieutiques et des usages associés.

## L'approche intégrée du Système d'Informations Halieutiques

Outre le soutien aux programmes de recherche halieutiques et aux missions d'avis et d'expertise halieutiques, le projet SIH a pour mission l'élaboration d'indicateurs intégrés sur les pêcheries et de synthèses à destination des différents acteurs de la filière pêche (depuis la recherche, jusqu'aux professionnels et gestionnaires) et du grand public. Ce document s'inscrit dans le cadre de cette mission.

Le projet SIH est animé par le département Sciences et Technologies Halieutiques et le département Economie Maritime de l'Ifremer. Sa stratégie repose sur une approche intégrée et statistique. Elle vise à rassembler les équipes, les méthodologies et les outils attachés aux différentes filières d'acquisition de données.

Les informations collectées sont des données de nature économique et technique, mais également des données biologiques acquises en criée, lors des campagnes à la mer ou des embarquements sur navires de pêche professionnelle.

## La Synthèse des flottes de pêche 2003

Le présent document réactualise la *Synthèse des pêcheries 2002*, publiée en 2004. Il ne prétend pas rendre compte de l'ensemble des données collectées depuis cette précédente édition. Cependant, il a pour ambition de présenter, de la manière la plus détaillée possible, l'activité et la situation économique de la flotte de pêche française de mer du Nord – Manche – Atlantique, à destination d'un public très large. La *Synthèse des flottes de pêche 2003* est une compilation de fiches synthétiques, chacune d'entre elles étant construite sur le même format.

### La fiche de synthèse de la flotte de mer du Nord – Manche - Atlantique

Elle contient une description détaillée de la totalité de la flotte de pêche de mer du Nord – Manche – Atlantique. Quelques chiffres relatifs au poids de la flotte (nombre de navires, de marins) sont présentés au niveau national et à l'échelle de chaque région.



L'activité des navires est appréhendée à partir des engins mis en œuvre. L'importance d'un engin est mesurée à partir du nombre de navires qui l'utilisent au moins une fois dans l'année d'une part, et du nombre total de mois dévolus à l'utilisation de cet engin à l'échelle de la flotte d'autre part.

La diversité des engins utilisés par la flotte justifie le recours à la mise en place de typologies de la flotte totale en flottilles. Chaque flottille regroupe alors des navires adoptant des stratégies de pêche similaires



(Berthou *et al.*, 2003<sup>1</sup>). Alors qu'un navire peut utiliser plusieurs engins ou pratiquer plusieurs métiers dans l'année, il ne sera affecté

qu'à une seule flottille pour une typologie donnée. Sur la base des calendriers d'activité collectés pour chaque navire recensé dans le fichier Flotte nationale (DPMA), la typologie présentée ici par l'Ifremer aboutit à une stratification de la flotte de mer du Nord – Manche – Atlantique en 13 flottilles. Ces flottilles sont examinées du point de vue de leur importance au niveau national et au sein de chaque région.

Enfin, la description de la flotte de mer du Nord – Manche – Atlantique met l'accent sur la distribution spatiale de l'activité et des productions par zone de pêche.

#### *Les fiches de synthèse par façade et par flottille*

Les deux façades (mer du Nord – Manche d'une part, et Atlantique d'autre part), ainsi que les flottilles de chaque façade, font l'objet d'une fiche spécifique, la totalité des fiches étant construites sur le même format. Celles-ci proposent en premier lieu des chiffres clés relatifs à l'ensemble de la façade ou de la flottille, et notamment sur la structure de la population de navires et de marins. L'accent est également porté sur les caractéristiques du navire moyen.

Un zoom sur l'activité des navires permet ensuite d'appréhender les engins utilisés (fiches façade) ou les métiers pratiqués (fiches flottille), et le degré de polyvalence des navires.

<sup>1</sup> Berthou *et al.* (2003). *Typologies des flottes de pêche : Méthodes Ifremer-SIH. Rapport interne Ifremer DRV/SIH/n°4/082003.*

Une fois les engins décrits et la polyvalence mise en évidence, on détermine quelles sont les flottilles présentes à l'échelle de chacune des deux façades. Puis, pour chaque flottille identifiée, un niveau de stratification plus fin en sous flottilles est proposé.

Une carte indique la répartition des navires de la façade ou de la flottille par région de rattachement. La distribution spatiale de l'activité des navires est également restituée sous forme cartographique, permettant de visualiser les zones de pêche où se concentre l'activité. La même échelle colorimétrique a été utilisée pour chaque fiche. L'objectif est d'approcher l'importance relative de chaque flottille au sein d'une même zone de pêche, et donc les interactions potentielles.

Enfin, quelques indicateurs économiques moyens, tels que capital investi, chiffre d'affaires, coûts et productivité apparente du capital et du travail, sont présentés au niveau de l'ensemble des navires par catégorie de longueur.

#### **Participants et partenaires du Système d'Informations Halieutiques**

Pour mener à bien son observatoire permanent et opérationnel de la pêche, l'Ifremer s'appuie sur un réseau d'observateurs répartis le long du littoral atlantique. Il bénéficie par ailleurs d'un important partenariat institutionnel, en particulier avec la Direction des Pêches maritimes et de l'Aquaculture (Bureau Central des Statistiques), mais aussi, et de manière croissante, avec les régions métropolitaines et les DOM-TOM. L'équipe du SIH tient ainsi à remercier tous ses partenaires, ainsi que les professionnels qui ont bien voulu apporter leur contribution à ce réseau d'observation.







# Synthèse des flottilles de pêche 2003

## Mer du Nord – Manche – Atlantique

### Synthèse nationale

#### Chiffres clés de la flottille de Mer du Nord – Manche - Atlantique

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
3 935	735 054	138 228	11 564

\* Equivalents temps plein

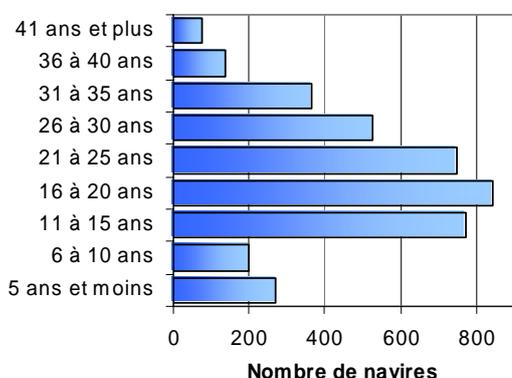
#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	50%
Navires de 12 mètres et plus	90%
Tous navires	63%

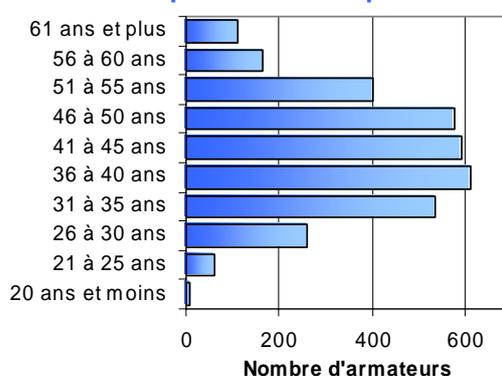
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
12,3	187	35	20	3,0

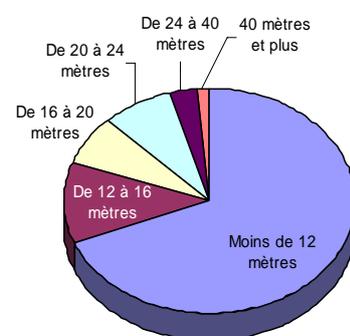
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

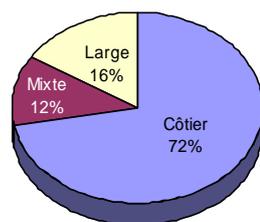


#### Répartition des navires par classe de longueur

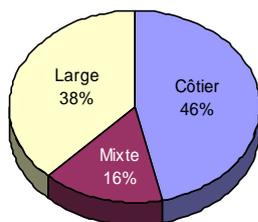


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

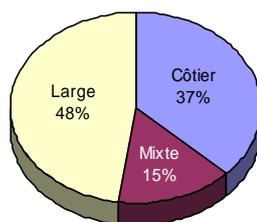
##### Nombre de navires



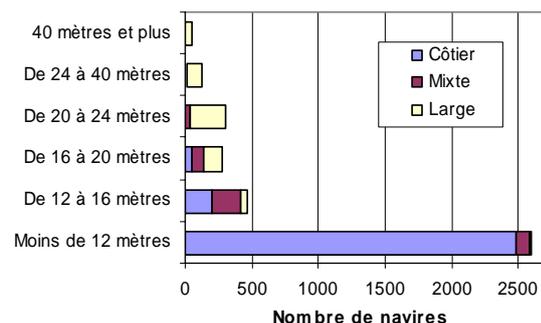
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action



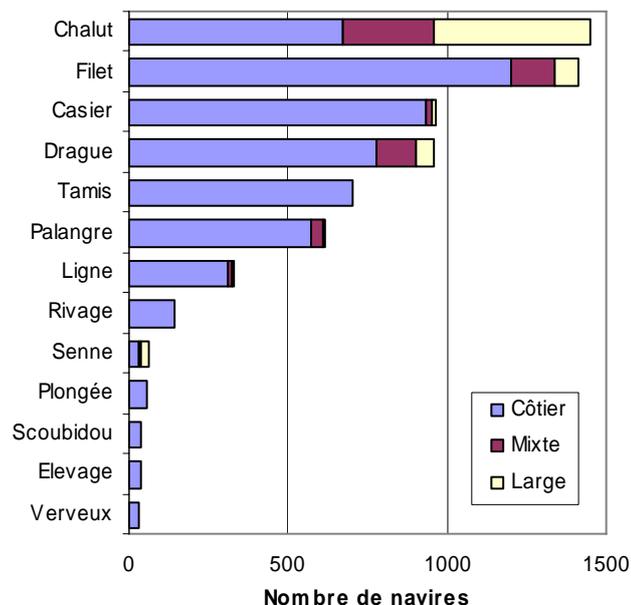
\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

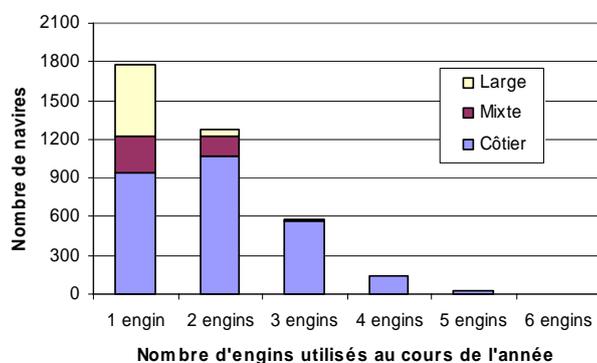
Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres	De 24 à 40 mètres	40 mètres et plus
Longueur (m)	8,6	14,1	17,6	21,8	28,8	62,9
Puissance (kW)	87	215	310	407	559	2 286
Jauge brute (Tx)	7	29	47	83	169	909
Effectif à bord (hommes)	1,8	3,8	5,0	6,3	8,7	15,0
Nombre de navires	2 707	465	284	301	126	52

## Les principaux engins utilisés

Engins	Nombre total de navires		Nombre total de mois d'activité	Nombre moyen de mois par navire
Chalut	1 451	38%	13 664	9,4
Filet	1 410	37%	10 542	7,5
Casier	967	25%	6 358	6,6
Drague	958	25%	5 254	5,5
Tamis	706	19%	2 591	3,7
Palangre	618	16%	3 690	6,0
Ligne	331	9%	1 916	5,8
Rivage	142	4%	883	6,2
Senne	64	2%	661	10,3
Plongée	59	2%	436	7,4
Scoubidou	38	1%	187	4,9
Elevage	36	1%	322	8,9
Verveux	29	1%	165	5,7



## Degré de polyvalence



Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité du SIH de l'Ifremer (Contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la Direction des Pêches Maritimes et de l'Aquaculture. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003.

## Listes des flottilles de Mer du Nord – Manche – Atlantique

Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins	Description de l'activité
Chalutiers exclusifs	759	300 623	4 277	Pratique exclusive du chalut (fond et/ou pélagique).
Chalutiers non exclusifs	692	102 977	1 783	Pratique exclusive du chalut (fond et/ou pélagique) associée à d'autres arts traïnants et/ou dormants.
Bolincheurs	38	7 816	249	Pratique de la bolinche, éventuellement associée à l'utilisation d'un ou plusieurs arts dormants.
Dragueurs	405	44 340	911	Pratique de la drague, éventuellement associée à l'utilisation du tamis à civelles et/ou d'engins dormants.
Tamiseurs	411	24 708	487	Pratique du tamis à civelles, éventuellement associée à l'utilisation d'engins dormants.
Fileyeurs	423	75 330	1 555	Pratique quasi exclusive du filet, éventuellement associée au tamis à civelles.
Caseyeurs	195	18 792	468	Pratique quasi exclusive du casier.
Métiers de l'hameçon	182	16 534	259	Pratique quasi exclusive des métiers de l'hameçon (palangre et/ou ligne).
Divers métiers côtiers	78	4 135	149	Pratique de la pêche à pied et/ou de la plongée et/ou du scoubidou à goémons, auxquels peuvent parfois être associés en appoint d'autres engins dormants et/ou du tamis à civelles.
Polyvalents Dormants	594	54 559	1 130	Combinaison de plusieurs arts dormants au cours de l'année.
Senneurs tropicaux	26	71 773	218	Pratique exclusive de la senne à thons.
Canneurs de Dakar	5	2 744	78	Pratique exclusive de la ligne à thons.
Inactifs à la pêche toute l'année	127	10 723	-	Aucune activité de pêche dans l'année.
<b>Total</b>	<b>3 935</b>	<b>735 054</b>	<b>11 564</b>	

## Répartition des flottilles par région

## Flottilles de BASSE-NORMANDIE

Flottilles de pêche	Nombre total de navires	Nombre total de marins
Chalutiers non exclusifs	176	631
Polyvalents Dormants	132	264
Caseyeurs	98	231
Chalutiers exclusifs	53	262
Dragueurs	43	117
Métiers de l'hameçon	41	54
Fileyeurs	11	23
Tamiseurs	10	14
Divers métiers côtiers	5	12
Inactifs à la pêche	29	-
<b>Total</b>	<b>598</b>	<b>1 608</b>

## Flottilles de BRETAGNE

Flottilles de pêche	Nombre total de navires	Nombre total de marins
Chalutiers exclusifs	351	2 061
Dragueurs	291	583
Polyvalents Dormants	254	402
Chalutiers non exclusifs	186	426
Fileyeurs	146	432
Métiers de l'hameçon	98	131
Caseyeurs	74	198
Tamiseurs	73	89
Divers métiers côtiers	55	86
Senneurs tropicaux	26	218
Bolincheurs	21	143
Inactifs à la pêche	44	-
<b>Total</b>	<b>1 619</b>	<b>4 769</b>

## Flottilles de PAYS DE LOIRE

Flottilles de pêche	Nombre total de navires	Nombre total de marins
Tamiseurs	159	189
Chalutiers exclusifs	141	635
Chalutiers non exclusifs	138	225
Polyvalents Dormants	73	181
Fileyeurs	46	202
Métiers de l'hameçon	24	42
Caseyeurs	12	24
Dragueurs	9	17
Bolincheurs	3	30
Inactifs à la pêche	11	-
<b>Total</b>	<b>616</b>	<b>1 545</b>

## Flottilles de HAUTE-NORMANDIE

Flottilles de pêche	Nombre total de navires	Nombre total de marins
Chalutiers non exclusifs	46	182
Chalutiers exclusifs	35	254
Dragueurs	27	107
Polyvalents Dormants	26	74
Fileyeurs	16	57
Caseyeurs	2	5
Métiers de l'hameçon	1	1
Inactifs à la pêche	2	-
<b>Total</b>	<b>155</b>	<b>681</b>

## Flottilles du NORD - PAS DE CALAIS

Flottilles de pêche	Nombre total de navires	Nombre total de marins
Chalutiers exclusifs	82	602
Fileyeurs	82	288
Chalutiers non exclusifs	49	138
Dragueurs	8	27
Tamiseurs	8	9
Polyvalents Dormants	9	24
<b>Total</b>	<b>238</b>	<b>1 089</b>

## Flottilles d'AQUITAINE

Flottilles de pêche	Nombre total de navires	Nombre total de marins
Tamiseurs	89	91
Fileyeurs	87	377
Polyvalents Dormants	63	109
Chalutiers exclusifs	48	291
Divers métiers côtiers	18	50
Bolincheurs	13	74
Chalutiers non exclusifs	10	14
Caseyeurs	9	10
Métiers de l'hameçon	7	12
Canneurs de Dakar	5	78
Dragueurs	3	10
Inactifs à la pêche	31	-
<b>Total</b>	<b>383</b>	<b>1 116</b>

## Flottilles de POITOU-CHARENTES

Flottilles de pêche	Nombre total de navires	Nombre total de marins
Chalutiers non exclusifs	87	166
Tamiseurs	72	94
Chalutiers exclusifs	49	172
Polyvalents Dormants	37	75
Fileyeurs	35	177
Dragueurs	24	50
Métiers de l'hameçon	11	19
Bolincheurs	1	3
Inactifs à la pêche	10	-
<b>Total</b>	<b>326</b>	<b>755</b>

NB : Nombre total de marins en Equivalents Temps Pleins

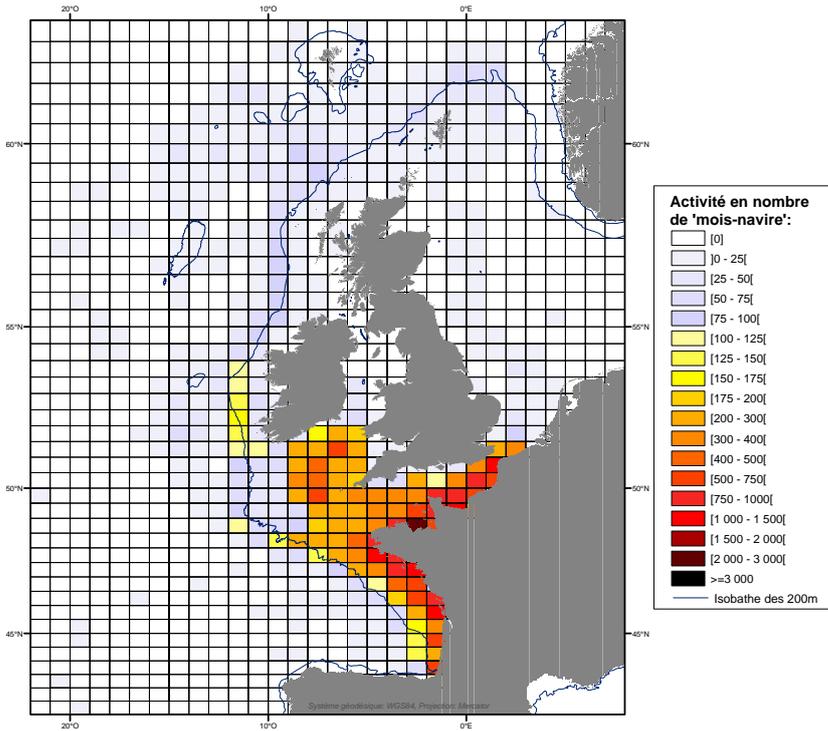
## Distribution spatiale de l'activité des navires

Les cartes ci-dessous restituent pour chaque rectangle statistique le nombre total de mois d'activité des navires opérant en Mer du Nord – Manche – Atlantique (hors canneurs de Dakar et senneurs tropicaux). On considère qu'un navire est actif un mois donné dès lors qu'il pratique une activité de pêche au moins un jour dans le mois. La première carte a pour source la base nationale des statistiques de pêche, nourrie par le flux déclaratif (journaux de bord pour les navires de 10 mètres et plus, et fiches de pêche pour les moins de 10 mètres). La seconde carte a pour source la base Ifremer nationale de suivi de l'activité, qui gère les calendriers mensuels d'activité (métiers pratiqués et zones fréquentées) de l'ensemble des navires armés au fichier Flotte. NB : dans cette base, l'information spatiale disponible se limite aux 2 principales zones de pêche fréquentées par métier et par mois. La représentation proposée ici est donc un résumé de l'activité totale des navires.

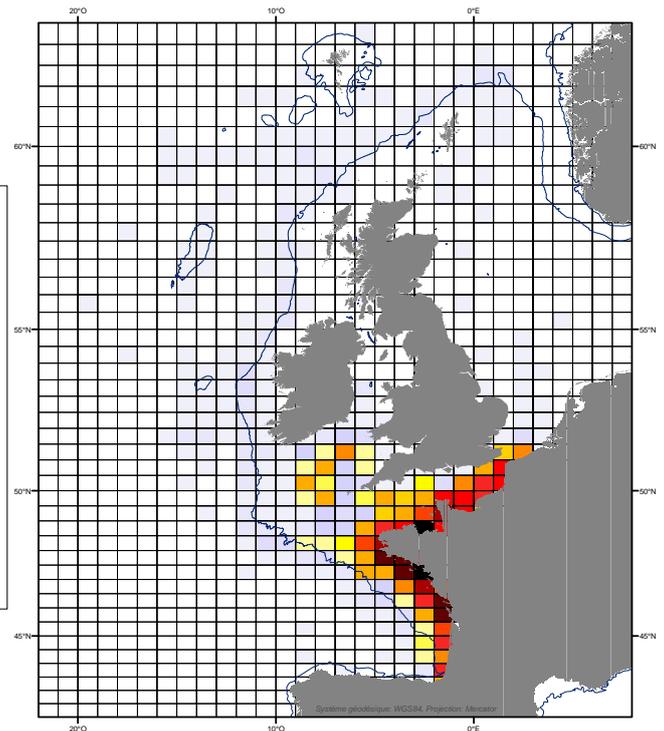
Au 31/12/2003, 3935 navires étaient armés au fichier Flotte, dont 3808 actifs à la pêche. La base « Activité » renseigne tous les navires actifs et rend compte de 39505 mois d'activité. La base « Statistiques de pêche » renseigne partiellement l'activité de 3017 navires (79%) et rend compte de 25509 mois d'activité (64%), soit une **nette progression par rapport à 2002** (respectivement 71% et 53%) du rendu des documents déclaratifs.

		Base « Activité » Ifremer	Base « Statistiques de pêche » (Source : DPMA-BCS)	%
Navires de moins de 10 mètres	Nombre de navires actifs	1 862	1 294	69%
	Nombre de mois d'activité	17 699	8 872	50%
Navires de 10 mètres et plus	Nombre de navires actifs	1 948	1 723	88%
	Nombre de mois d'activité	21 806	16 637	76%
<b>Total</b>	<b>Nombre de navires actifs</b>	<b>3 808</b>	<b>3 017</b>	<b>79%</b>
	<b>Nombre de mois d'activité</b>	<b>39 505</b>	<b>25 509</b>	<b>64%</b>

Cumul des mois d'activité par rectangle statistique issu du flux déclaratif (Source : DPMA-BCS)



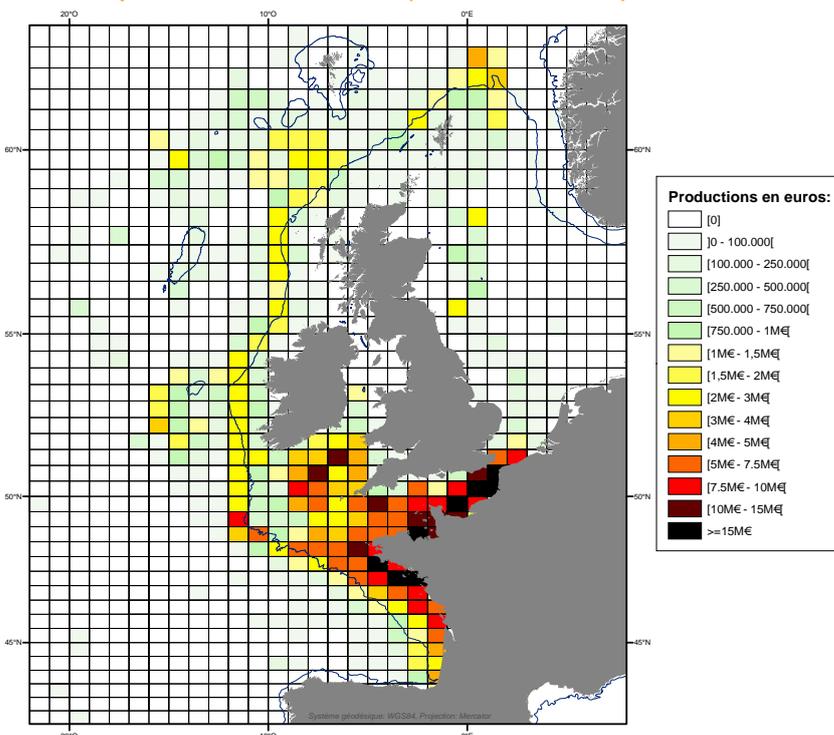
Cumul des mois d'activité par rectangle statistique issu de la base « Activité »



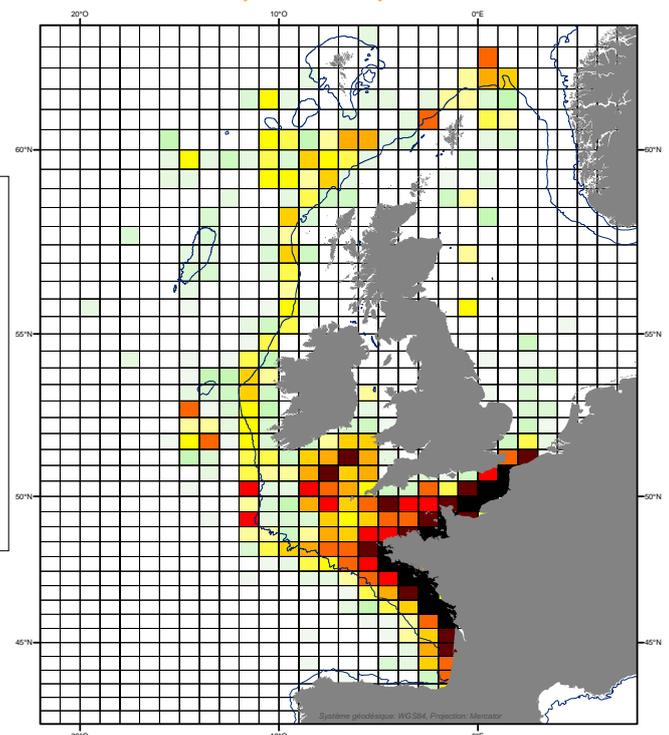
### Distribution spatiale de la production en valeur

Les deux cartes ci-dessous restituent pour chaque rectangle statistique le cumul des productions en valeur (hors canneurs de Dakar et senneurs tropicaux). La première carte a pour source la base nationale des statistiques de pêche (journaux de bord et fiches de pêche). La seconde présente une estimation Ifremer, consistant à extrapoler les productions en valeur de chaque navire et à les ventiler dans les rectangles statistiques principaux identifiés dans leur calendrier d'activité. Cette deuxième carte réévalue l'importance des productions issues de la bande côtière.

Cumul des productions en valeur par rectangle statistique issu du flux déclaratif (Source : DPMA-BCS)



Cumul des productions en valeur par rectangle statistique estimées par l'Ifremer



# Synthèse des flottilles de pêche 2003

## Flotte de la Façade Mer du Nord - Manche

Ces navires sont immatriculés dans les quartiers maritimes de Boulogne à Camaret

### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
1 657	294 039	47 625	5 083

\*Equivalents temps plein

### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	55%
Navires de 12 mètres et plus	85%

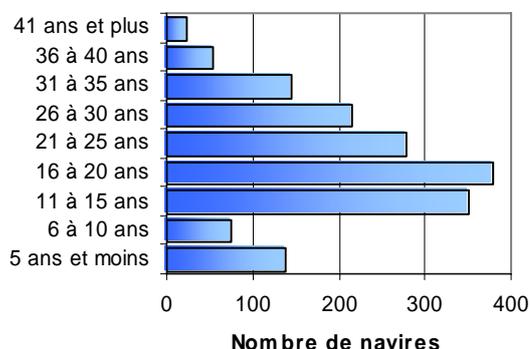
### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
11,9	177	29	20	3,2

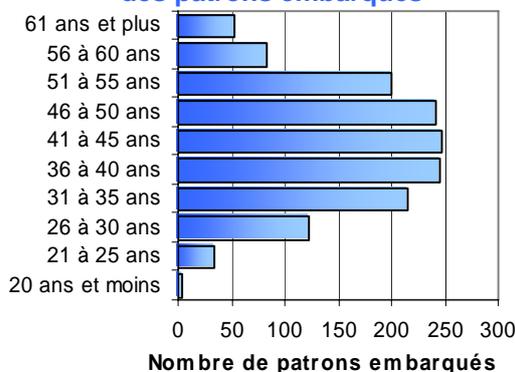
### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	20%
--	-----

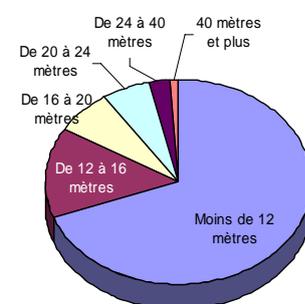
### Pyramide d'âge des navires



### Pyramide d'âge des patrons embarqués

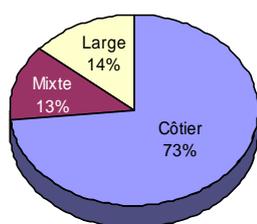


### Répartition des navires par classe de longueur

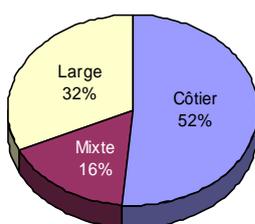


### Chiffres clés par rayon d'action\*

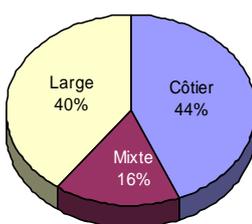
#### Nombre de navires



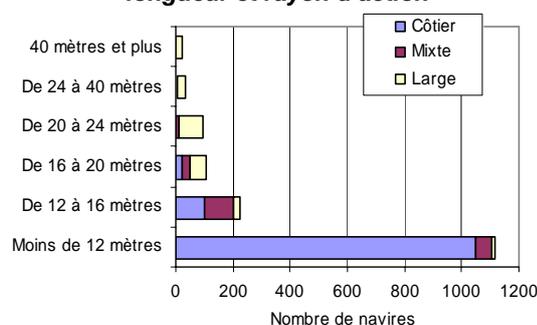
#### Nombre de marins



#### Puissance totale



### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

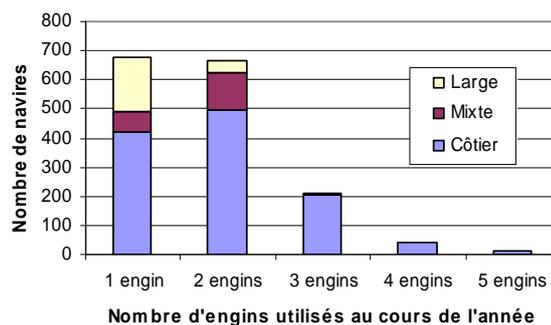


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

### Les principaux engins

Engins	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Drague	655	6,5
Chalut	598	8,5
Filet	587	7,9
Casier	518	7,2
Palangre	187	5,0
Ligne	153	6,0
Tamis	54	2,7
Scoubidou	36	4,9
Rivage	33	3,7

### Degré de polyvalence

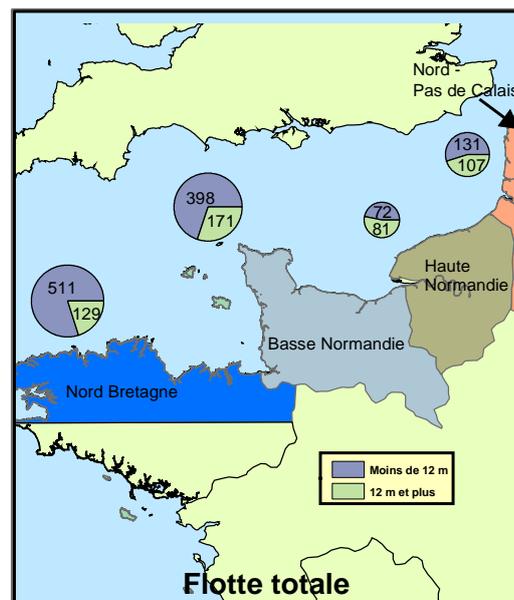


Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

### Liste des flottilles de la façade Mer du Nord – Manche

Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Chalutiers exclusifs	206	109 142	1 444
Chalutiers non exclusifs	392	73 033	1 252
Dragueurs	289	33 483	693
Tamiseurs	26	996	33
Fileyeurs	172	27 596	580
Caseyeurs	147	15 361	396
Métiers de l'hameçon	68	5 395	87
Divers métiers côtiers	23	1 276	45
Polyvalents Dormants	277	24 090	552
Inactifs à la pêche	57	3 667	-
<b>Total</b>	<b>1 657</b>	<b>294 039</b>	<b>5 083</b>

### Répartition des navires actifs de la flotte par région



### Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

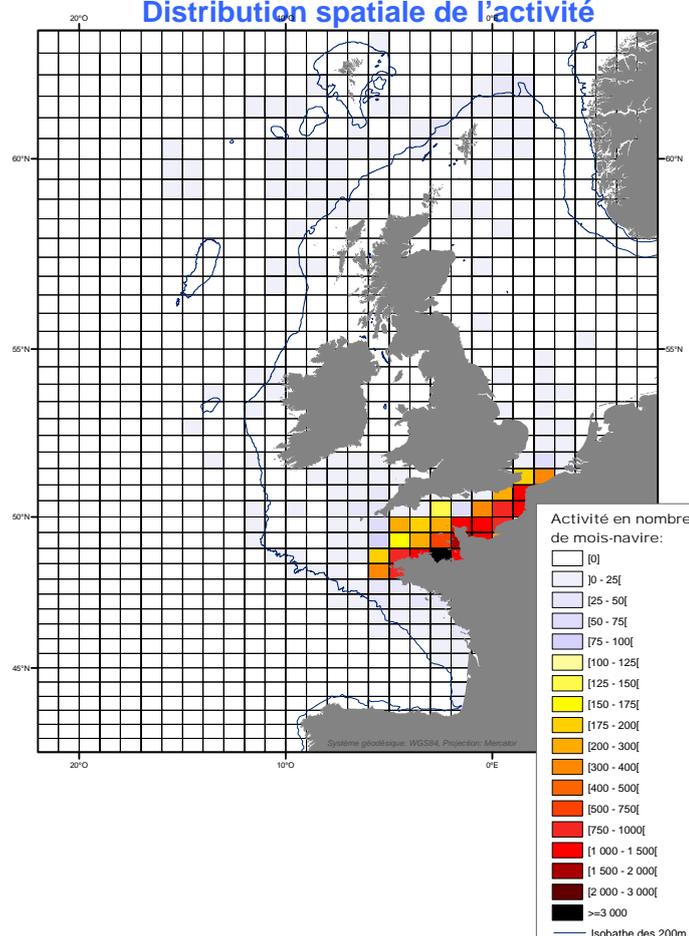
Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres	De 24 à 40 mètres	40 mètres et plus
Nombre de navires	1167	227	110	97	36	20
Longueur (m)	8,8	14,1	17,7	22,0	24,7	58,9
Puissance (kW)	95	215	318	440	510	1 913
Jauge brute (Tx)	7	29	52	90	120	692
Effectif à bord (hommes)	2,1	3,9	5,2	6,2	6,7	22,5

### Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Trainants		Dormants	
	Moins de 12m	Plus de 12m**	Moins de 12m	Plus de 12m**
<b>Chiffres clés</b>				
Capital investi (Val. d'assur.) (€)	117 344	658 043	77 257	403 561
Chiffre d'affaires (€)	117 799	504 978	119 242	449 121
Taux de vente en criée (% du CA)	57	76	39	62
Nombre de Jours de mer	156	205	165	184
Nombre d'Heures moteur	1 578	3 615	1 323	3 275
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de CA (Liste non exhaustive)</b>				
Frais de vente du poisson (€)	4	7	4	5
Frais de carburant (€)	6	12	3	4
Engins de pêche (€)	6	6	6	5
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>				
CA par homme et par jour (€/h/j)	358	495	354	469
CA par kW (€/kW)	1 046	1 591	1 169	1 980
CA rapp. au capital (€ € investi)	1,00	0,77	1,54	1,11

\*\* A l'exclusion des navires de plus de 40 mètres

### Distribution spatiale de l'activité



# Synthèse des flottilles de pêche 2003

## Flotte de la Façade Atlantique

Ces navires sont immatriculés dans les quartiers maritimes de Douarnenez à Bayonne

### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
2 278	441 015	90 603	6 481

\*Equivalents temps plein

### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	46%
Navires de 12 mètres et plus	93%

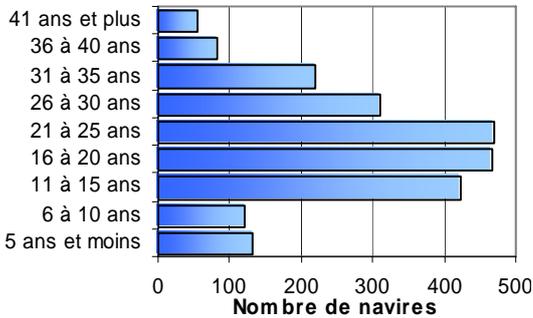
### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
12,6	194	40	21	2,9

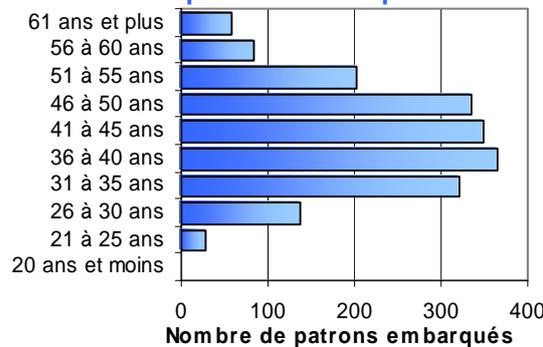
### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	19%
--	-----

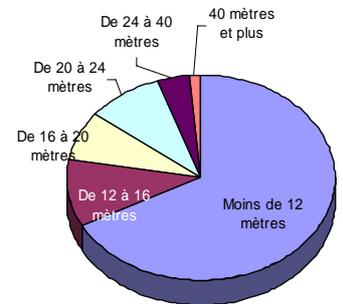
### Pyramide d'âge des navires



### Pyramide d'âge des patrons embarqués

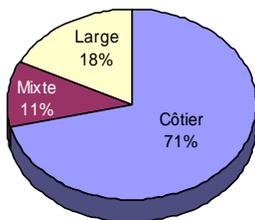


### Répartition des navires par classe de longueur

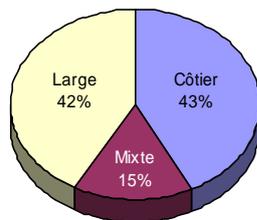


### Chiffres clés par rayon d'action\*

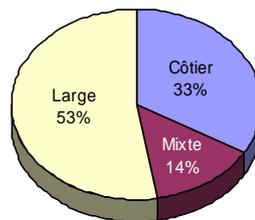
#### Nombre de navires



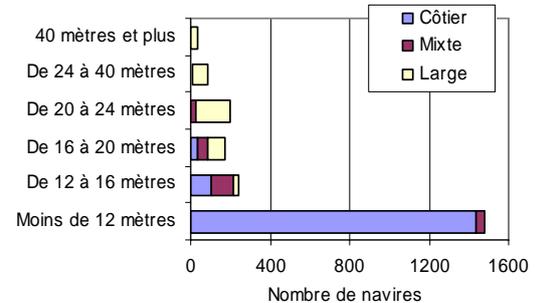
#### Nombre de marins



#### Puissance totale



### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

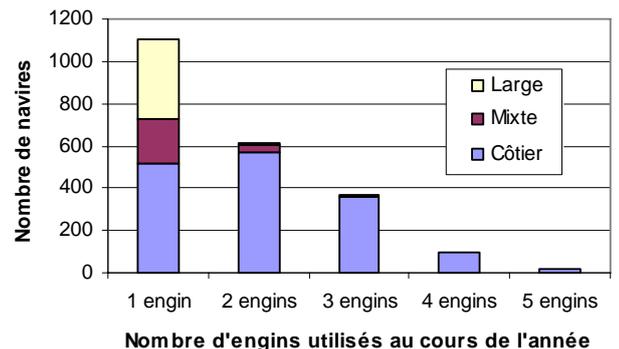


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

### Les principaux engins

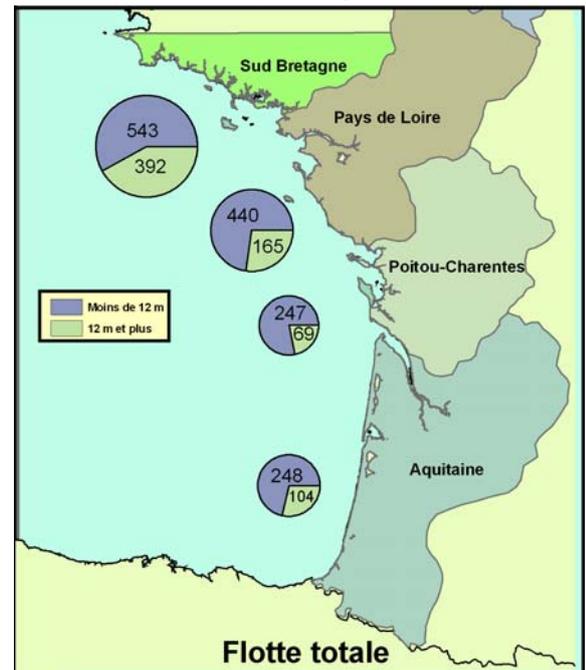
Engins	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Chalut	853	10,1
Filet	823	7,1
Tamis	652	3,8
Casier	449	5,9
Palangre	431	6,4
Drague	303	3,3
Ligne	178	5,5
Rivage	109	7,0
Senne	64	10,3

### Degré de polyvalence



Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires actifs de la flotte par région



## Liste des flottilles de la façade Atlantique

Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Chalutiers exclusifs	553	191 481	2 832
Chalutiers non exclusifs	300	29 944	531
Bolincheurs	38	7 816	249
Senneurs tropicaux	26	71 773	218
Dragueurs	116	10 857	218
Tamiseurs	385	23 712	455
Fileyeurs	251	47 734	975
Caseyeurs	48	3 431	71
Métiers de l'hameçon	114	11 139	171
Divers métiers côtiers	55	2 859	103
Polyvalents Dormants	317	30 469	578
Canneurs de Dakar	5	2 744	78
Inactifs à la pêche	70	7056	-
<b>Total</b>	<b>2 278</b>	<b>441 015</b>	<b>6 481</b>

## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

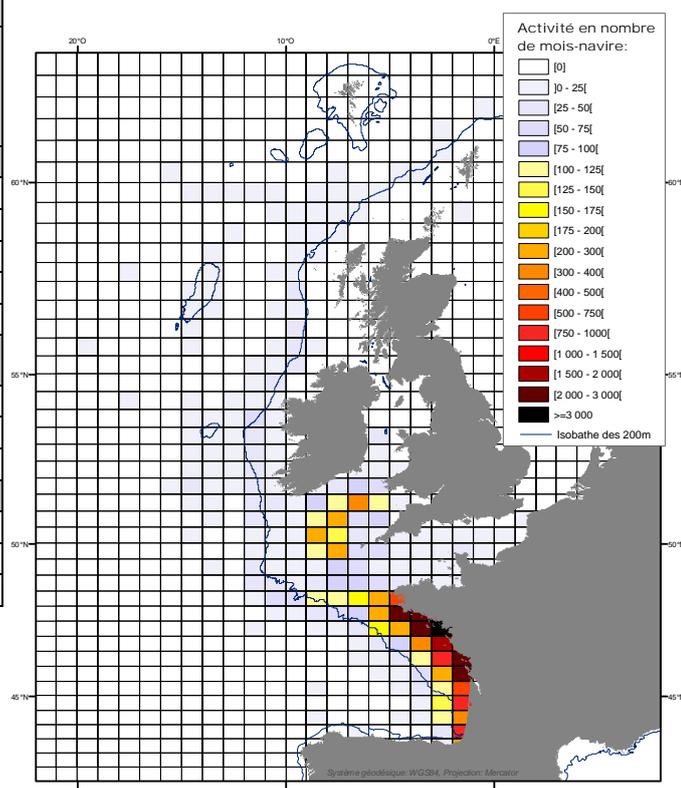
Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres	De 24 à 40 mètres	40 mètres et plus
Nombre de navires	1540	238	174	204	90	32
Longueur (m)	8,5	14,2	17,6	21,7	30,4	65,4
Puissance (kW)	81	215	305	391	578	2 519
Jauge brute (Tx)	6	30	44	80	189	1 044
Effectif à bord (hommes)	1,6	3,7	4,9	6,3	9,5	10,2

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Traînants		Dormants	
	Moins de 12m	Plus de 12m**	Moins de 12m	Plus de 12 m**
<b>Chiffres clés</b>				
Capital investi (Val. d'assur.) (€)	78 998	799 641	71 702	607 146
Chiffre d'affaires (€)	88 258	633 744	86 204	619 833
Taux de vente en criée (% du CA)	45%	99%	64%	94%
Nombre de Jours de mer	189	236	191	215
Nombre d'Heures moteur	1 566	5 058	1 560	3 531
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de Chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>				
Frais de vente du poisson (€)	3	7	4	5
Frais de carburant (€)	6	15	4	6
Engins de pêche (€)	4	5	5	11
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>				
CA par homme et par jour (€/h/j)	324	494	284	381
CA par kW (€/kW)	989	1 665	1 005	1 760
CA rapp. au capital (€/€ investi)	1,12	0,79	1,20	1,02

\*\* A l'exclusion des plus de 40 mètres

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003

### Façade Atlantique

### Flottille des Chalutiers exclusifs

Ces navires se caractérisent par la pratique quasi-exclusive du chalut (fond et/ou pélagique)

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
553	191 481	38 672	2 832

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	94%
Navires de 12 mètres et plus	100%

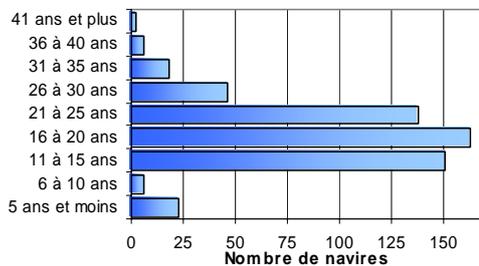
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
19,3	346	70	19	5,1

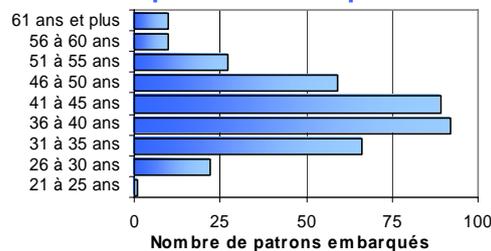
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	10%
--	-----

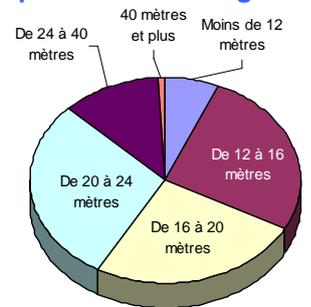
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

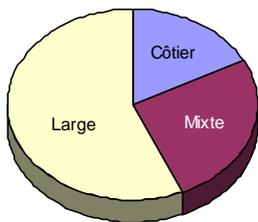


#### Répartition des navires par classe de longueur

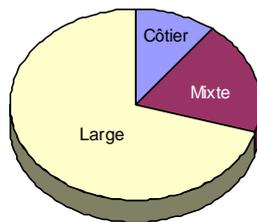


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

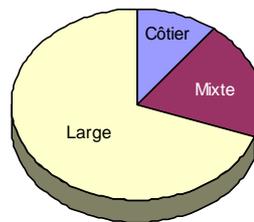
##### Nombre de navires



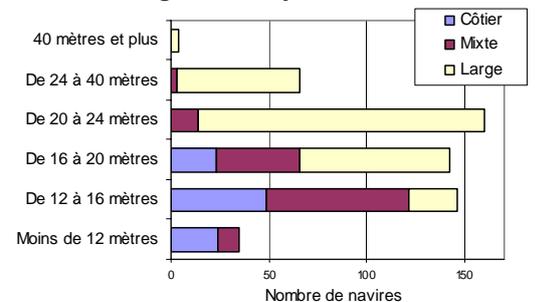
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

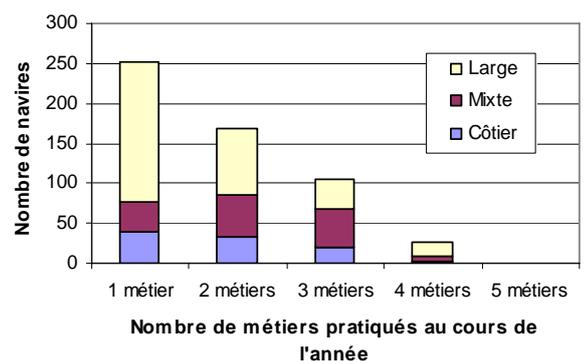


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Chalut de fond à poissons	401	8,4
Chalut de fond à langoustines	278	8,4
Chalut de fond à mollusques	124	4,0
Chalut pélagique à poissons	118	7,8
Chalut pélagique à thons	82	2,9
Chalut de fond à crevettes (bouquets)	8	5,4
Ligne à main à thons	3	1,0
Chalut pélagique à mollusques	2	1,5
Pêche d'appât	1	5,0

#### Degré de polyvalence

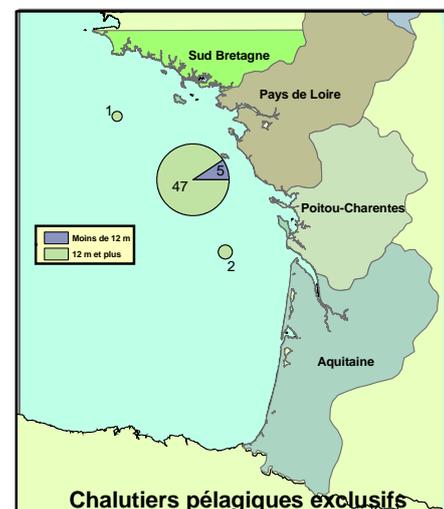
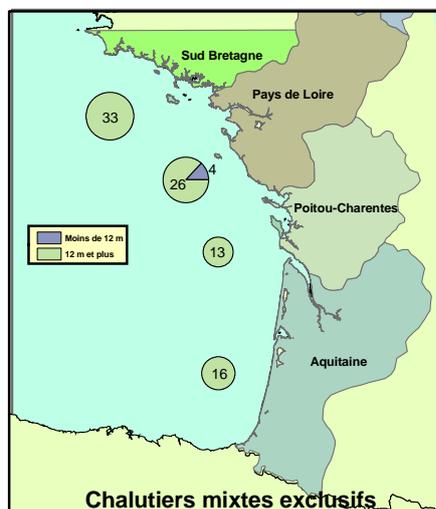
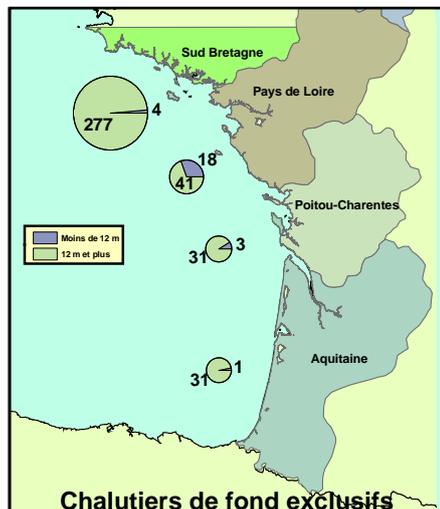


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Chalutiers de fond exclusifs	406	141 709	2 063
Chalutiers mixtes exclusifs	92	32 013	467
Chalutiers pélagiques exclusifs	55	17 759	303
<b>Total</b>	<b>553</b>	<b>191 481</b>	<b>2 832</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

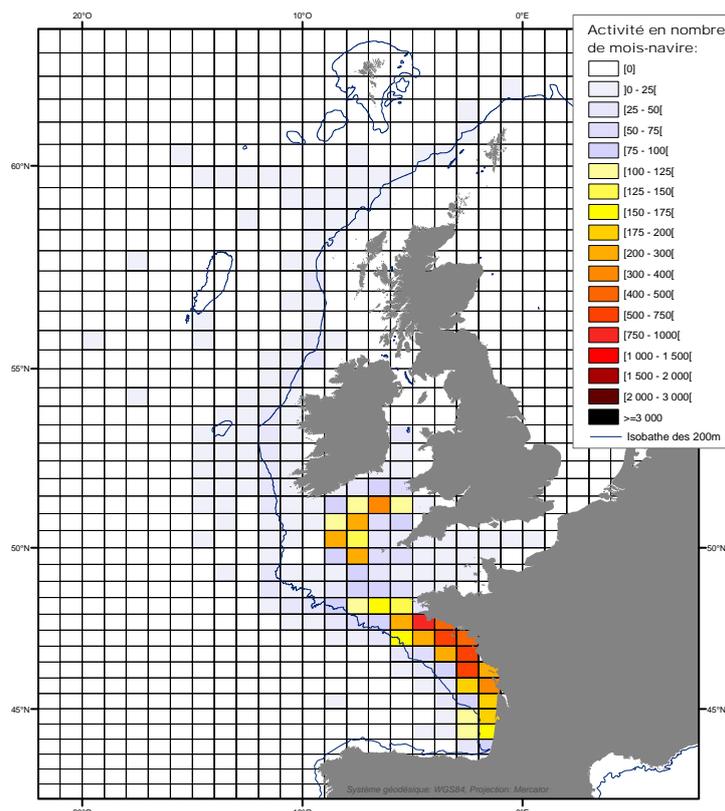
Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres	De 24 à 40 mètres	40 mètres et plus
Nombre de navires	35	146	142	160	66	4
Longueur (m)	10,9	14,4	17,6	21,7	30,4	54,2
Puissance (kW)	141	231	311	397	595	1 472
Jauge brute (Tx)	13	32	44	79	187	586
Effectif à bord (hommes)	2,3	3,3	4,8	5,9	8,6	19,0

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres	Plus de 12 mètres*
<b>Chiffres clés</b>		
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	210 134	820 418
Chiffre d'affaires (€)	236 670	650 050
Taux de vente en criée (% du CA)	100%	99%
Nombre de Jours de mer	213	238
Nombre d'Heures moteur	2 873	5 123
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>		
Frais de vente du poisson (€)	5	7
Frais de carburant (€)	10	15
Engins de pêche (€)	5	5
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>		
CA par homme et par jour (€/h/j)	406	493
CA par kW (€/kW)	1 545	1 680
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,13	0,79

\* A l'exclusion des navires de plus de 40 mètres

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003

### Façade Mer du Nord - Manche

# Flottille des Chalutiers exclusifs

Ces navires se caractérisent par la pratique quasi-exclusive du chalut (fond et/ou pélagique)

### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
206	109 142	27 982	1 444

\*Equivalents temps plein

### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	56%
Navires de 12 mètres et plus	98%

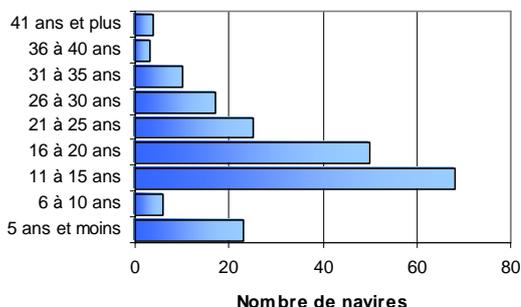
### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
23,3	530	136	18	7,0

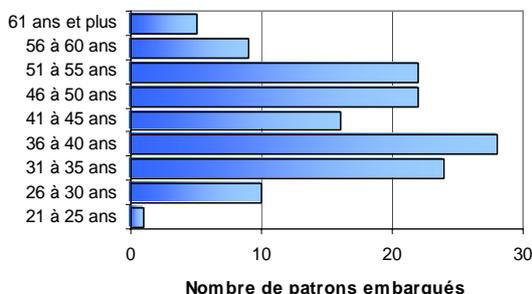
### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	17%
--	-----

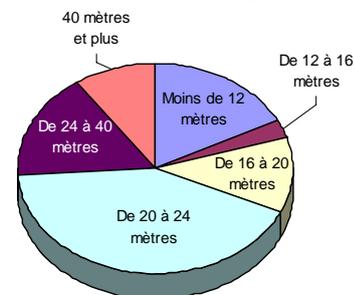
### Pyramide d'âge des navires



### Pyramide d'âge des patrons embarqués

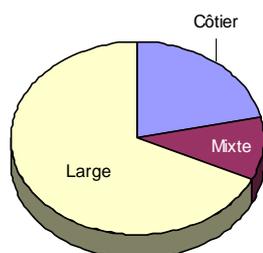


### Répartition des navires par classe de longueur

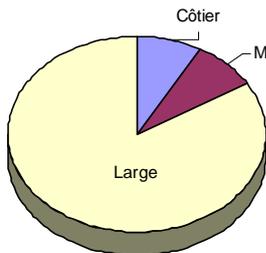


### Chiffres clés par rayon d'action\*

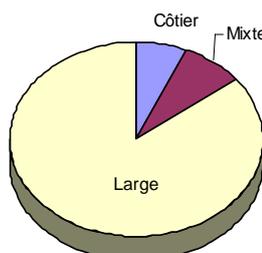
#### Nombre de navires



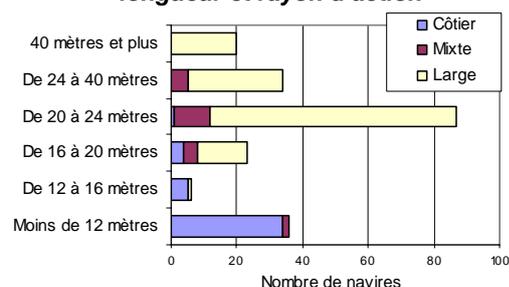
#### Nombre de marins



#### Puissance totale



### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

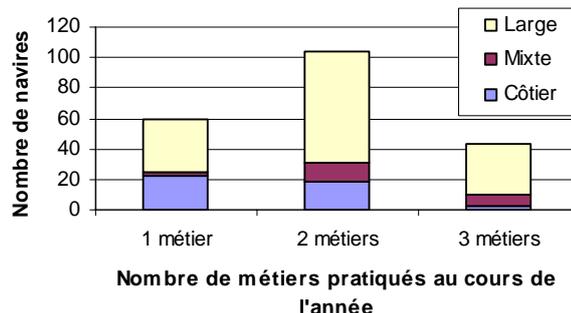


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Chalut de fond à poissons	189	7,7
Chalut de fond à mollusques	131	4,8
Chalut pélagique à poissons	57	5,6
Chalut de fond à crevettes (bouquets)	19	7,8
Pêche d'appât	1	4,0

### Degré de polyvalence

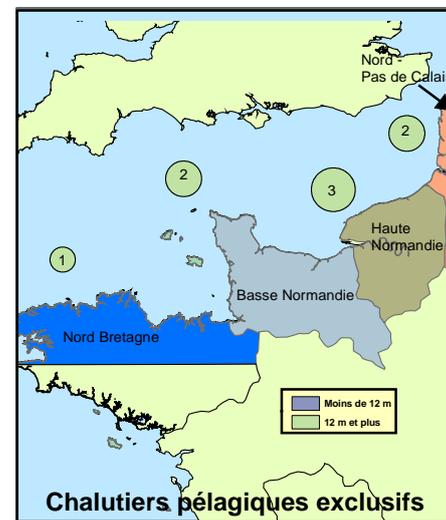
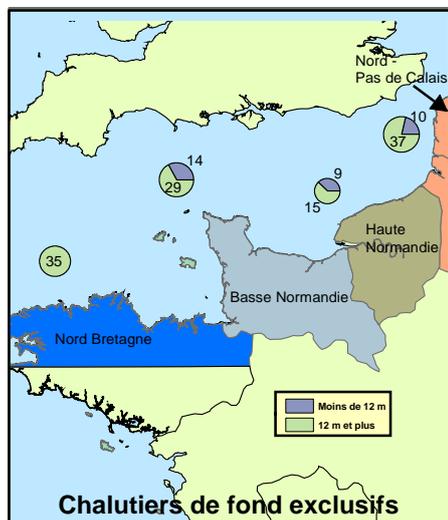


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Chalutiers de fond exclusifs	149	74 705	1 011
Chalutiers mixtes exclusifs	49	21 500	278
Chalutiers pélagiques exclusifs	8	12 937	156
<b>Total</b>	<b>206</b>	<b>109 142</b>	<b>1 444</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

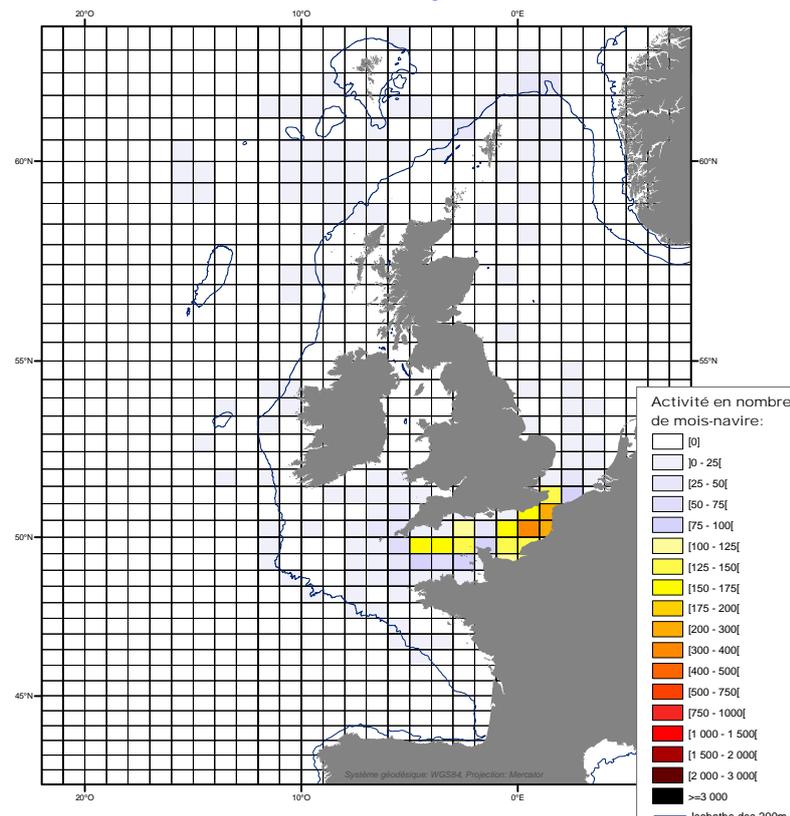
Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres	De 24 à 40 mètres	40 mètres et plus
Nombre de navires	36	6	23	87	34	20
Longueur (m)	9,9	15,4	18,2	22,1	24,7	58,9
Puissance (kW)	110	294	366	452	512	1 913
Jauge brute (Tx)	10	44	63	91	122	692
Effectif à bord (hommes)	2,0	4,4	5,4	6,3	6,7	22,5

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Plus de 12 mètres*
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	1 116 265
Chiffre d'affaires (€)	850 525
Taux de vente en criée (% du CA)	94%
Nombre de Jours de mer	237
Nombre d'Heures moteur	4 728
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	8
Frais de carburant (€)	15
Engins de pêche (€)	6
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	546
CA par kW (€/kW)	1 906
CA rapporté au capital (€ / € investi)	0,76

\*\* A l'exclusion des navires de plus de 40 mètres

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003

## Façade Atlantique

## Flottille des Chalutiers non exclusifs

Ces navires se caractérisent par la pratique du chalut (fond et/ou pélagique) associé à d'autres arts traînants et/ou dormants.

## Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
300	29 944	2 761	531

\*Equivalent temps plein

## Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	55%
Navires de 12 mètres et plus	94%

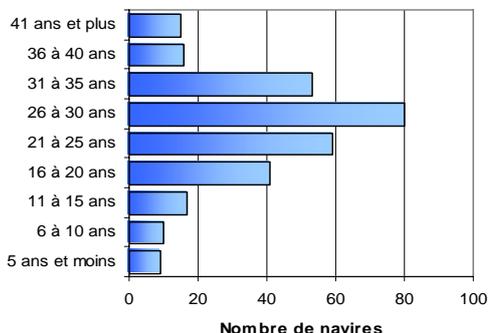
## Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
10,1	100	9	26	1,8

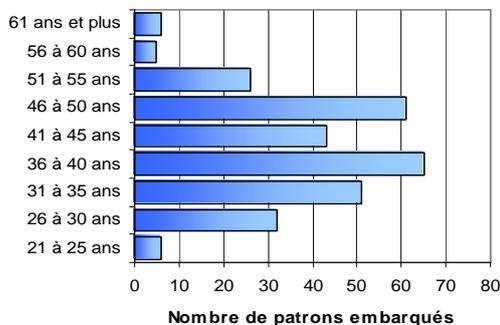
## Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	7%
--	----

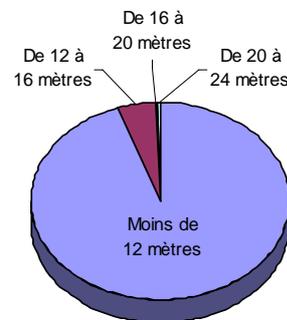
## Pyramide d'âge des navires



## Pyramide d'âge des patrons embarqués

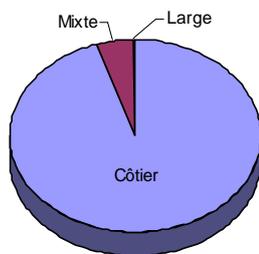


## Répartition des navires par classe de longueur

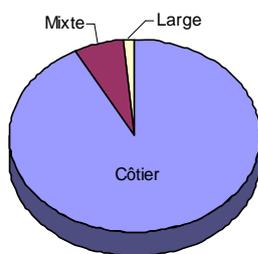


## Chiffres clés par rayon d'action\*

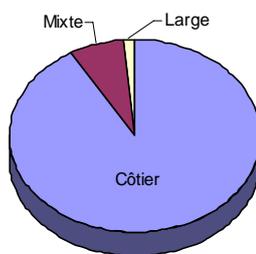
## Nombre de navires



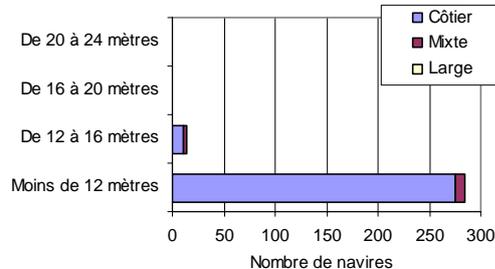
## Nombre de marins



## Puissance totale



## Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

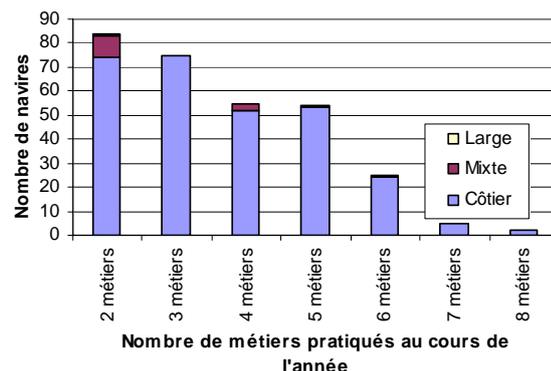


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

## Les principaux métiers pratiqués par les navires

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Chalut de fond à poissons	232	6,7
Tamis à civelles	203	3,7
Drague à coquille saint-jacques	161	2,6
Chalut de fond à mollusques	124	4,3
Chalut de fond à crevettes (bouquets)	117	5,3
Drague à mollusques	94	2,6
Chalut de fond à langoustines	38	8,0
Filet petites mailles à poissons	28	4,5
Casier à crevettes (bouquets)	25	3,2
Palangre à poissons	22	4,0
Filet petites mailles à mollusques	14	2,4

## Degré de polyvalence

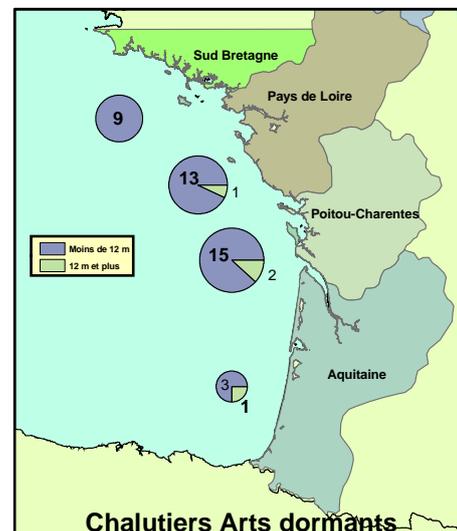
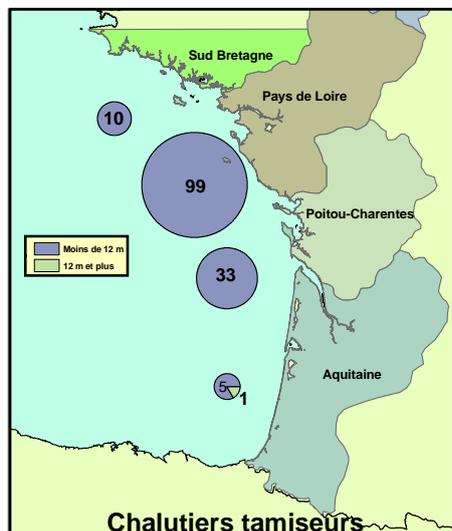
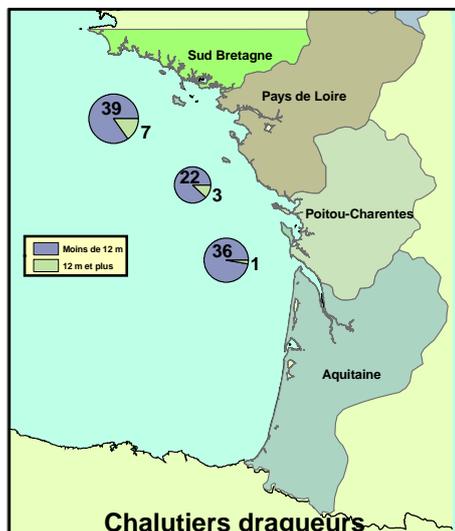


## Détail de la flottille en sous-flottilles

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Chalutiers Dragueurs	108	12 570	221
Chalutiers Tamiseurs	148	12 453	222
Chalutiers Arts dormants	44	4 921	87
<b>Total</b>	<b>300</b>	<b>29 944</b>	<b>531</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flottille par région



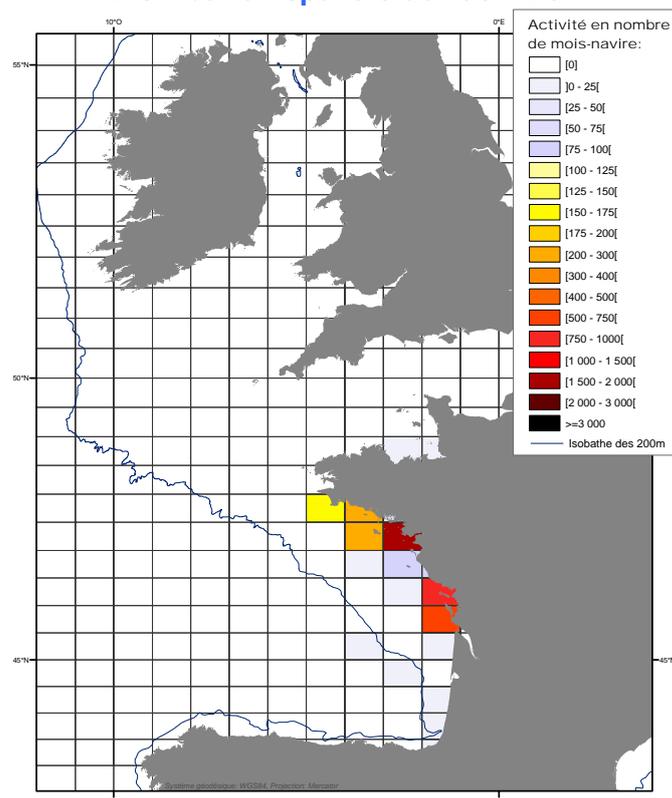
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres
Nombre de navires	284	14	1	1
Longueur (m)	10,0	12,7	16,4	20,4
Puissance (kW)	95	157	295	375
Jauge brute (Tx)	8	19	49	50
Effectif à bord (hommes)	1,7	2,2	4,0	7,0

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	114 542
Chiffre d'affaires (€)	113 494
Taux de vente en criée (% du CA)	55%
Nombre de Jours de mer	195
Nombre d'Heures moteur	1 944
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	4
Frais de carburant (€)	7
Engins de pêche (€)	4
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	355
CA par kW (€/kW)	1 108
CA rapporté au capital (€/€ investi)	0,99

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003 Façade Mer du Nord - Manche

### Flottille des Chalutiers non exclusifs

Ces navires se caractérisent par la pratique du chalut (fond et/ou pélagique) associé à d'autres arts traînants et/ou dormants.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
392	73 033	9 155	1 252

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	77%
Navires de 12 mètres et plus	73%

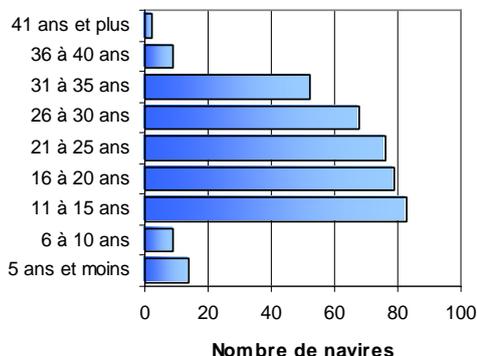
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
12,7	186	23	22	3,2

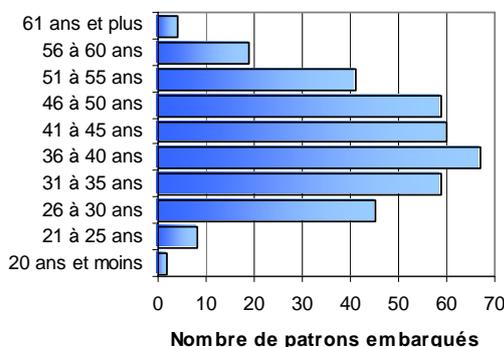
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	10%
--	-----

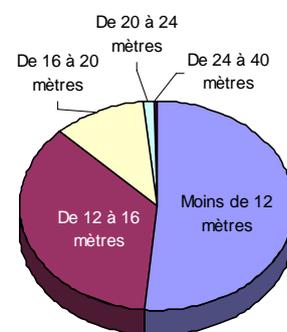
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

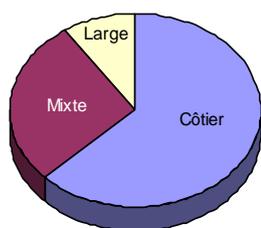


#### Répartition des navires par classe de longueur

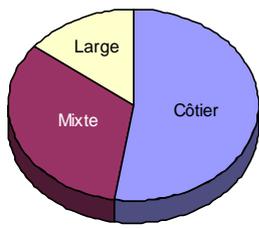


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

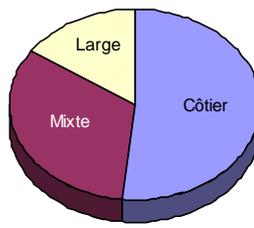
##### Nombre de navires



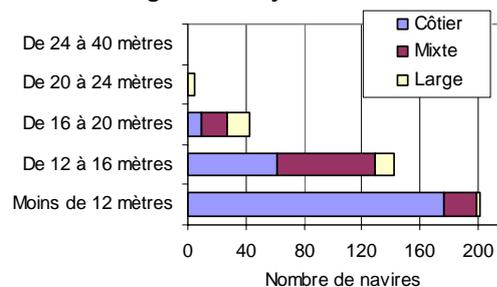
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

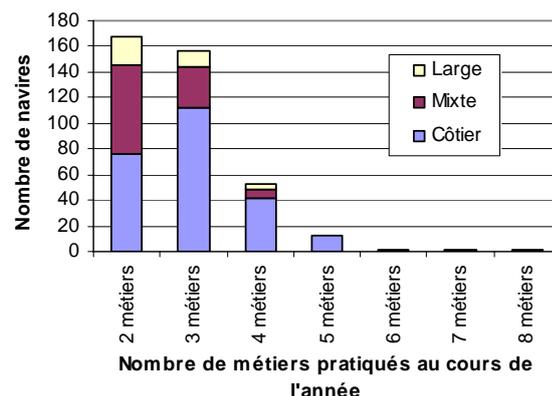


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les principaux métiers pratiqués par les navires

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Drague à coquille saint-jacques	347	6,0
Chalut de fond à poissons	336	5,8
Chalut de fond à mollusques	174	4,4
Drague à mollusques	64	5,2
Chalut de fond à crevettes (bouquets)	33	4,6
Chalut pélagique à poissons	28	3,3
Filet petites mailles à poissons	22	4,0
Palangre à poissons	16	4,1
Tamis à civelles	16	2,6
Drague à poissons	15	6,2

#### Degré de polyvalence

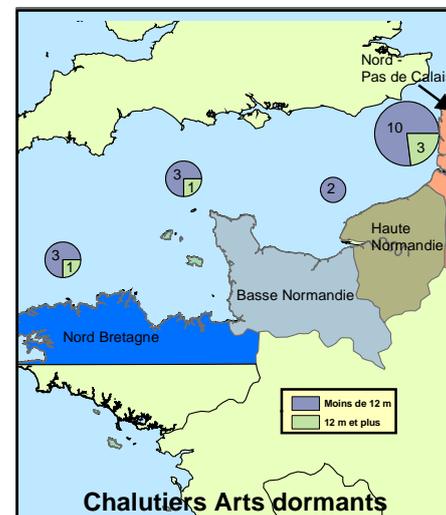
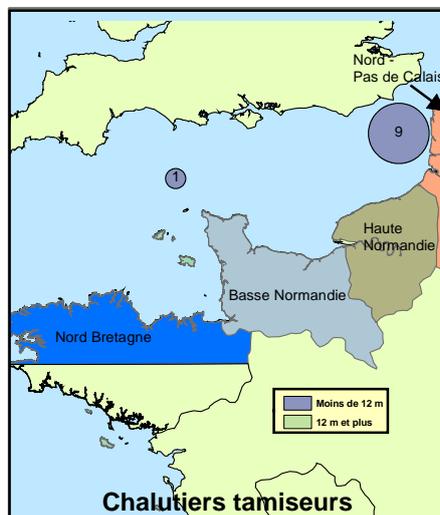
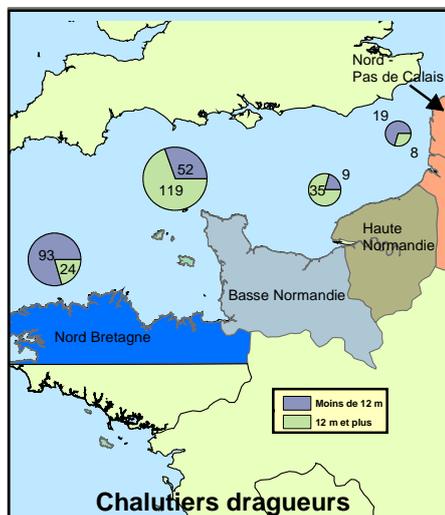


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Chalutiers Dragueurs	359	69 204	1 176
Chalutiers Tamiseurs	10	668	16
Chalutiers Arts dormants	23	3 161	60
<b>Total</b>	<b>392</b>	<b>73 033</b>	<b>1 252</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



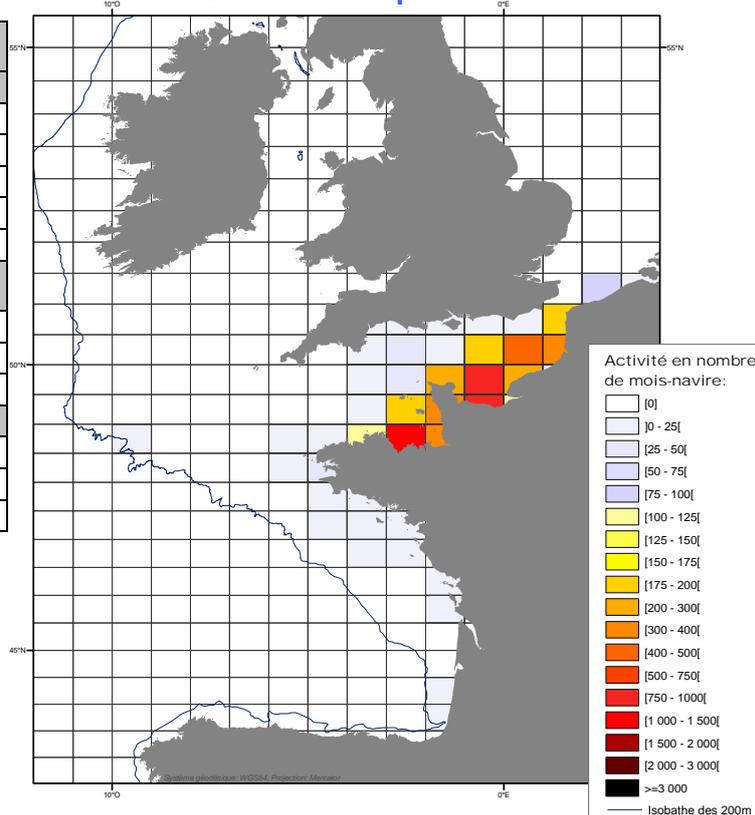
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégories de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres	De 24 à 40 mètres
Nombre de navires	201	142	43	5	1
Longueur (m)	10,5	14,1	17,1	20,4	24,1
Puissance (kW)	128	223	310	360	589
Jauge brute (Tx)	12	30	48	65	105
Effectif à bord (hommes)	2,4	3,8	4,7	5,2	5,7

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres	Plus de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>		
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	155 838	424 879
Chiffre d'affaires (€)	160 207	339 488
Taux de vente en criée (% du CA)	66%	76%
Nombre de Jours de mer	178	201
Nombre d'Heures moteur	2 196	3 285
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>		
Frais de vente du poisson (€)	5	5
Frais de carburant (€)	7	10
Engins de pêche (€)	6	7
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>		
CA par homme et par jour (€/h/j)	377	425
CA par kW (€/kW)	1 142	1 350
CA rapporté au capital (€ / € investi)	1,03	0,80

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003

### Façade Atlantique

# Flottille des Bolincheurs

Ces navires se caractérisent par l'utilisation de la bolinche, éventuellement associée à la pratique d'un ou plusieurs arts dormants (ligne, palangre, filet, casier).

### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
38	7 816	1 711	249

\*Equivalents temps plein

### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	83%
Navires de 12 mètres et plus	100%

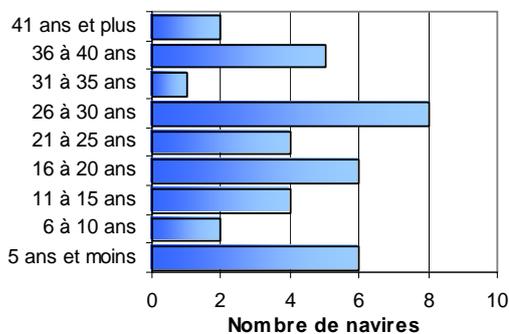
### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
16,1	206	45	21	6,6

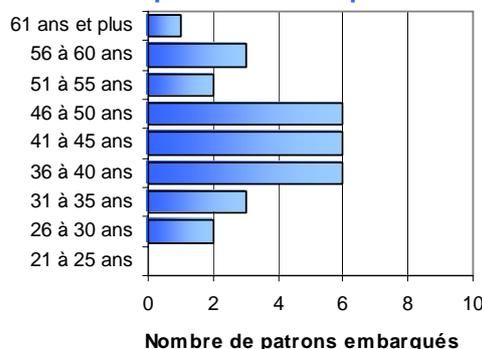
### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	Non dispo.
--	------------

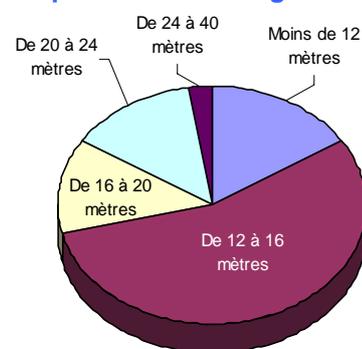
### Pyramide d'âge des navires



### Pyramide d'âge des patrons embarqués

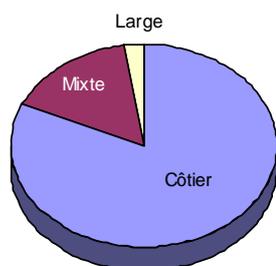


### Répartition des navires par classe de longueur

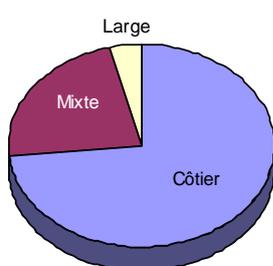


### Chiffres clés par rayon d'action\*

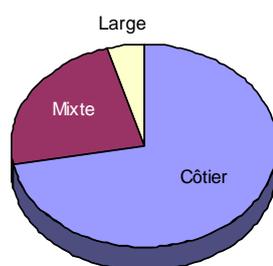
#### Nombre de navires



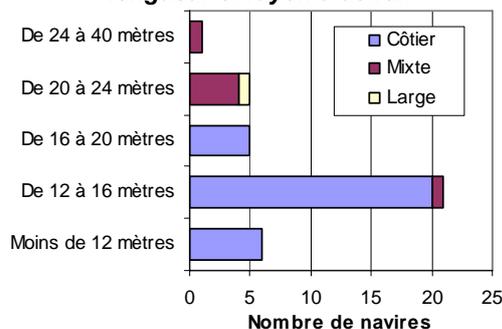
#### Nombre de marins



#### Puissance totale



### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

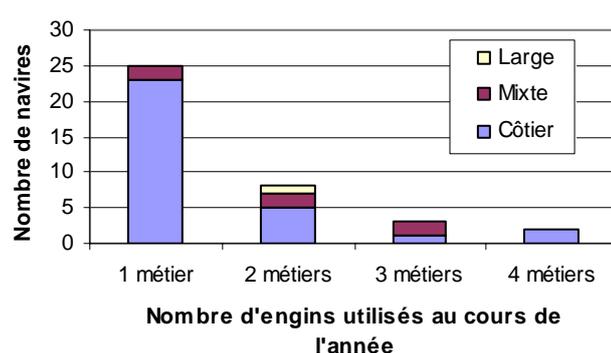


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Senne à poissons	38	9,2
Ligne à main à thons	6	2,3
Palangre à poissons	5	4,2
Senne à thons	4	2,5
Filet petites mailles à poissons	2	10,0
Casier à crevettes (bouquets)	1	8,0
Casier à gros crustacés	1	6,0
Pêche de rivage	1	2,0

### Degré de polyvalence



Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003.

### Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Bolinscheurs exclusifs	28	5 744	188
Bolinscheurs polyvalents	10	2 072	61
<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>7 816</b>	<b>249</b>

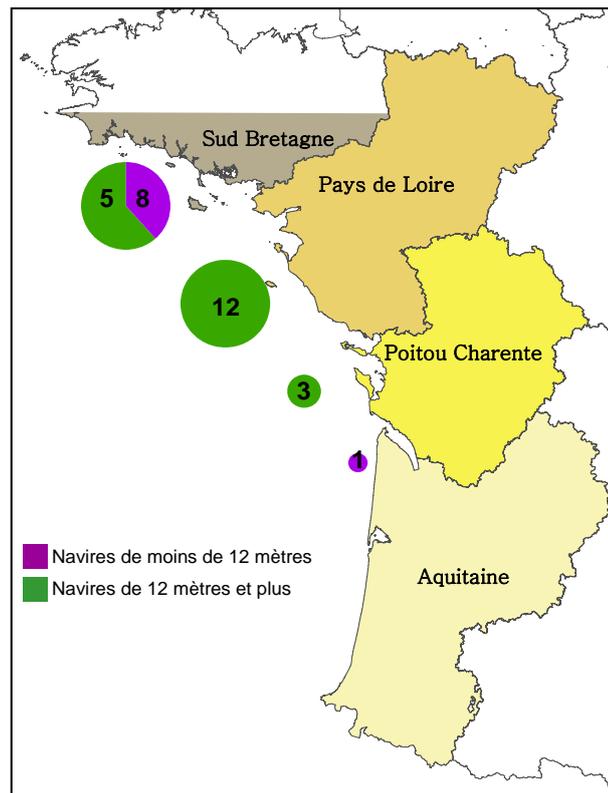
### Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de longueur des navires

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres	De 24 à 40 mètres
Nombre de navires	6	21	5	5	1
Longueur (m)	11,6	15,0	16,9	23,4	24,9
Puissance (kW)	109	185	254	347	278
Jauge brute (Tx)	12	29	38	152	79
Effectif à bord (hommes)	3,4	6,5	6,4	10,0	10,0

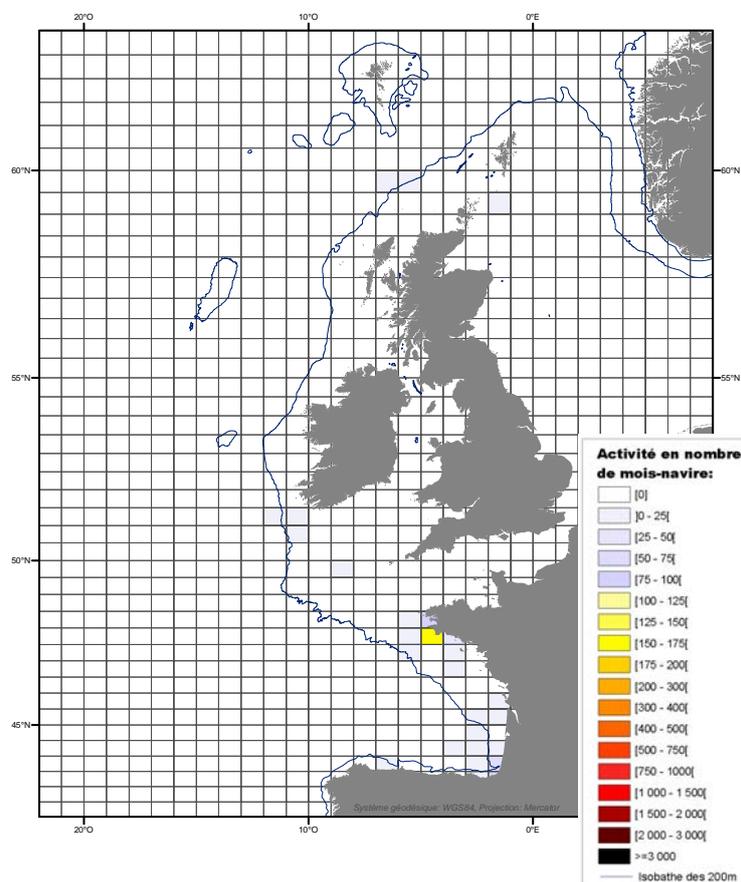
### Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres	Plus de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>		
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	Non disponible	
Chiffre d'affaires (€)		
Taux de vente en criée (% du CA)		
Nombre de Jours de mer		
Nombre d'Heures moteur		
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>		
Frais de vente du poisson (€)	Non disponible	
Frais de carburant (€)		
Engins de pêche (€)		
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>		
CA par homme et par jour (€/h/j)	Non disponible	
CA par kW (€/kW)		
CA rapporté au capital (€/€ investi)		

### Répartition des navires de la flottille par région



### Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003

### Façade Atlantique

### Flottille des Dragueurs

Ces navires se caractérisent par la pratique de la drague, éventuellement associée au tamis à civelles et/ou à un ou plusieurs arts dormants.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
116	10 857	818	218

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	48%
Navires de 12 mètres et plus	100%

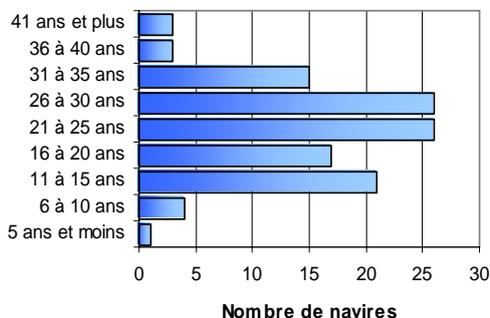
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
9,4	94	7	23	1,9

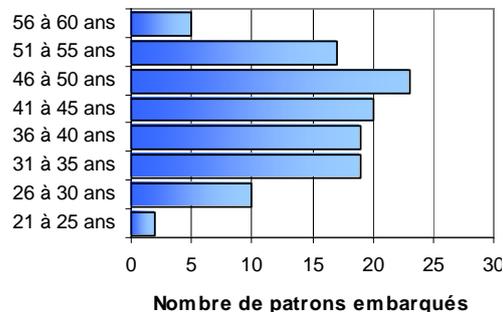
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	11%
--	-----

#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

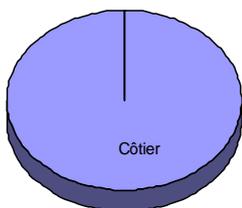


#### Répartition des navires par classe de longueur

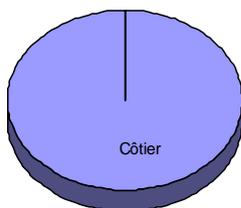


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

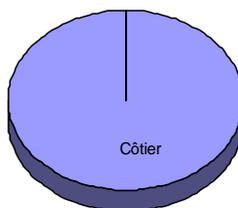
##### Nombre de navires



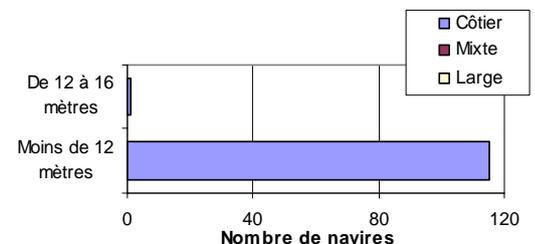
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

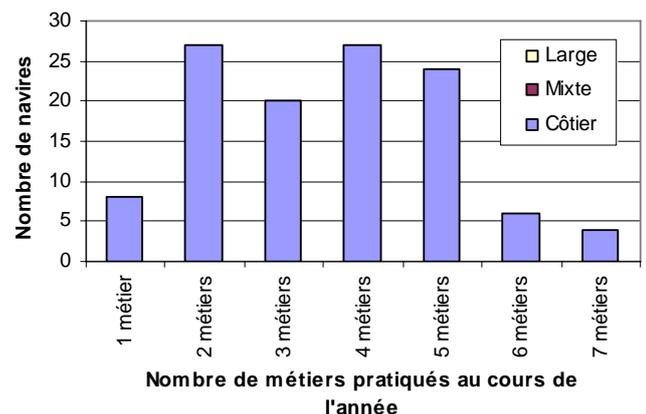


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone sont qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les principaux métiers pratiqués par les navires

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Drague à coquille saint-jacques	83	2,7
Drague à mollusques	69	5,1
Filet petites mailles à poissons	54	6,1
Filet petites mailles à mollusques	35	2,4
Palangre à poissons	35	6,9
Tamis à civelles	35	2,7
Casier à crevettes (bouquets)	28	5,6
Casier à gros crustacés	18	5,9
Pêche d'appât	13	6,6
Casier à seiches, poulpes	13	3,1
Filet grandes mailles à poissons	13	4,3

#### Degré de polyvalence

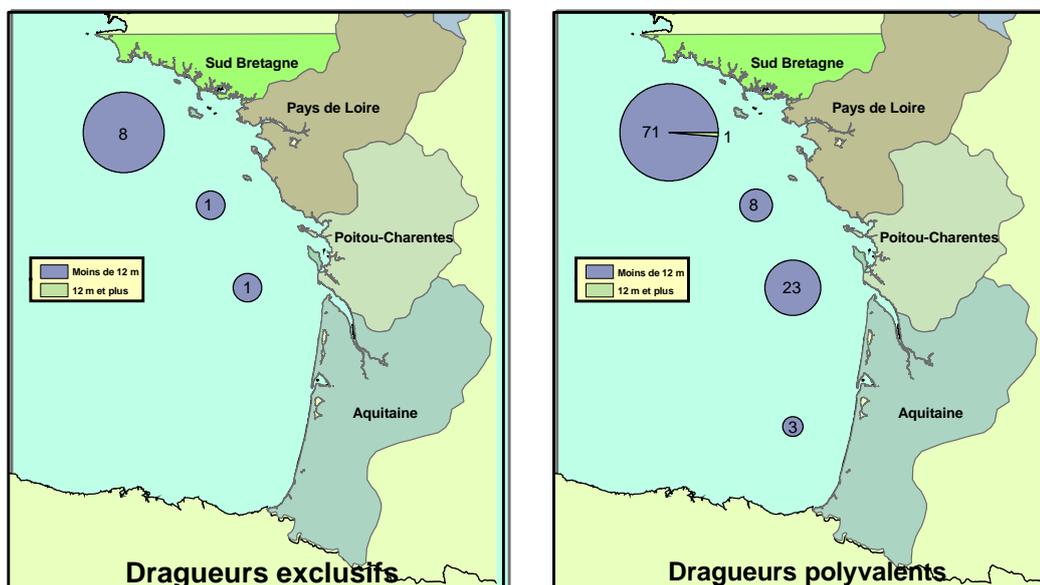


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Dragueurs exclusifs	10	781	20
Dragueurs polyvalents	106	10 076	198
<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>10 857</b>	<b>218</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



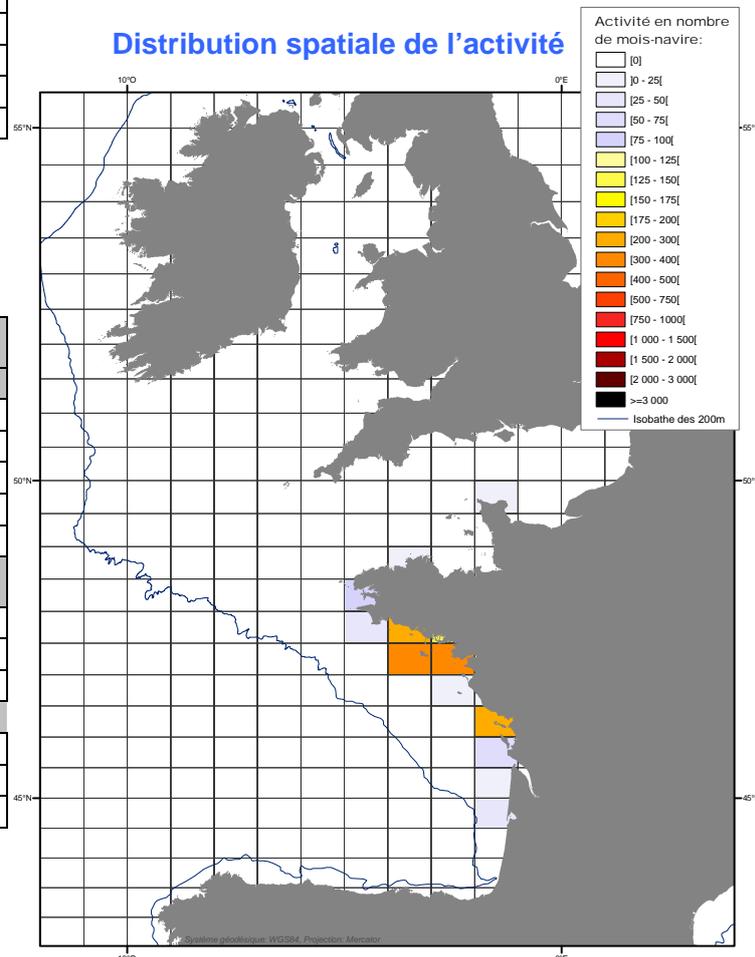
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres
Nombre de navires	115	1
Longueur (m)	9,4	12,3
Puissance (kW)	93	184
Jauge brute (Tx)	7	28
Effectif à bord (hommes)	1,9	3,0

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	84 789
Chiffre d'affaires (€)	94 736
Taux de vente en criée (% du CA)	64
Nombre de Jours de mer	214
Nombre d'Heures moteur	1 822
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	3
Frais de carburant (€)	5
Engins de pêche (€)	5
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	274
CA par kW (€/kW)	906
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,12

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003 Façade Mer du Nord - Manche

### Flottille des Dragueurs

Ces navires se caractérisent par la pratique de la drague, éventuellement associée au tamis à civelle et/ou à un ou plusieurs arts dormants.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
289	33 483	3 453	693

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	66%
Navires de 12 mètres et plus	88%

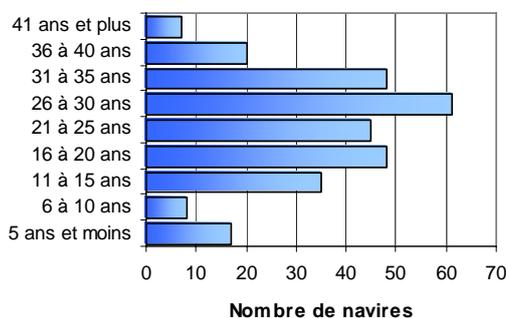
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
10,2	116	12	24	2,4

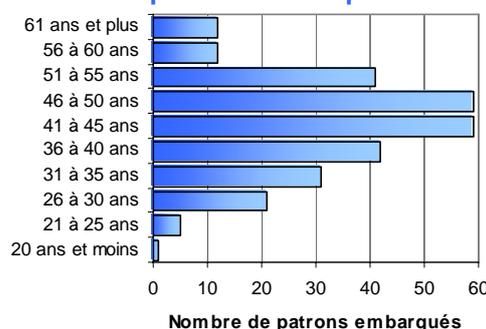
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	16%
--	-----

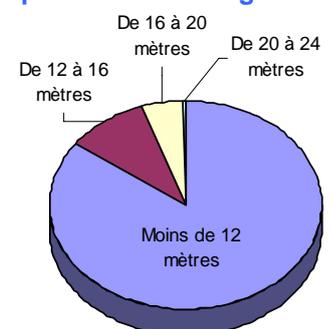
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

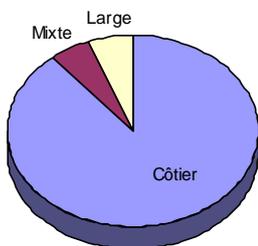


#### Répartition des navires par classe de longueur

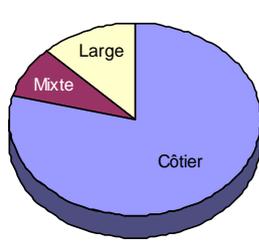


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

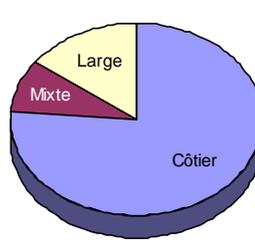
##### Nombre de navires



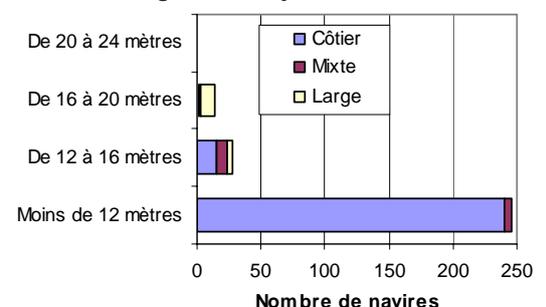
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

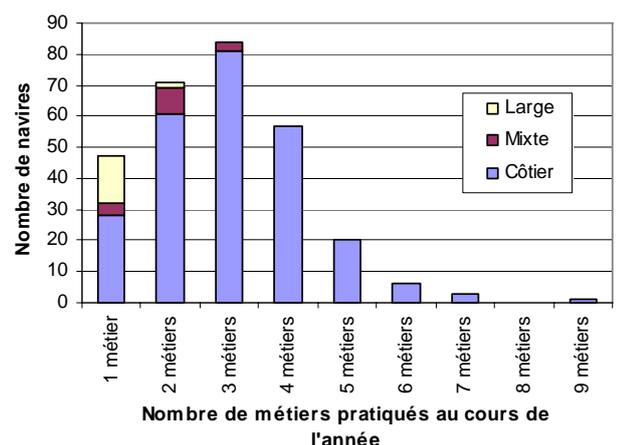


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Drague à coquille saint-jacques	248	5,7
Drague à mollusques	112	5,5
Casier à gros crustacés	77	4,8
Filet petites mailles à poissons	74	5,6
Palangre à poissons	61	5,2
Filet grandes mailles à poissons	57	5,3
Filet grandes mailles à crustacés	43	6,1
Pêche d'appât	35	5,4
Casier à seiches, poulpes	31	2,7
Ligne à main à poissons	28	3,6
Scoubidou à goémon (algues)	27	4,8
Casier à buccins	19	7,3

#### Degré de polyvalence

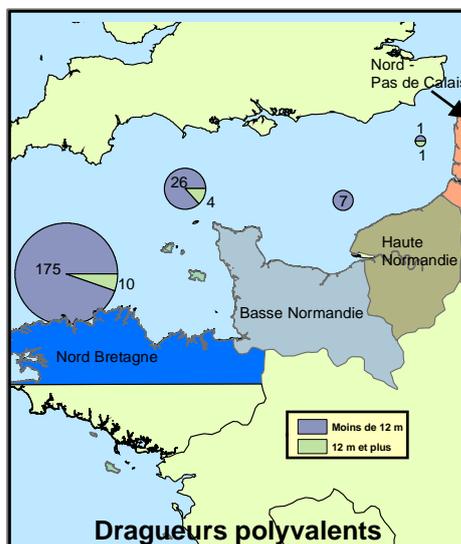
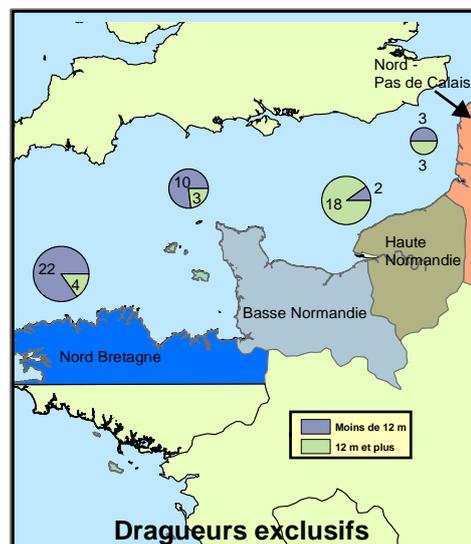


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Dragueurs exclusifs	65	11 062	214
Dragueurs polyvalents	224	22 421	480
<b>Total</b>	<b>289</b>	<b>33 483</b>	<b>693</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



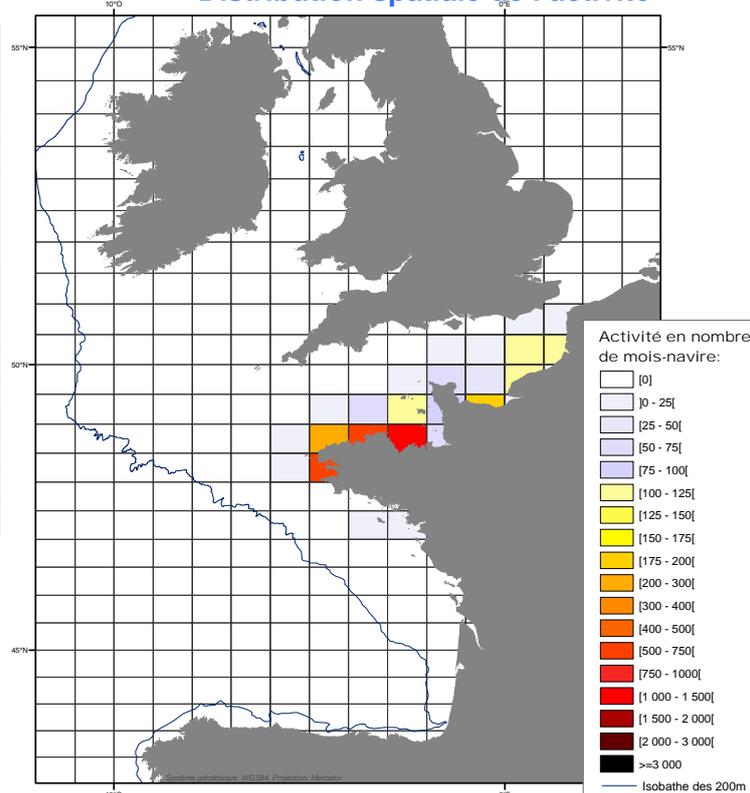
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres
Nombre de navires	246	28	14	1
Longueur (m)	9,3	13,8	17,8	22,9
Puissance (kW)	93	212	313	317
Jauge brute (Tx)	8	27	51	65
Effectif à bord (hommes)	2,0	4,0	5,3	4,6

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres	Plus de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>		
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	90 624	461 167
Chiffre d'affaires (€)	95 152	332 728
Taux de vente en criée (% du CA)	55%	46
Nombre de Jours de mer	146	162
Nombre d'Heures moteur	1 286	2 528
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>		
Frais de vente du poisson (€)	4	3
Frais de carburant (€)	4	8
Engins de pêche (€)	6	6
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>		
CA par homme et par jour (€/h/j)	330	432
CA par kW (€/kW)	984	1 266
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,05	0,72

## Distribution spatiale de l'activité



# Synthèse des flottilles de pêche 2003

## Façade Atlantique

### Flottille des Tamiseurs

Ces navires se caractérisent par la pratique du tamis, éventuellement associée à l'utilisation d'engins dormants.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
385	23 712	1 568	455

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	32%
Navires de 12 mètres et plus	0%

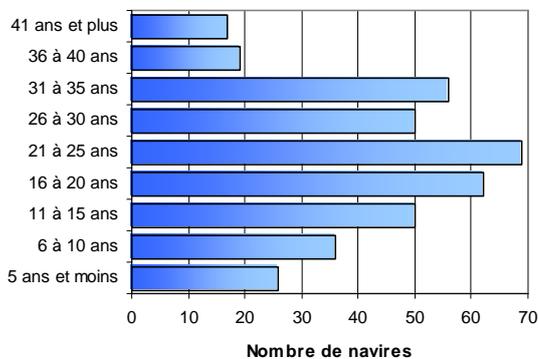
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
7,6	62	4	22	1,2

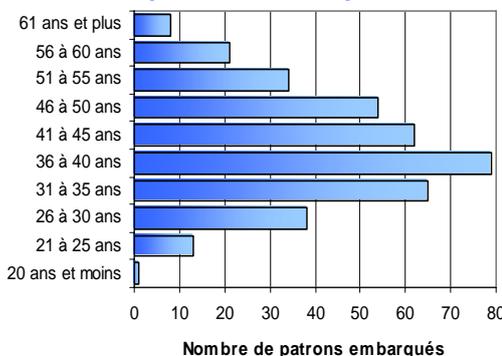
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	34%
--	-----

#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

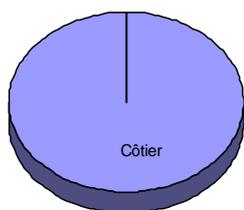


#### Répartition des navires par classe de longueur

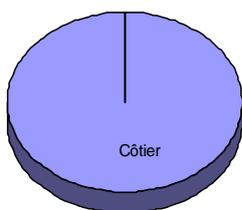


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

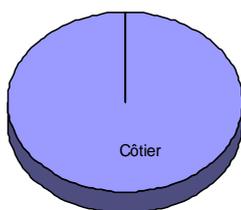
##### Nombre de navires



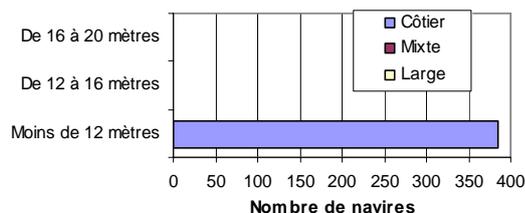
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

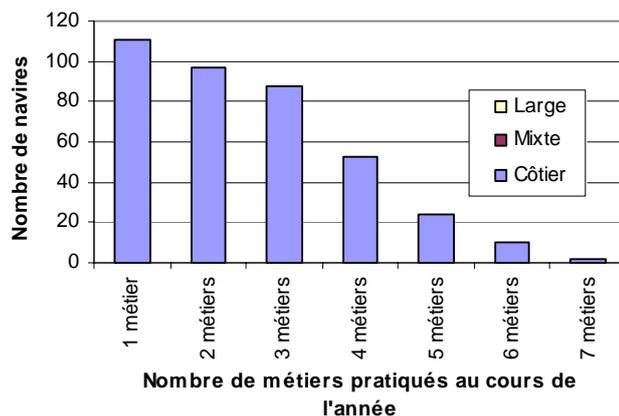


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les principaux métiers pratiqués par les navires

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Tamis à civelles	385	4,0
Filet petites mailles à poissons	181	5,0
Palangre à poissons	98	5,3
Filet petites mailles à mollusques	75	2,3
Casier à crevettes (bouquets)	58	4,6
Casier à anguilles	28	3,8
Pêche de rivage	27	5,3
Plongée sous-marine	21	7,0
Drague à coquille saint-jacques	15	2,2
Drague à mollusques	15	2,1
Casier à seiches, poulpes	13	2,3
Ligne à main à poissons	13	4,2

#### Degré de polyvalence

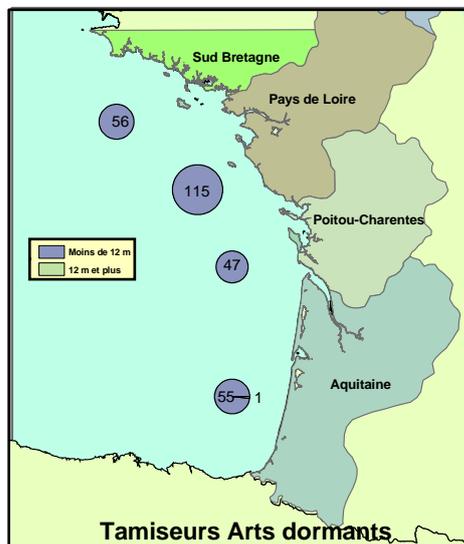
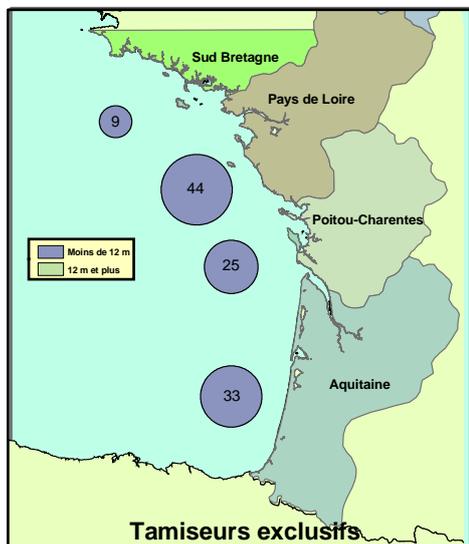


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Tamiseurs exclusifs	111	5 852	118
Tamiseurs Arts dormants	274	17 860	336
<b>Total</b>	<b>385</b>	<b>23 712</b>	<b>455</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



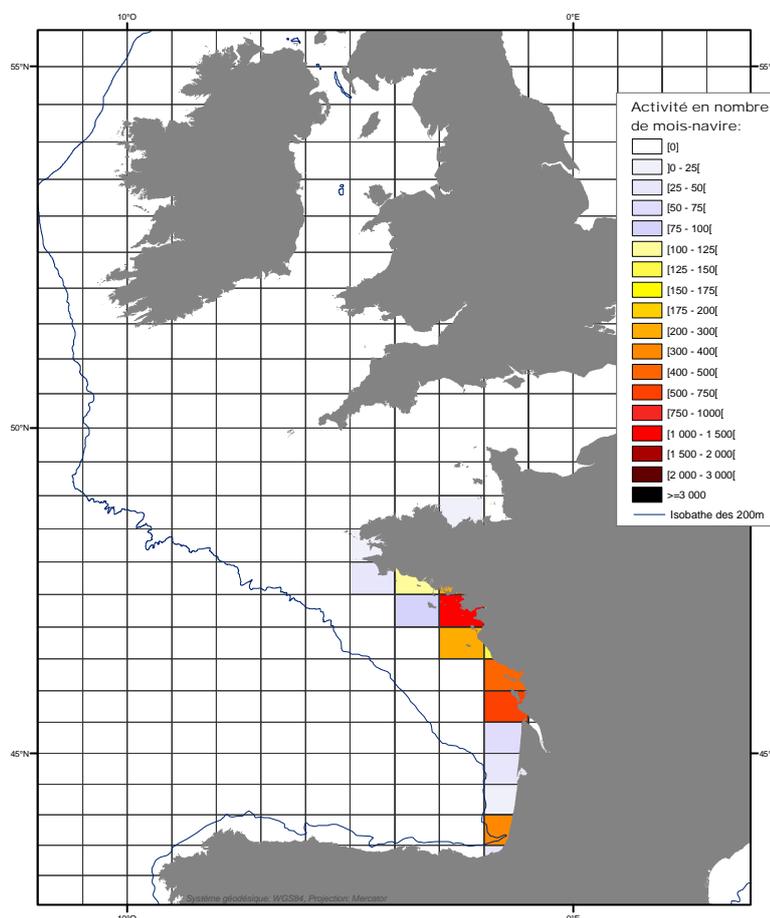
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 16 à 20 mètres
Nombre de navires	384	1
Longueur (m)	7,5	16,4
Puissance (kW)	62	0
Jauge brute (Tx)	4	49
Effectif à bord (hommes)	1,2	1,0

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	38 432
Chiffre d'affaires (€)	52 527
Taux de vente en criée (% du CA)	25
Nombre de Jours de mer	176
Nombre d'Heures moteur	1 087
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	2
Frais de carburant (€)	4
Engins de pêche (€)	4
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	271
CA par kW (€/kW)	765
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,37

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003

### Façade Mer du Nord - Manche

### Flottille des Tamiseurs

Ces navires se caractérisent par la pratique du tamis, éventuellement associée à l'utilisation d'engins dormants.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
26	996	75	33

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	15%
Navires de 12 mètres et plus	-

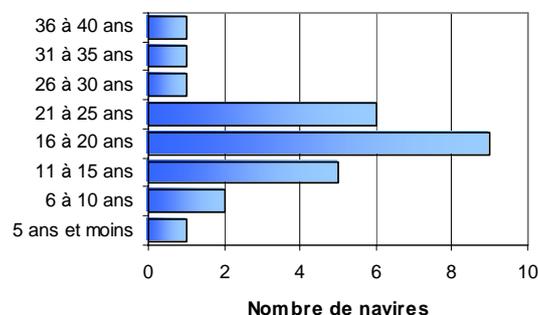
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
6,3	38	3	18	1,3

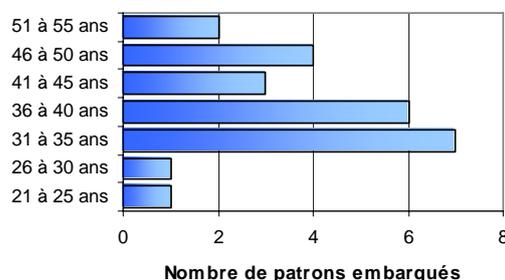
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	Non Dispo.
--	------------

#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

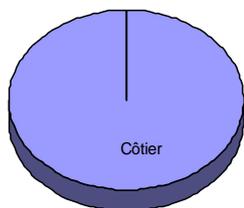


#### Répartition des navires par classe de longueur

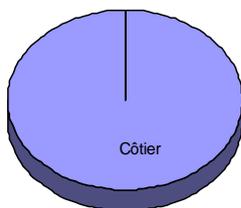


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

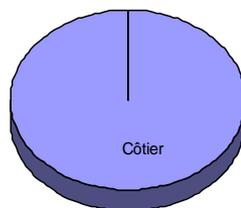
##### Nombre de navires



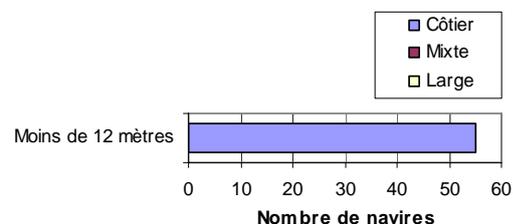
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

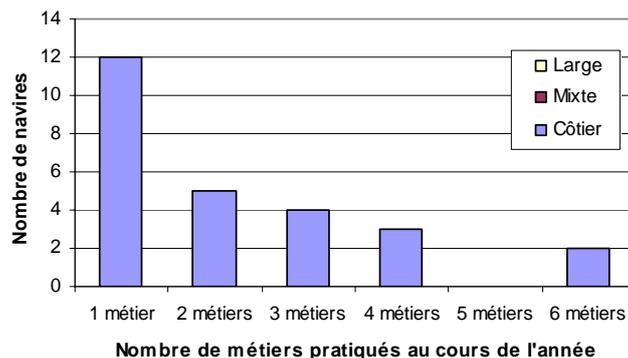


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Tamis à civelles	26	2,8
Filet petites mailles à poissons	9	3,9
Casier à seiches, poulpes	4	3,0
Pêche de rivage	4	9,0
Casier à gros crustacés	3	2,0
Casier à petits crustacés	3	4,0
Palangre à poissons	3	6,0
Casier à buccins	2	3,5
Casier à anguilles	1	4,0
Casier à crevettes (bouquets)	1	4,0
Filet grandes mailles à poissons	1	2,0
Ligne à main à poissons	1	3,0

#### Degré de polyvalence

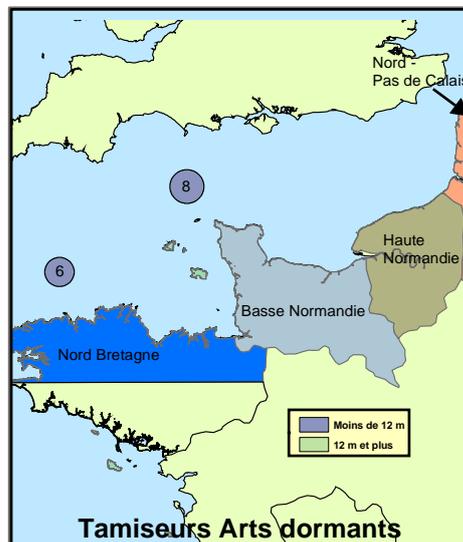
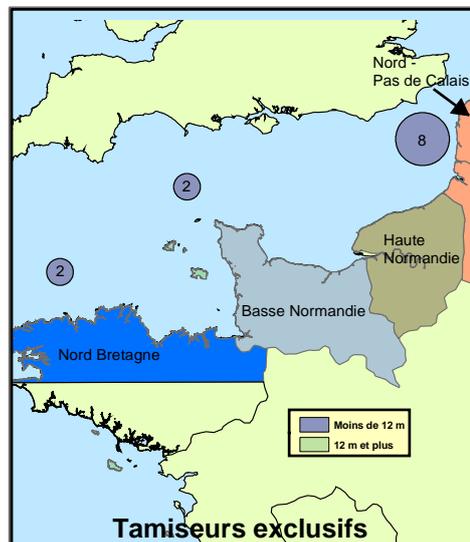


## Détail de la flottille en sous-flottilles

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Tamiseurs exclusifs	12	382	14
Tamiseurs Arts dormants	14	614	18
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>996</b>	<b>33</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flottille par région



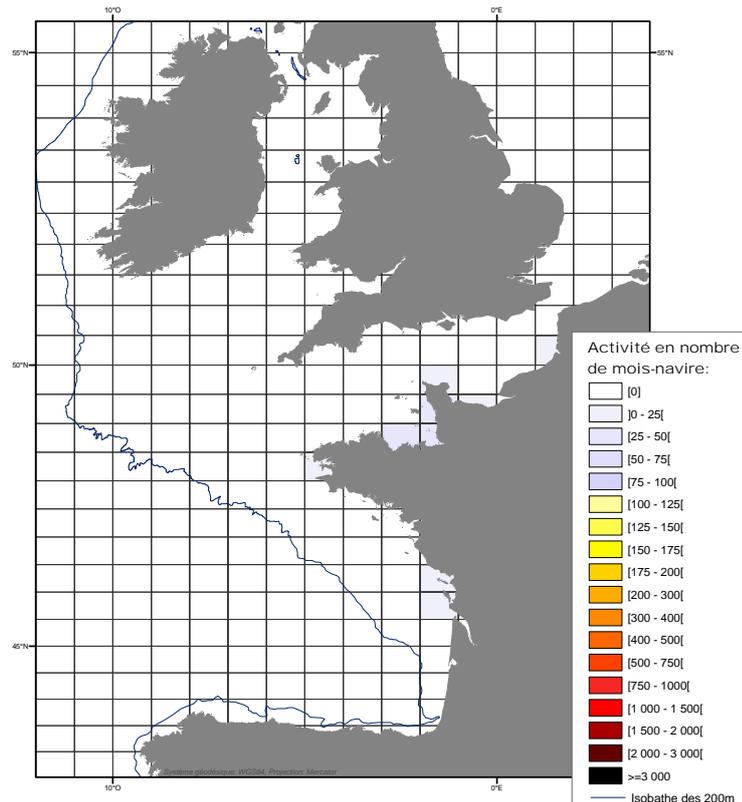
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres
Nombre de navires	26
Longueur (m)	6,3
Puissance (kW)	38
Jauge brute (Tx)	3
Effectif à bord (hommes)	1,3

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres	
<b>Chiffres clés</b>		
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	Non disponible	
Chiffre d'affaires (€)		
Taux de vente en criée (% du CA)		
Nombre de Jours de mer		
Nombre d'Heures moteur	Non disponible	
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>		
Frais de vente du poisson (€)		
Frais de carburant (€)		
Engins de pêche (€)	Non disponible	
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>		
CA par homme et par jour (€/h/j)		
CA par kW (€/kW)		
CA rapporté au capital (€ / € investi)		

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003

### Façade Atlantique

### Flottille des Fileyeurs

Ces navires se caractérisent par la pratique quasi-exclusive du filet, éventuellement associé au tamis à civelles.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
251	47 734	8 564	975

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	53%
Navires de 12 mètres et plus	91%

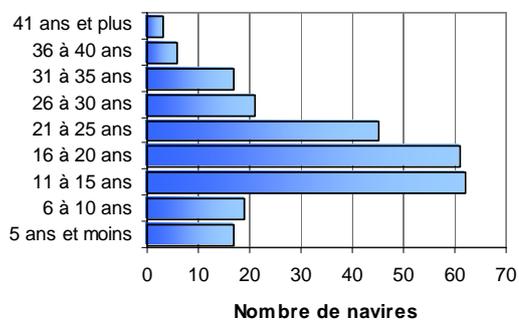
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
13,0	190	34	19	3,9

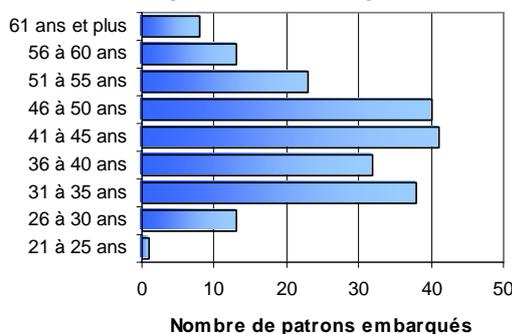
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	24%
--	-----

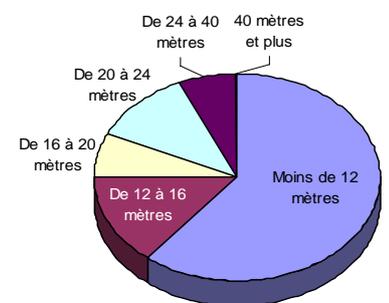
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

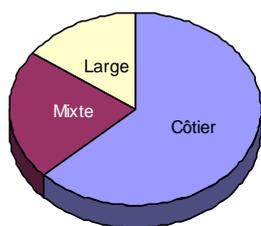


#### Répartition des navires par classe de longueur

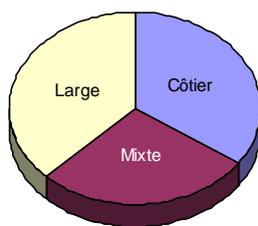


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

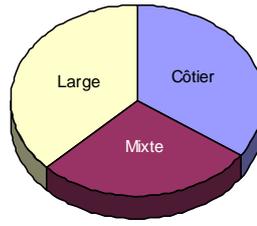
##### Nombre de navires



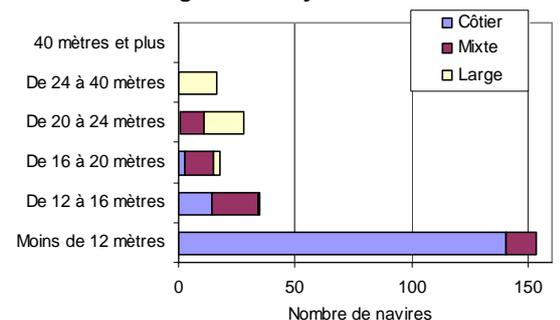
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

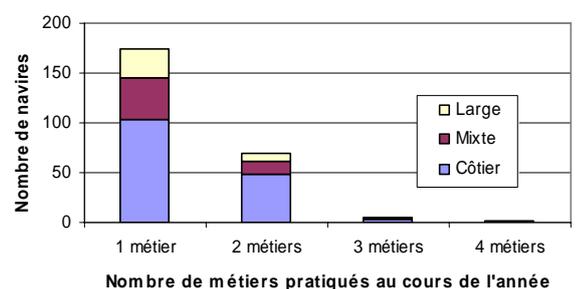


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Filet petites mailles à poissons	247	9,3
Filet grandes mailles à poissons	48	6,3
Filet grandes mailles à crustacés	12	3,6
Filet petites mailles à mollusques	11	2,3
Tamis à civelles	10	1,5
Ligne à main à thons	5	3,2
Pêche de rivage	2	4,0
Filet grandes mailles à thons	1	2,0

#### Degré de polyvalence

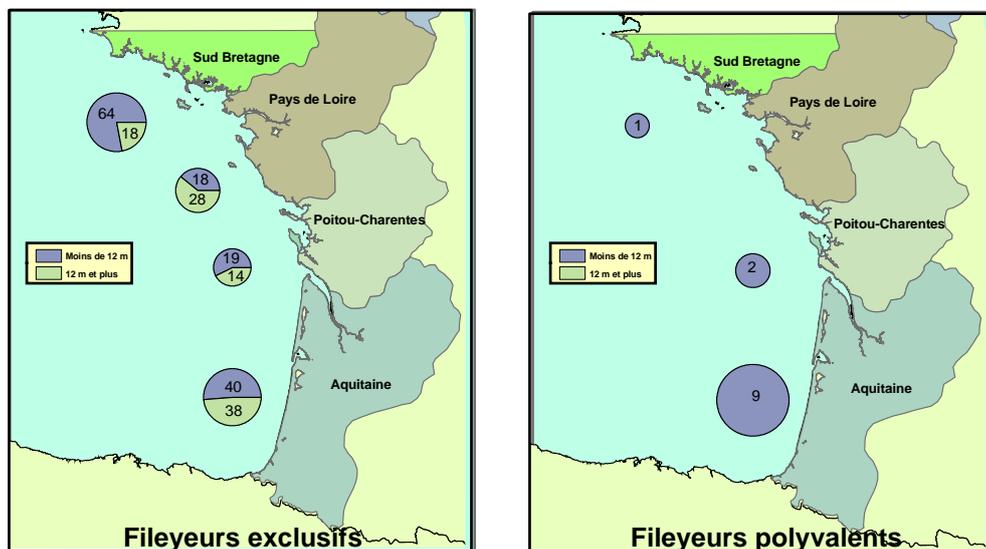


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Fileyeurs exclusifs	239	47 159	962
Fileyeurs polyvalents	12	575	14
<b>Total</b>	<b>251</b>	<b>47 734</b>	<b>975</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

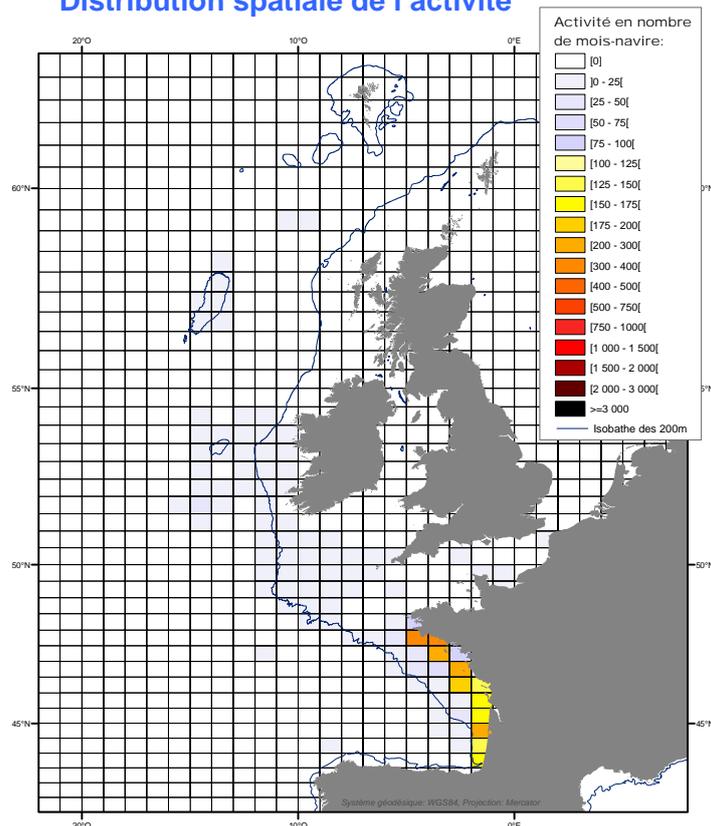
Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres	De 24 à 40 mètres	40 mètres et plus
Nombre de navires	153	35	18	28	16	1
Longueur (m)	8,7	13,9	17,4	21,4	30,3	54,3
Puissance (kW)	98	193	297	378	537	1 472
Jauge brute (Tx)	7	29	48	73	183	595
Effectif à bord (hommes)	2,0	4,4	5,6	7,7	11,0	23,0

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres	Plus de 12 mètres*
<b>Chiffres clés</b>		
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	95 816	644 021
Chiffre d'affaires (€)	106 352	673 108
Taux de vente en criée (% du CA)	59%	97%
Nombre de Jours de mer	176	217
Nombre d'Heures moteur	1 537	3 712
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>		
Frais de vente du poisson (€)	5	5
Frais de carburant (€)	3	6
Engins de pêche (€)	8	11
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>		
CA par homme et par jour (€/h/j)	298	380
CA par kW (€/kW)	950	1 850
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,11	1,05

\* A l'exclusion des plus de 40 mètres

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003 Façade Mer du Nord - Manche

### Flottille des Fileyeurs

Ces navires se caractérisent par la pratique quasi-exclusive du filet, éventuellement associé au tamis à civelles.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
172	27 596	2 712	580

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	77%
Navires de 12 mètres et plus	100%

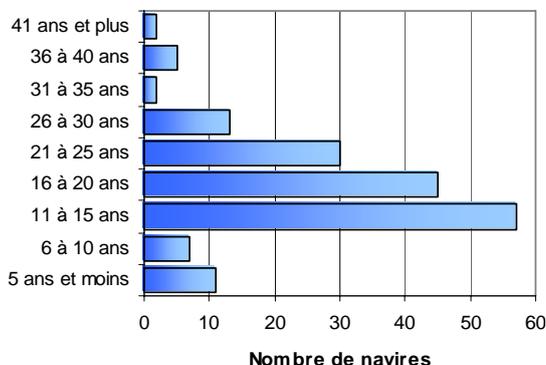
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
11,5	160	16	18	3,4

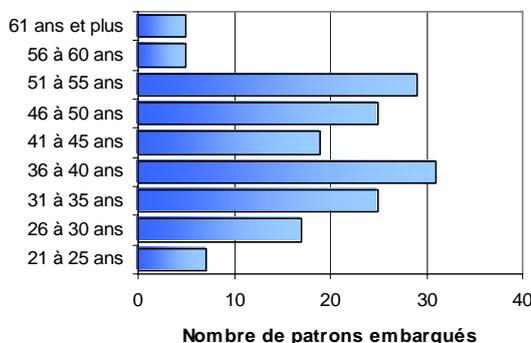
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	7%
--	----

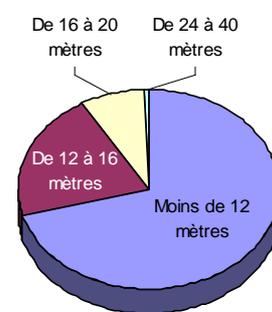
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

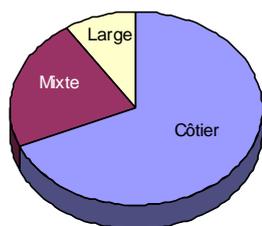


#### Répartition des navires par classe de longueur

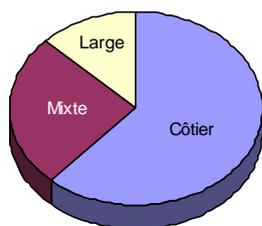


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

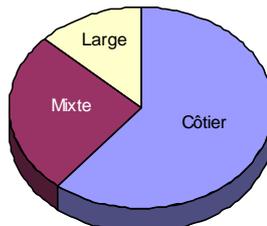
##### Nombre de navires



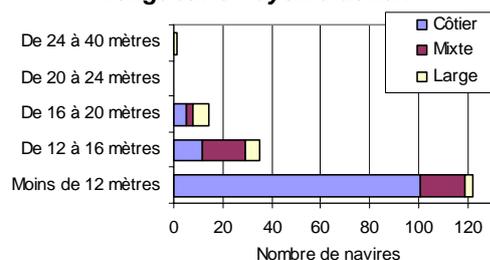
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

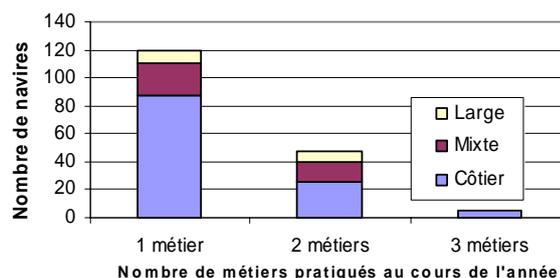


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone sont donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Filet petites mailles à poissons	149	9,7
Filet grandes mailles à poissons	59	8,4
Filet grandes mailles à crustacés	11	5,5
Filet petites mailles à mollusques	8	2,4
Pêche de rivage	1	5,0
Tamis à civelles	1	2,0

#### Degré de polyvalence

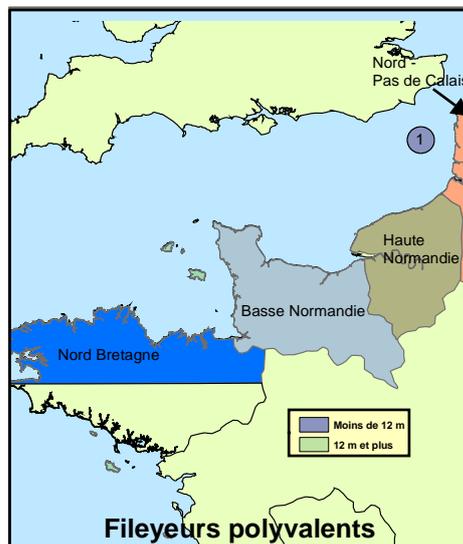
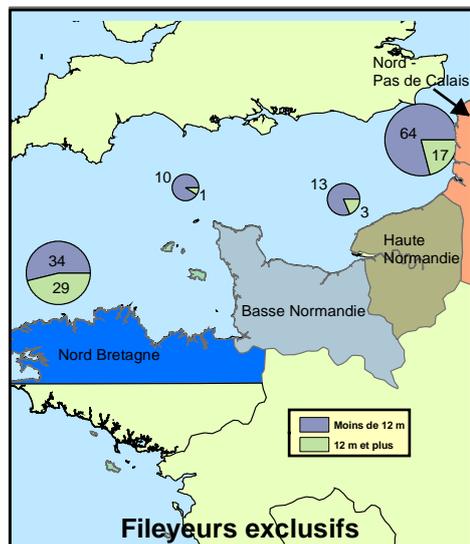


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Fileyeurs exclusifs	171	27 541	579
Fileyeurs polyvalents	1	55	1
<b>Total</b>	<b>172</b>	<b>27 596</b>	<b>580</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



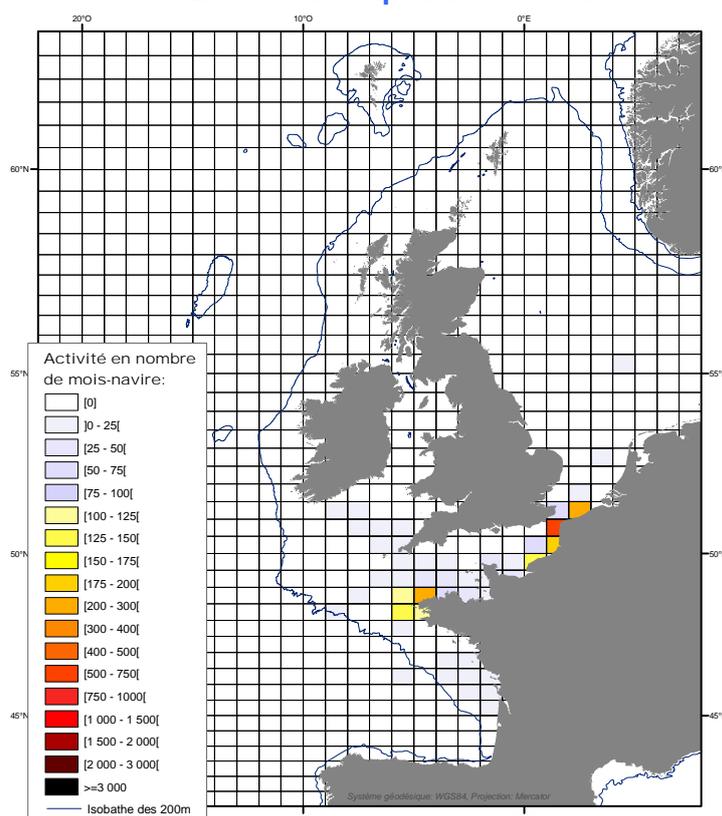
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 24 à 40 mètres
Nombre de navires	122	35	14	1
Longueur (m)	10,0	13,9	17,6	24,9
Puissance (kW)	134	193	298	376
Jauge brute (Tx)	9	26	46	98
Effectif à bord (hommes)	2,9	4,2	4,9	6,6

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres	Plus de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>		
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	143 723	521 551
Chiffre d'affaires (€)	239 141	394 532
Taux de vente en criée (% du CA)	50%	90%
Nombre de Jours de mer	172	194
Nombre d'Heures moteur	1 956	3 730
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>		
Frais de vente du poisson (€)	6	6
Frais de carburant (€)	4	4
Engins de pêche (€)	11	14
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>		
CA par homme et par jour (€/h/j)	436	468
CA par kW (€/kW)	1 285	1 913
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,66	0,76

## Distribution spatiale de l'activité





# Synthèse des flottilles de pêche 2003

## Façade Atlantique

### Flottille des Caseyeurs

Ces navires se caractérisent par la pratique quasi-exclusive du casier.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
48	3 431	241	71

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	33%
Navires de 12 mètres et plus	50%

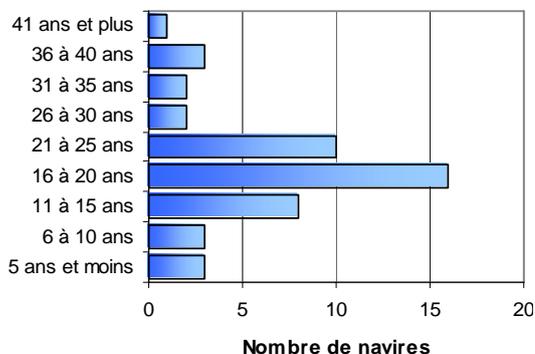
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
7,7	71	5	19	1,5

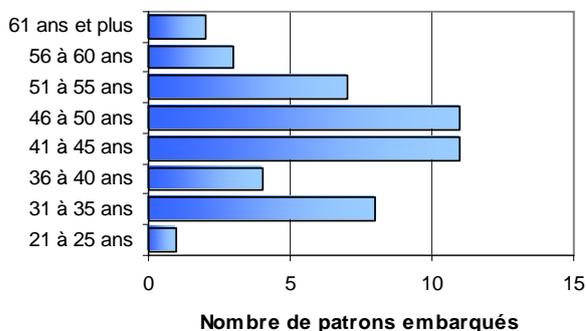
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	22%
--	-----

#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

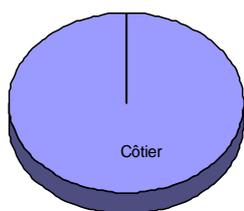


#### Répartition des navires par classe de longueur

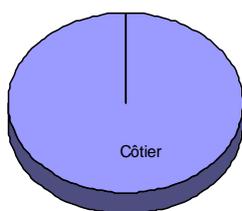


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

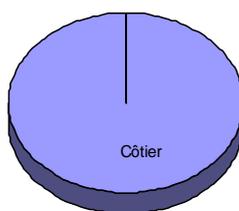
##### Nombre de navires



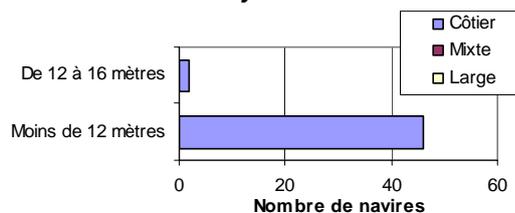
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

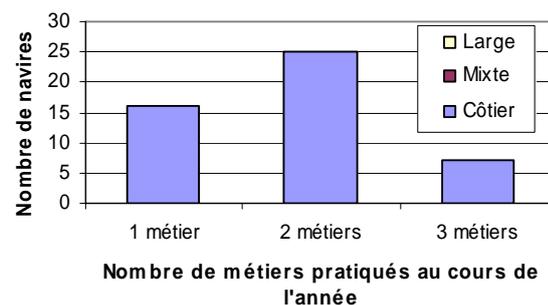


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Casier à crevettes (bouquets)	38	5,8
Casier à gros crustacés	19	8,1
Casier à petits crustacés	17	7,0
Casier à seiches, poulpes	6	2,7
Tamis à civelles	3	2,0
Plongée sous-marine	2	6,5
Casier à anguilles	1	4,0
Verveux à anguilles	1	11,0

#### Degré de polyvalence

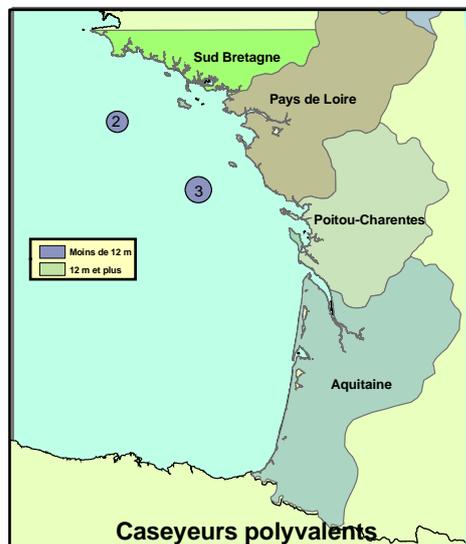
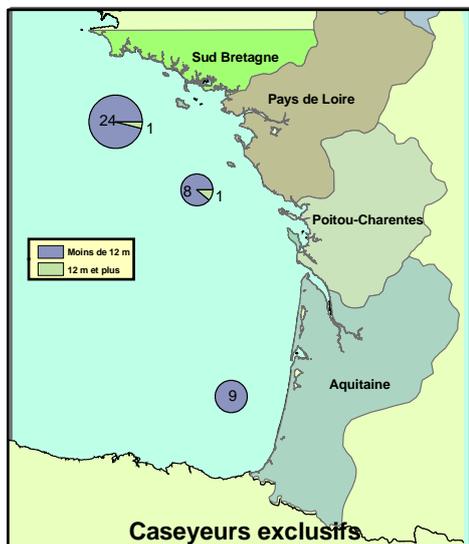


## Détail de la flottille en sous-flottilles

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Caseyeurs exclusifs	43	3 142	65
Caseyeurs polyvalents	5	289	6
<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>3 431</b>	<b>71</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

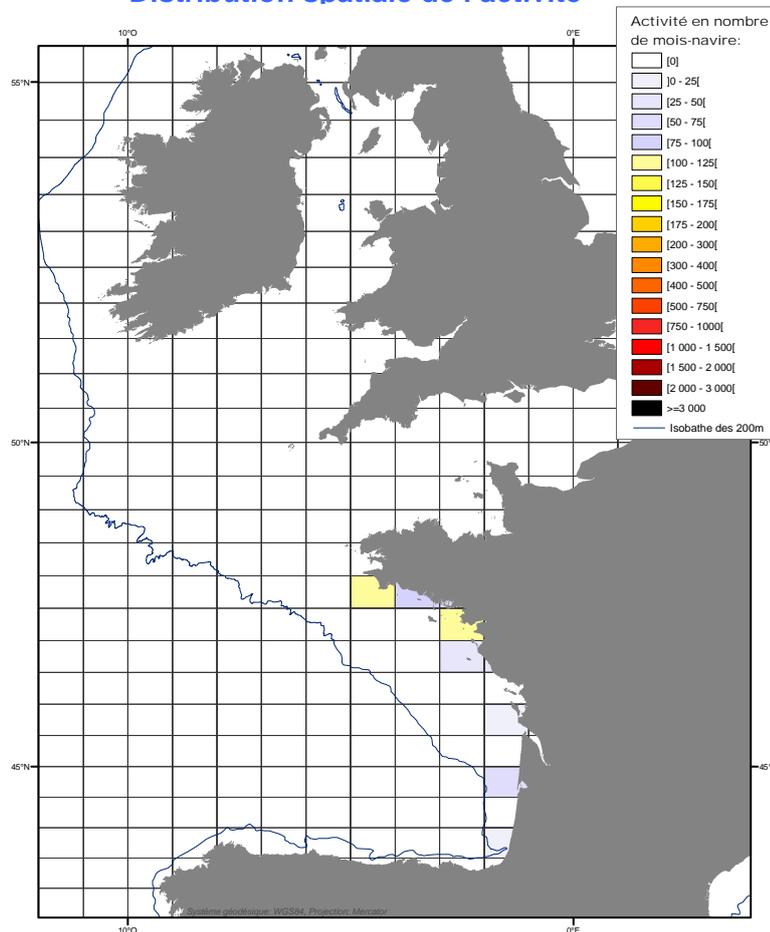
## Répartition des navires de la flottille par région



## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres
Nombre de navires	46	2
Longueur (m)	7,5	13,2
Puissance (kW)	67	167
Jauge brute (Tx)	4	19
Effectif à bord (hommes)	1,4	3,0

## Distribution spatiale de l'activité



## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	36 249
Chiffre d'affaires (€)	63 797
Taux de vente en criée (% du CA)	34%
Nombre de Jours de mer	233
Nombre d'Heures moteur	1 356
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	3
Frais de carburant (€)	4
Engins de pêche (€)	3
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	190
CA par kW (€/kW)	964
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,76



# Synthèse des flottilles de pêche 2003

## Façade Mer du Nord - Manche

### Flottille des Caseyeurs

Ces navires se caractérisent par la pratique quasi-exclusive du casier.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
147	15 361	1 682	396

\*Equivalents temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	44%
Navires de 12 mètres et plus	63%

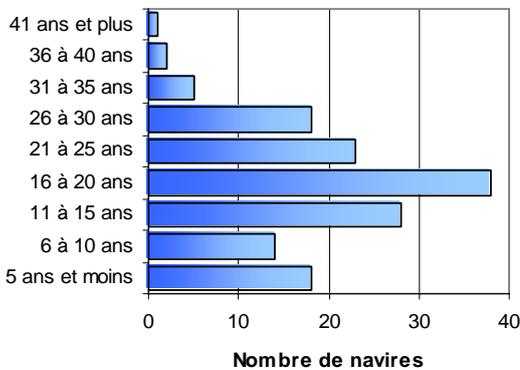
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
9,4	104	11	17	2,7

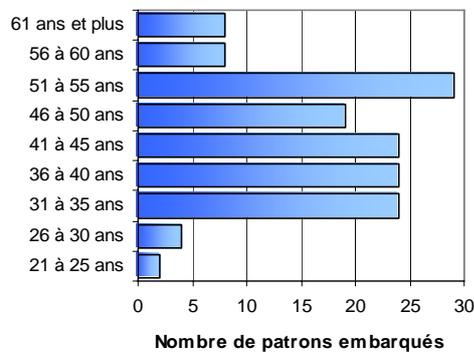
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	19%
--	-----

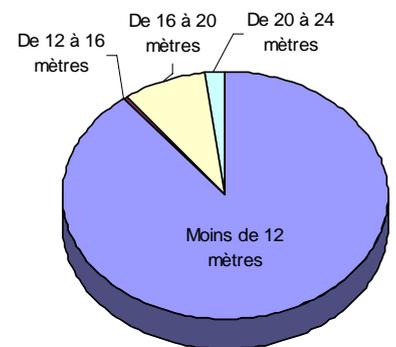
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

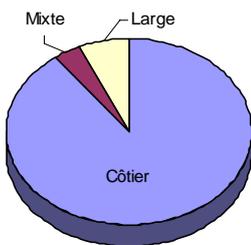


#### Répartition des navires par classe de longueur

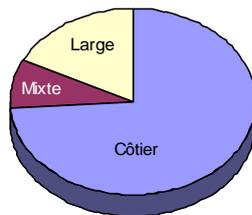


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

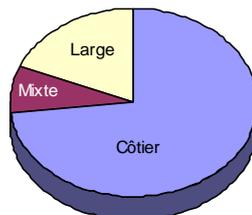
##### Nombre de navires



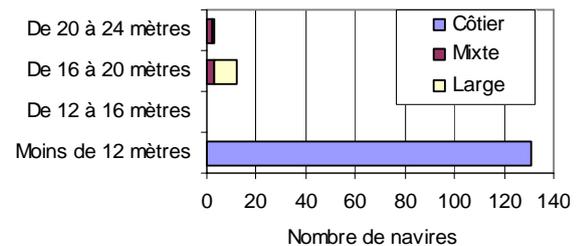
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

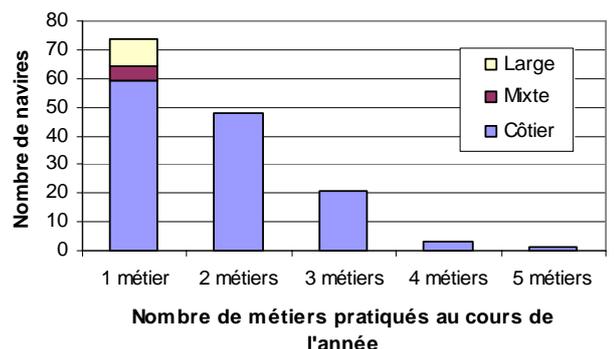


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Casier à gros crustacés	101	7,0
Casier à buccins	53	11,2
Casier à seiches, poulpes	52	2,7
Casier à crevettes (bouquets)	22	4,2
Casier à petits crustacés	20	8,8
Verveux à anguilles	1	3,0
Pêche de rivage	1	3,0

#### Degré de polyvalence

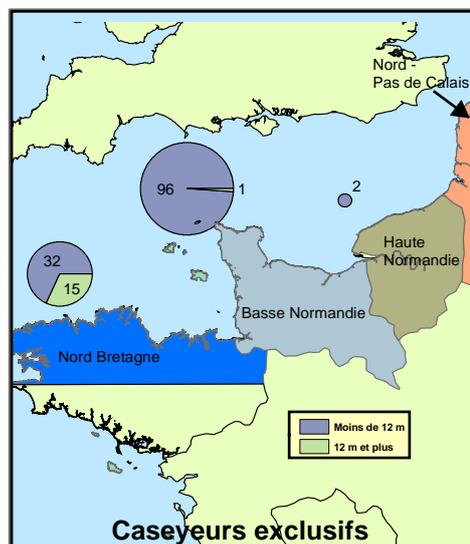


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Caseyeurs exclusifs	146	15 298	394
Caseyeurs polyvalents	1	63	2
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>15 361</b>	<b>396</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



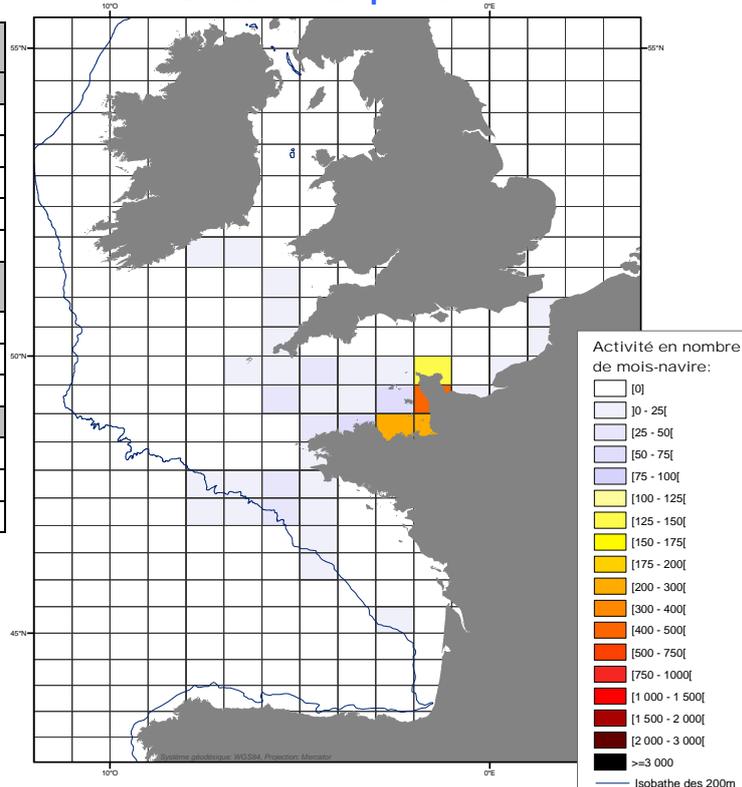
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres
Nombre de navires	131	1	12	3
Longueur (m)	8,2	15,6	18,8	21,9
Puissance (kW)	85	158	269	294
Jauge brute (Tx)	5	28	58	93
Effectif à bord (hommes)	2,2	4,4	6,9	7,0

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres	Plus de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>		
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	87 545	447 547
Chiffre d'affaires (€)	156 637	589 960
Taux de vente en criée (% du CA)	30%	30%
Nombre de Jours de mer	184	187
Nombre d'Heures moteur	1 460	3 949
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>		
Frais de vente du poisson (€)	3	3
Frais de carburant (€)	3	4
Engins de pêche (€)	3	1
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>		
CA par homme et par jour (€/h/j)	373	460
CA par kW (€/kW)	1 516	2 061
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,79	1,32

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003 Façade Atlantique

### Flottille des Métiers de l'hameçon

Ces navires se caractérisent par la pratique quasi-exclusive des métiers de l'hameçon (palangre et/ou ligne).

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
114	11 139	816	171

\*Equivalent temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	65%
Navires de 12 mètres et plus	100%

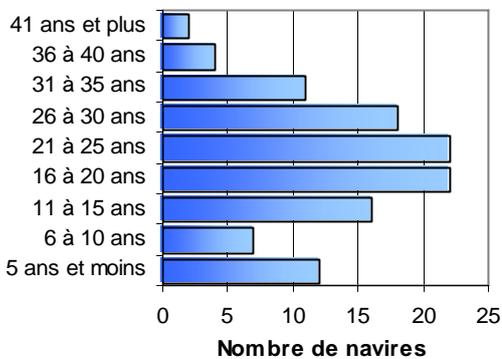
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
8,7	98	7	20	1,5

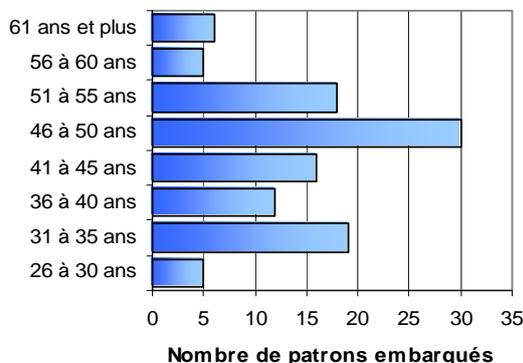
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	20%
--	-----

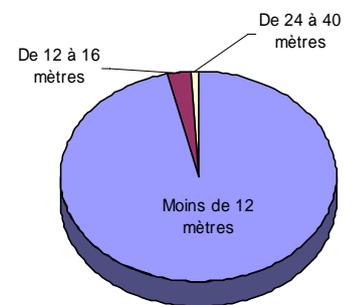
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

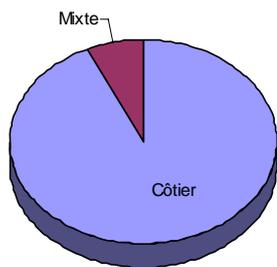


#### Répartition des navires par classe de longueur

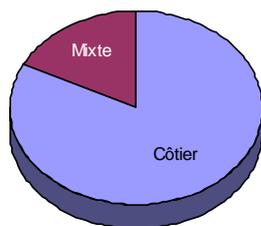


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

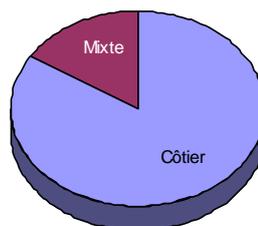
##### Nombre de navires



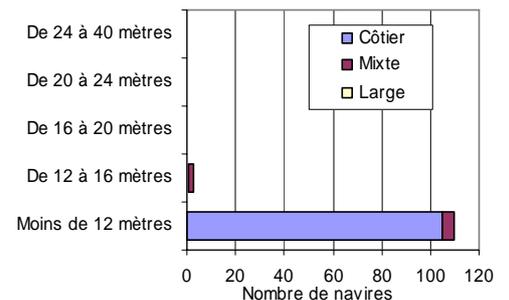
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

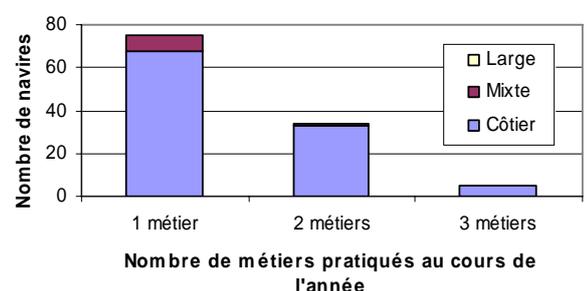


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Palangre à poissons	83	9,0
Ligne à main à poissons	64	6,8
Pêche d'appât	26	6,5
Pêche de rivage	4	4,5
Ligne à main à thons	3	2,3
Tamis à civelles	3	1,7
Ligne à main à mollusques	1	1,0

#### Degré de polyvalence

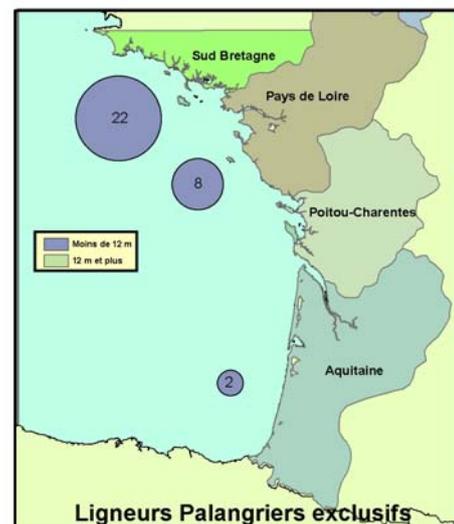
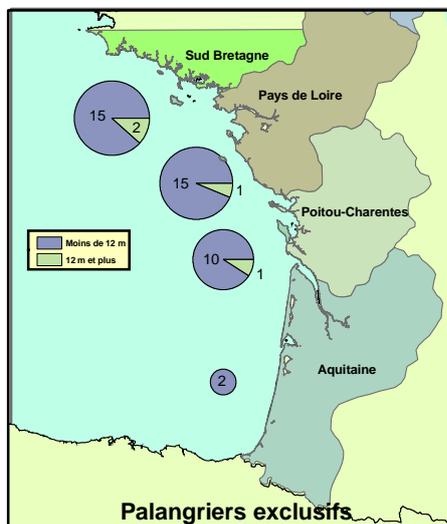
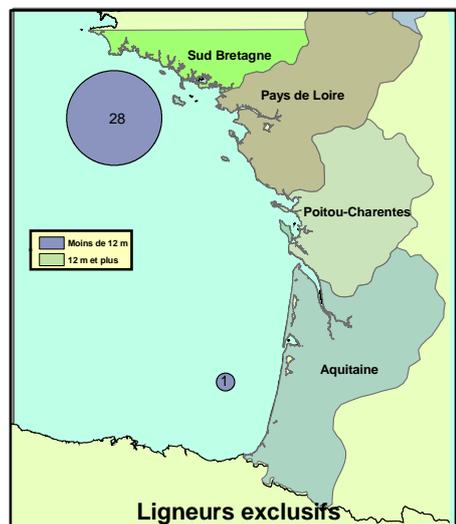


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Ligneurs exclusifs	29	2 754	30
Palangriers exclusifs	46	5 157	90
Ligneurs Palangriers exclusifs	32	2 650	42
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>11 139</b>	<b>171</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



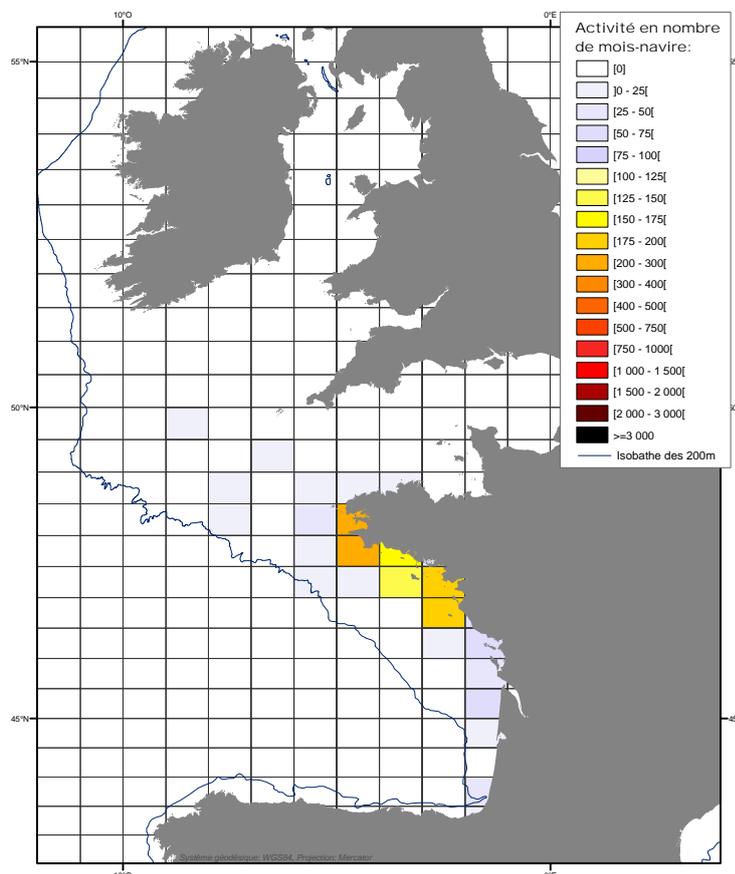
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 24 à 40 mètres
Nombre de navires	110	3	1
Longueur (m)	8,4	12,9	24,8
Puissance (kW)	89	258	552
Jauge brute (Tx)	6	19	147
Effectif à bord (hommes)	1,4	3,0	13,0

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	77 384
Chiffre d'affaires (€)	91 342
Taux de vente en criée (% du CA)	95%
Nombre de Jours de mer	171
Nombre d'Heures moteur	1 585
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	4
Frais de carburant (€)	4
Engins de pêche (€)	2
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	363
CA par kW (€/kW)	977
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,18

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003

### Façade Mer du Nord - Manche

### Flottille des Métiers de l'Hameçon

Ces navires se caractérisent par la pratique quasi-exclusive des métiers de l'hameçon (palangre et/ou ligne).

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
68	5 395	390	87

\*Equivalents temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	23%
Navires de 12 mètres et plus	0%

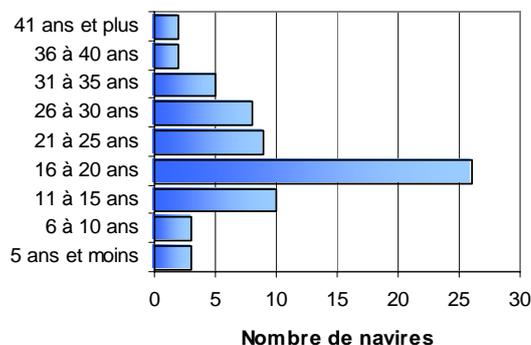
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
7,4	79	6	21	1,3

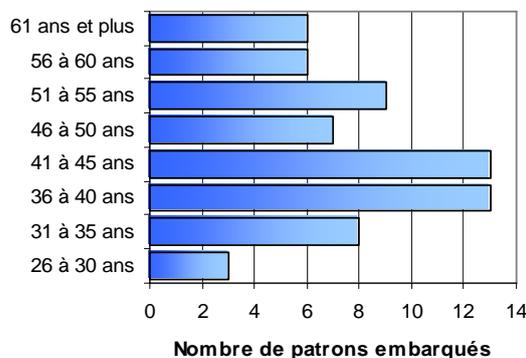
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	1%
--	----

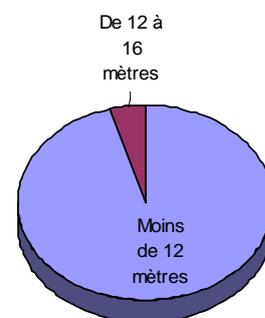
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

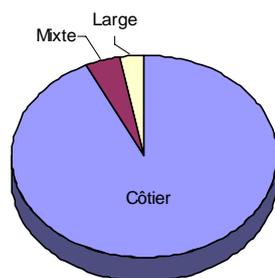


#### Répartition des navires par classe de longueur

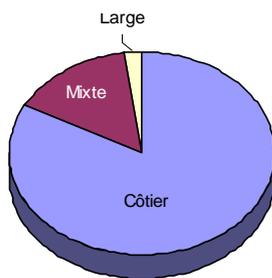


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

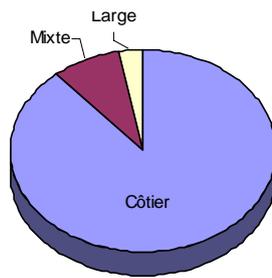
##### Nombre de navires



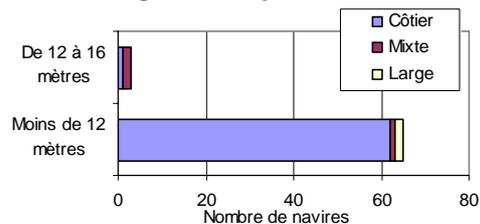
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

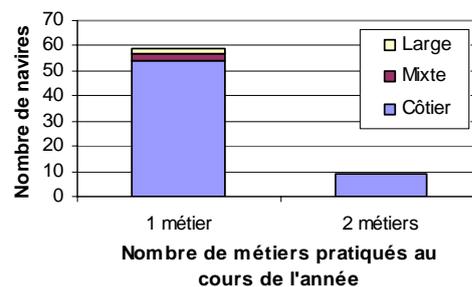


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Ligne à main à poissons	55	8,3
Palangre à poissons	21	7,5
Pêche d'appât	5	6,8
Plongée sous-marine	1	5,0

#### Degré de polyvalence

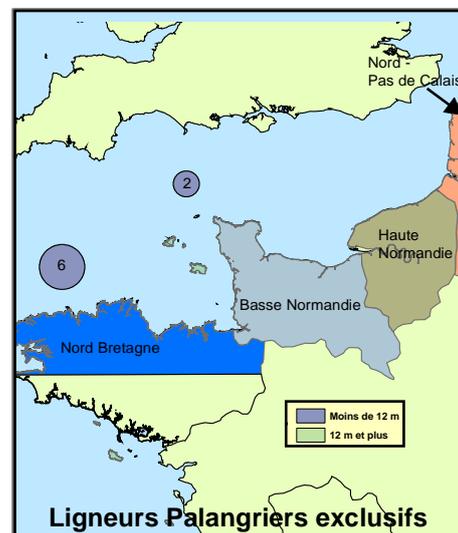
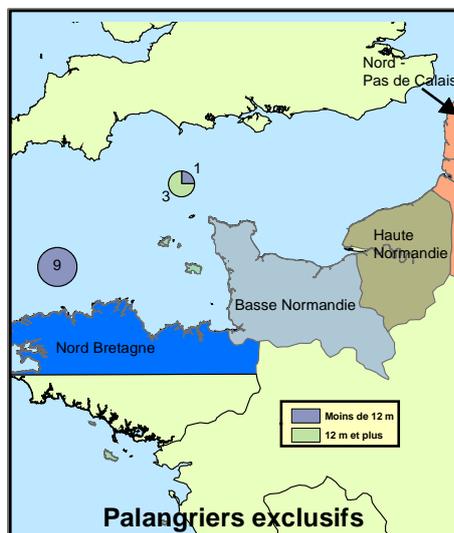
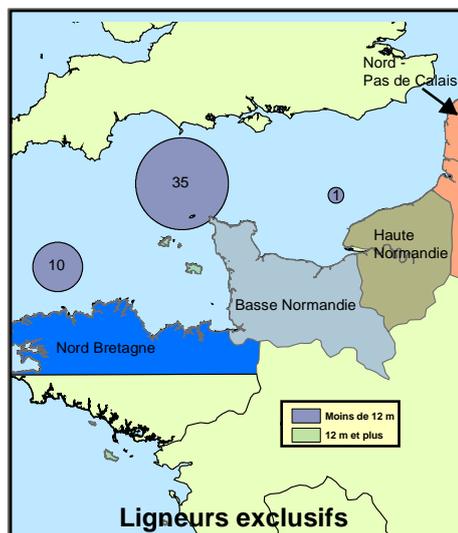


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Ligneurs exclusifs	46	3 542	48
Palangriers exclusifs	13	1 125	28
Ligneurs Palangriers exclusifs	8	662	8
<b>Total</b>	<b>68</b>	<b>5 395</b>	<b>87</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



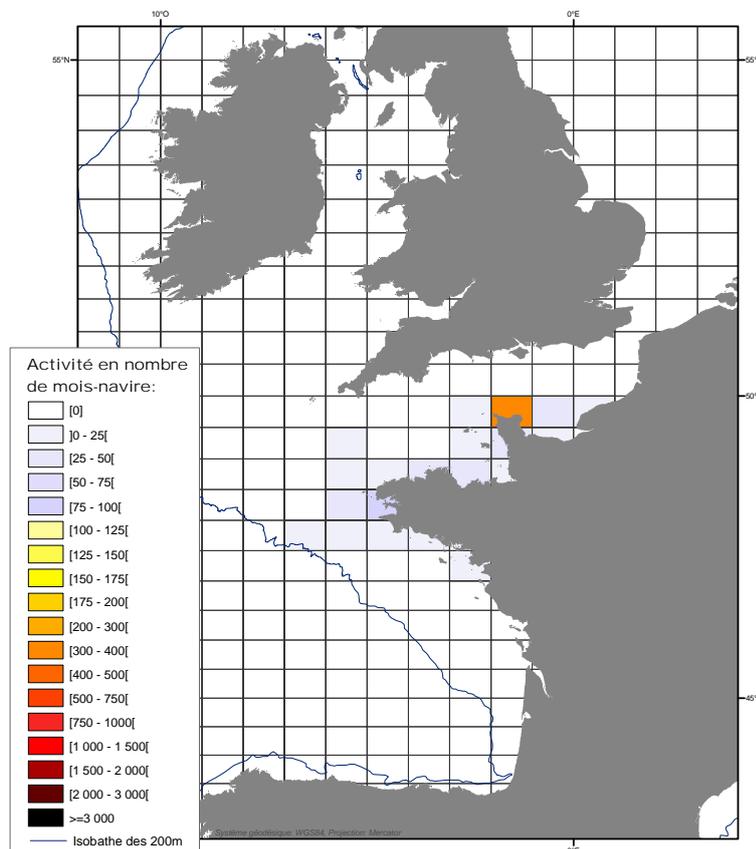
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres
Nombre de navires	65	3
Longueur (m)	7,1	13,7
Puissance (kW)	76	153
Jauge brute (Tx)	5	23
Effectif à bord (hommes)	1,1	4,7

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	70 534
Chiffre d'affaires (€)	53 856
Taux de vente en criée (% du CA)	64%
Nombre de Jours de mer	147
Nombre d'Heures moteur	1 168
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	4
Frais de carburant (€)	3
Engins de pêche (€)	3
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	366
CA par kW (€/kW)	621
CA rapporté au capital (€/€ investi)	0,76

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003 Façade Atlantique

### Flottille des Divers métiers côtiers

Ces navires se caractérisent par la pratique des métiers de rivage (pêche à pied...), et/ou de la plongée et/ou du scoubidou à goémons, auxquels peuvent parfois être associés en appoint d'autres engins dormants et/ou du tamis.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
55	2 859	154	103

\*Equivalents temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	15%
Navires de 12 mètres et plus	--

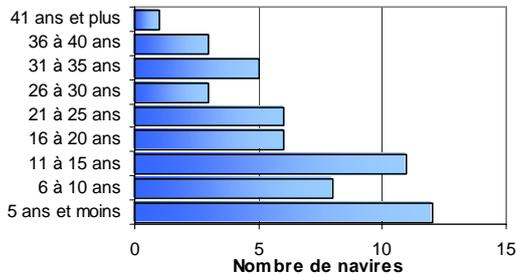
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
6,4	52	3	16	1,9

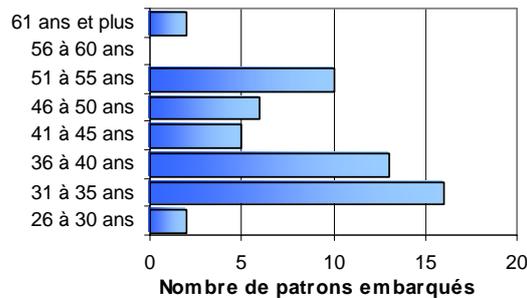
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	17%
--	-----

#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

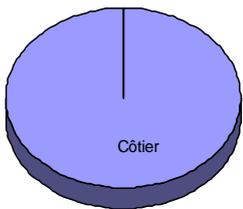


#### Répartition des navires par classe de longueur

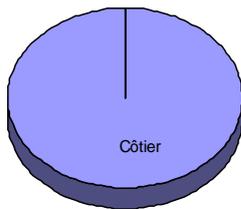


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

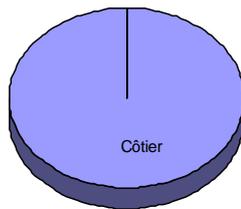
##### Nombre de navires



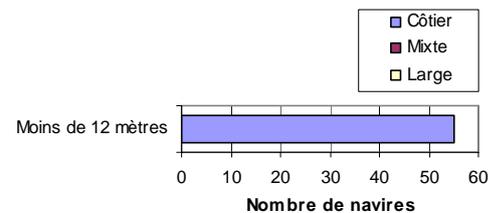
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

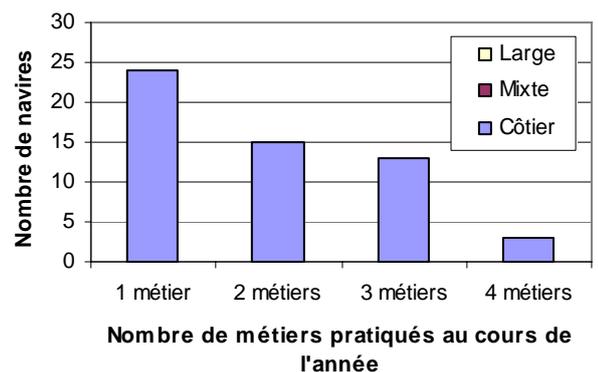


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les principaux métiers pratiqués par les navires

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Pêche de rivage	48	8,9
Plongée sous-marine	19	7,9
Filet petites mailles à mollusques	12	2,6
Filet petites mailles à poissons	6	5,0
Ligne à main à poissons	4	2,3
Casier à seiches, poulpes	3	2,3
Casier à crevettes (bouquets)	3	2,3
Casier à gros crustacés	2	2,5
Palangre à poissons	2	4,0
Tamis à civelles	2	1,5

#### Degré de polyvalence



Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

### Détail de la flottille en sous-flottilles

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Divers métiers côtiers	55	2 859	103
Total			

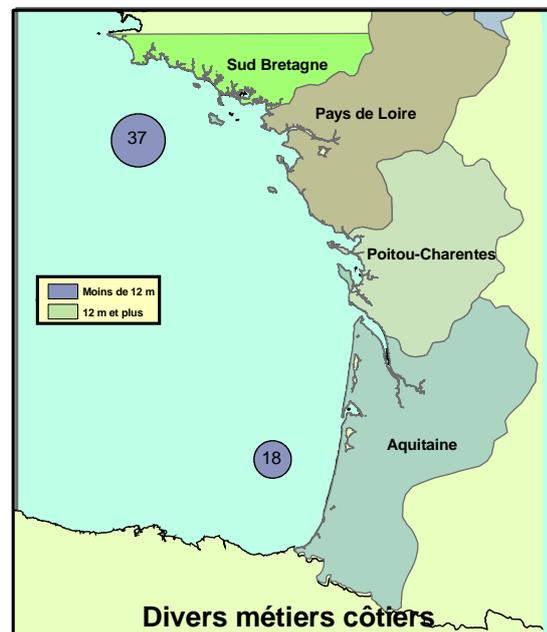
### Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille des navires

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres
Nombre de navires	55
Longueur (m)	6,4
Puissance (kW)	52
Jauge brute (Tx)	3
Effectif à bord (hommes)	1,9

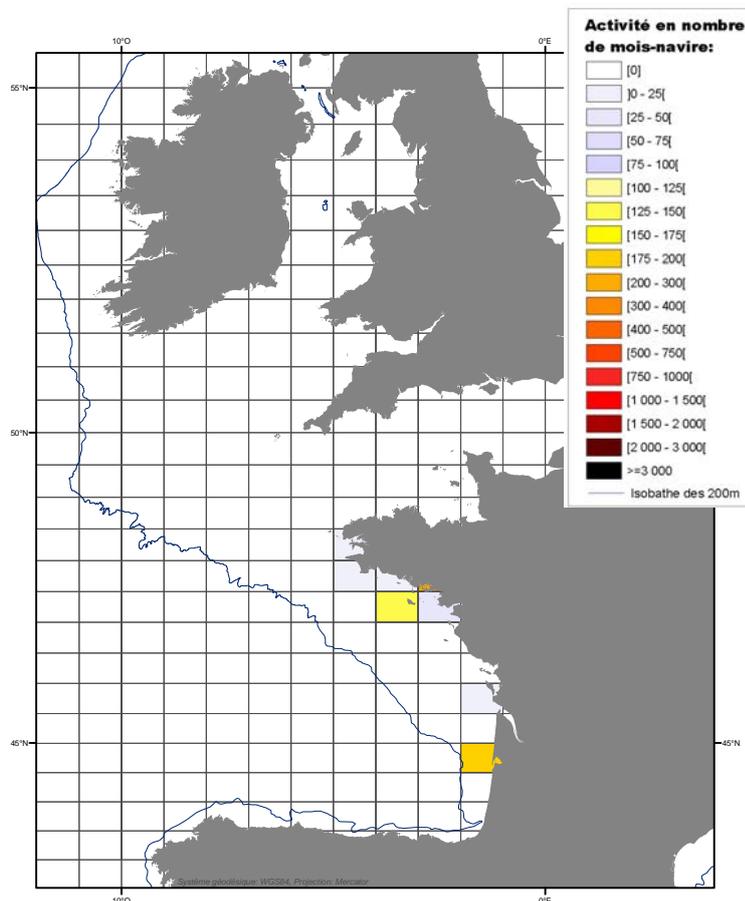
### Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	18 683
Chiffre d'affaires (€)	36 042
Taux de vente en criée (% du CA)	4%
Nombre de Jours de mer	186
Nombre d'Heures moteur	537
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	0
Frais de carburant (€)	2
Engins de pêche (€)	2
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	182
CA par kW (€/kW)	724
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,93

### Répartition des navires de la flottille par région



### Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003 Façade Mer du Nord - Manche

### Flottille des Divers Métiers côtiers

Ces navires se caractérisent par la pratique des métiers de rivage (pêche à pied...), et/ou de la plongée et/ou du scoubidou à goémons, auxquels peuvent parfois être associés en appoint d'autres engins dormants et/ou du tamis.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
23	1 276	119	45

\*Equivalents temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	0%
Navires de 12 mètres et plus	0%

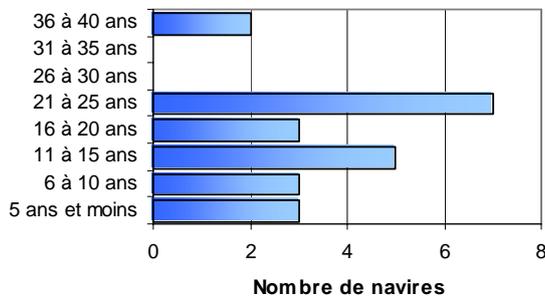
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
7,4	55	5	17	2,0

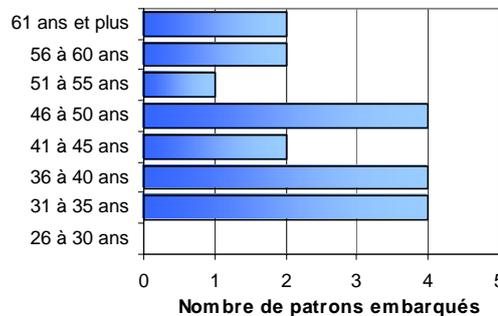
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	44%
--	-----

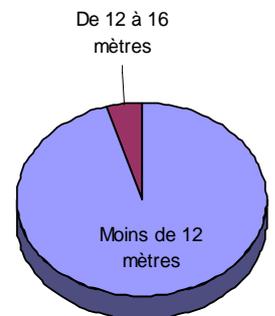
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

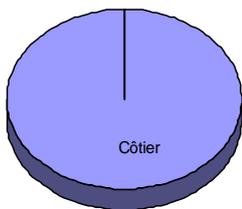


#### Répartition des navires par classe de longueur

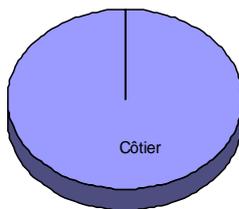


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

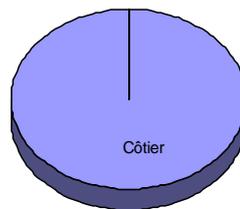
##### Nombre de navires



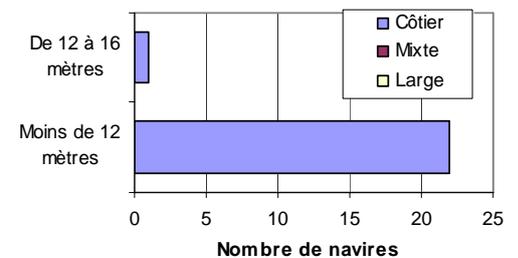
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

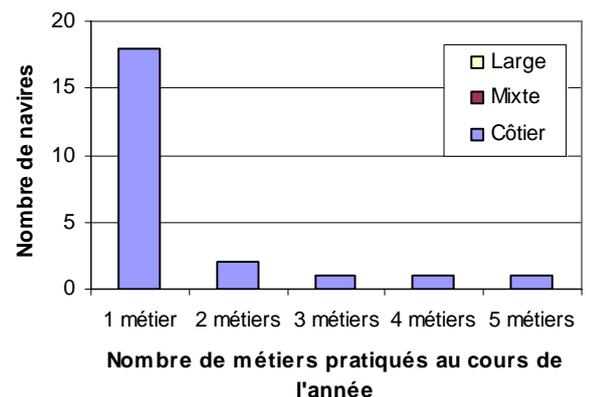


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les métiers pratiqués par les navires de la flottille

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Plongée sous-marine	11	7,8
Scoubidou à goémon (algues)	9	5,2
Pêche de rivage	5	4,2
Filet grandes mailles à poissons	2	2,0
Ligne à main à poissons	2	2,0
Casier à seiches, poulpes	1	2,0
Casier à gros crustacés	1	5,0
Filet grandes mailles à crustacés	1	2,0
Filet petites mailles à poissons	1	4,0
Tamis à civelles	1	1,0

#### Degré de polyvalence



Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003.

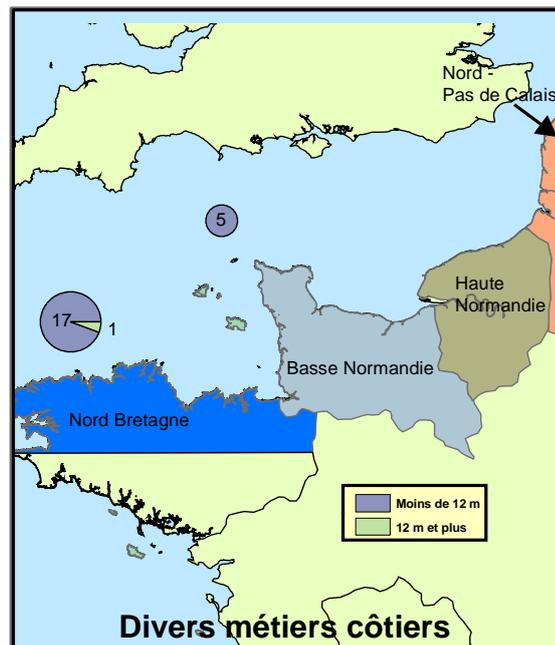
### Détail de la flottille en sous-flottilles

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Divers métiers côtiers	23	1 276	45
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>1 276</b>	<b>45</b>

### Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille des navires

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres
Nombre de navires	22	1
Longueur (m)	7,2	13,2
Puissance (kW)	51,2	150
Jauge brute (Tx)	5	18
Effectif à bord (hommes)	2	2,0

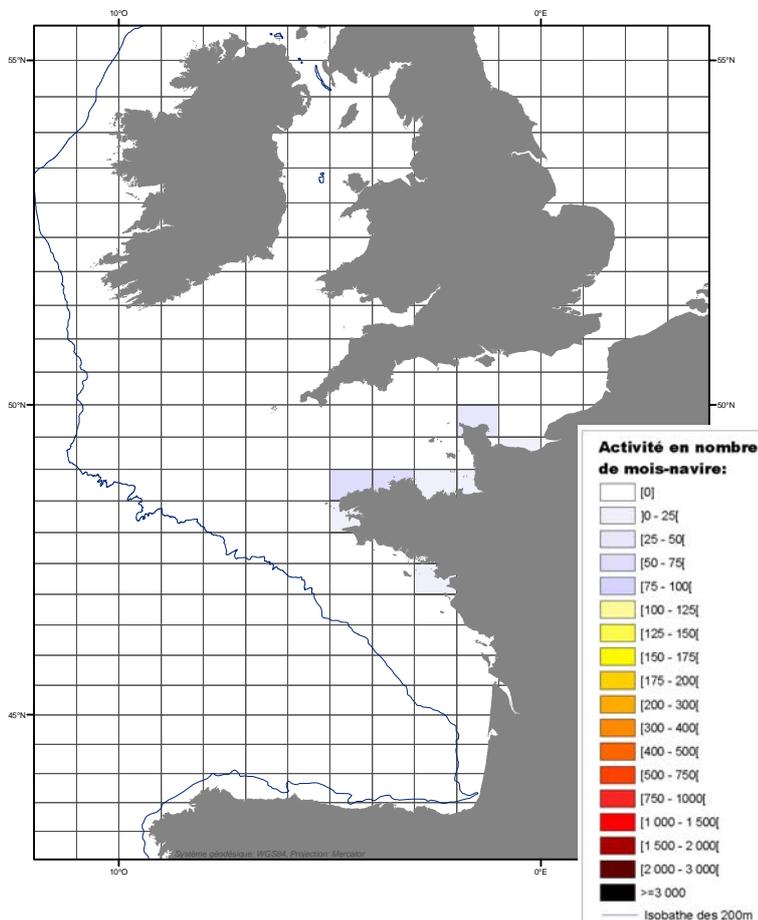
### Répartition des navires de la flottille par région



### Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	36 744
Chiffre d'affaires (€)	62 313
Taux de vente en criée (% du CA)	8%
Nombre de Jours de mer	115
Nombre d'Heures moteur	585
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	2
Frais de carburant (€)	2
Engins de pêche (€)	3
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	239
CA par kW (€/kW)	1 180
CA rapporté au capital (€ / € investi)	1,70

### Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003 Façade Atlantique

### Flottille des Polyvalents Dormants

Ces navires polyvalents se caractérisent par la combinaison de plusieurs arts dormants au cours de l'année.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
317	30 469	2 813	578

\*Equivalents temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	56%
Navires de 12 mètres et plus	93%

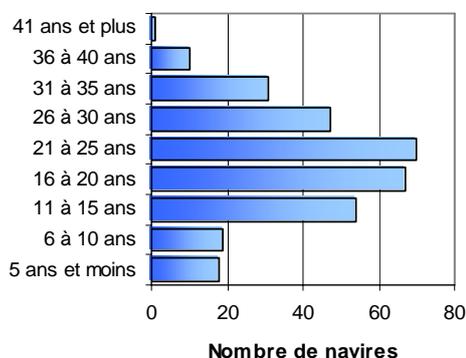
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
9,0	96	9	20	1,8

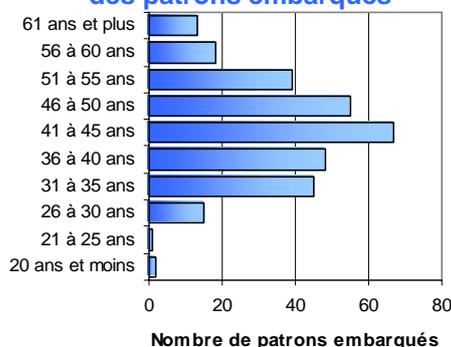
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	16%
--	-----

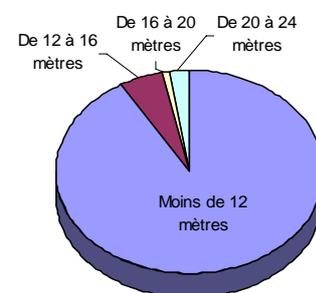
#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

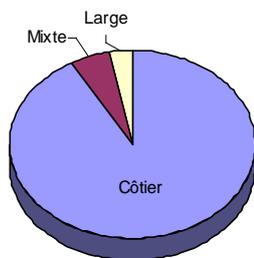


#### Répartition des navires par classe de longueur

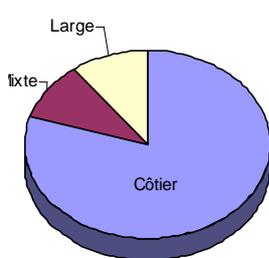


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

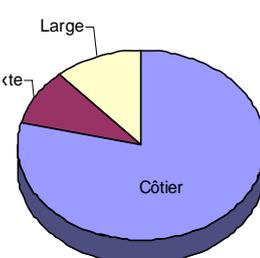
##### Nombre de navires



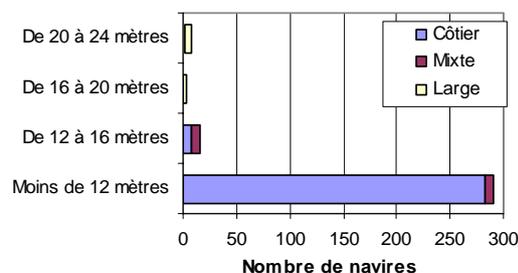
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

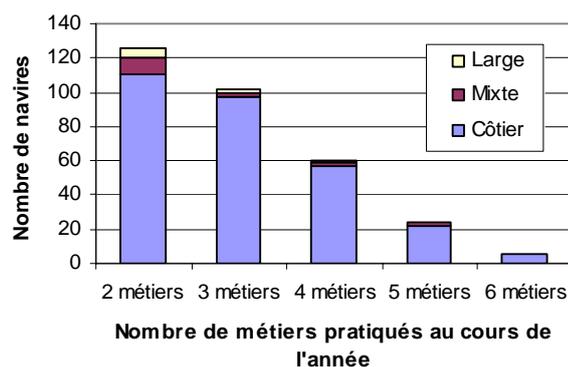


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les principaux métiers pratiqués par les navires

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Filet petites mailles à poissons	252	6,5
Palangre à poissons	185	6,0
Casier à crevettes (bouquets)	166	4,6
Casier à gros crustacés	71	5,8
Ligne à main à poissons	58	5,9
Filet petites mailles à mollusques	45	2,3
Filet grandes mailles à poissons	42	4,6
Casier à seiches, poulpes	21	3,9
Casier à anguilles	20	3,2
Filet grandes mailles à crustacés	18	3,1

#### Degré de polyvalence

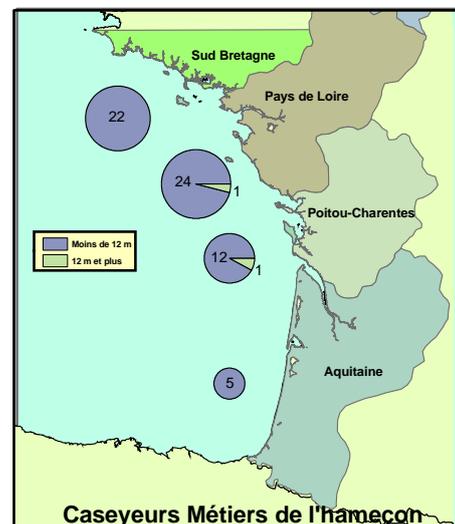
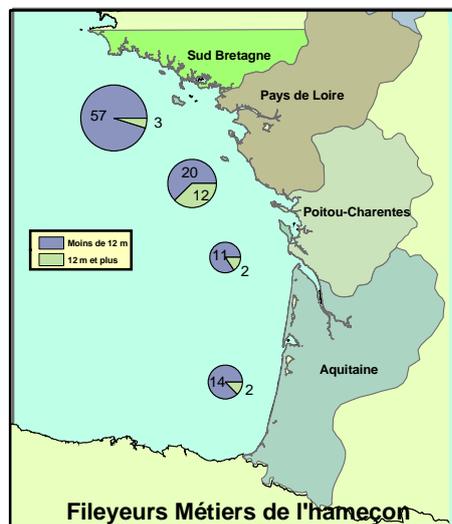
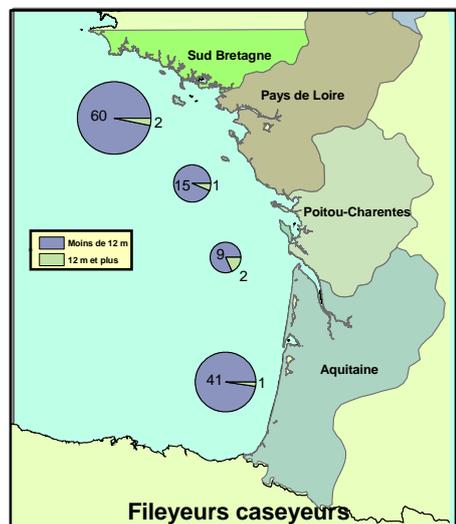


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Fileyeurs Caseyeurs	131	10 016	214
Fileyeurs Métiers de l'hameçon	121	15 125	260
Caseyeurs Métiers de l'hameçon	65	5 328	104
<b>Total</b>	<b>317</b>	<b>30 469</b>	<b>578</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003

## Répartition des navires de la flotte par région



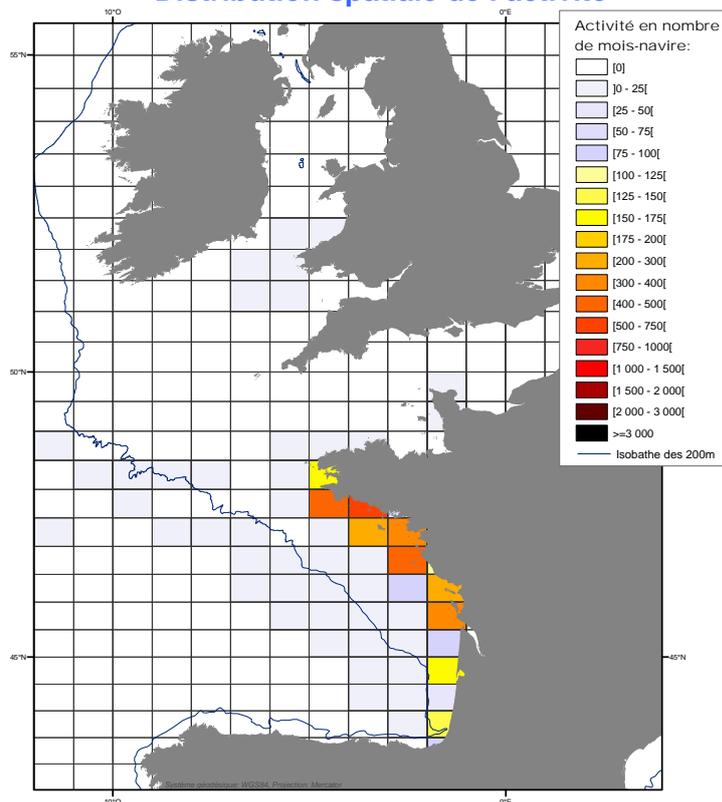
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres	De 20 à 24 mètres
Nombre de navires	290	16	3	8
Longueur (m)	8,2	14,0	19,5	21,7
Puissance (kW)	80	204	321	364
Jauge brute (Tx)	5	27	50	81
Effectif à bord (hommes)	1,5	3,9	6,0	6,0

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	68 338
Chiffre d'affaires (€)	82 729
Taux de vente en criée (% du CA)	65%
Nombre de Jours de mer	201
Nombre d'Heures moteur	1 696
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	5
Frais de carburant (€)	4
Engins de pêche (€)	6
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	276
CA par kW (€/kW)	1 084
CA rapporté au capital (€/€ investi)	1,21

## Distribution spatiale de l'activité





## Synthèse des flottilles de pêche 2003 Façade Mer du Nord - Manche

### Flottille des Polyvalents Dormants

Ces navires polyvalents se caractérisent par la combinaison de plusieurs arts dormants au cours de l'année.

#### Chiffres clés de la flottille

Nombre total de navires	Puissance totale (kW)	Jauge brute totale (Tx)	Nombre de marins*
277	24 090	1 723	552

\*Equivalents temps plein

#### Pourcentages d'adhérents aux Organisations de Producteurs

Navires de moins de 12 mètres	47%
Navires de 12 mètres et plus	71%

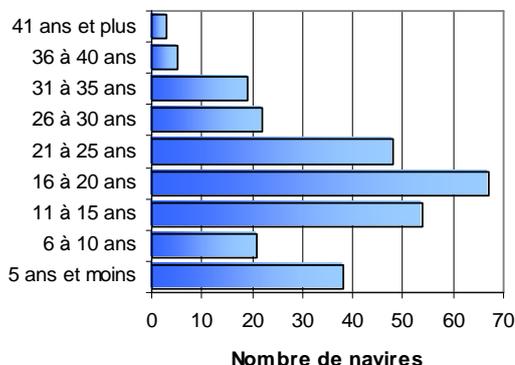
#### Caractéristiques techniques du navire moyen

Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge brute (Tx)	Age du navire (ans)	Effectif à bord (hommes)
8,3	87	6	17	2,0

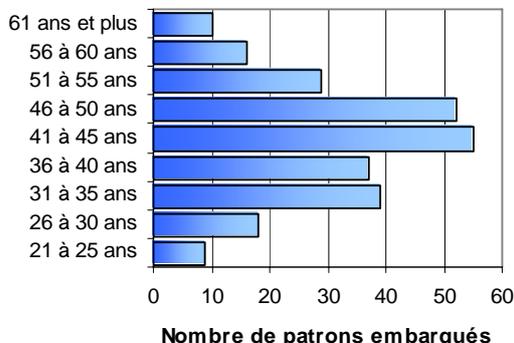
#### Pluriactivité

Pourcentage de patrons exerçant une activité rémunérée autre que la pêche au cours de l'année (retraites non incluses)	35%
--	-----

#### Pyramide d'âge des navires



#### Pyramide d'âge des patrons embarqués

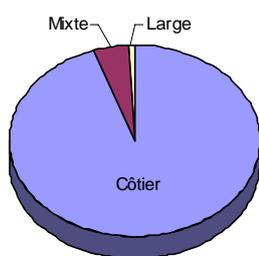


#### Répartition des navires par classe de longueur

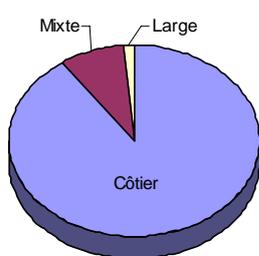


#### Chiffres clés par rayon d'action\*

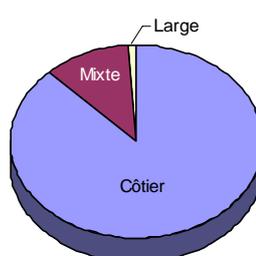
##### Nombre de navires



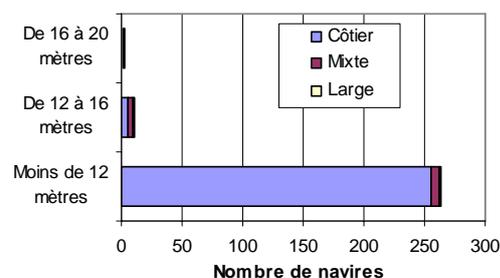
##### Nombre de marins



##### Puissance totale



#### Répartition des navires par catégorie de longueur et rayon d'action

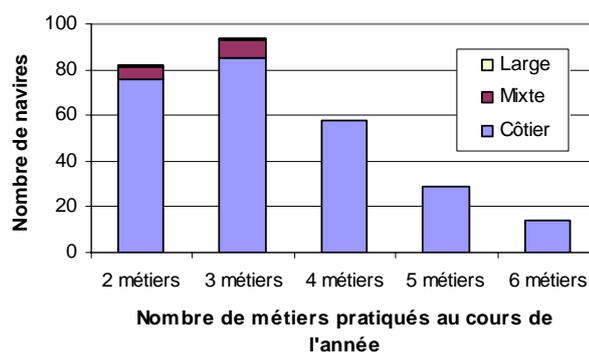


\* Les navires ayant exercé plus de 75% de leur activité dans les 12 milles sont qualifiés de « côtiers ». Ceux ayant exercé entre 25 et 75% de leur activité dans cette zone donc qualifiés de « mixtes ». Enfin, ceux ayant exercé plus de 75% de leur activité à l'extérieur de la bande côtière sont qualifiés de « larges ». Ce dernier groupe correspond aux navires qui pêchent au large des côtes françaises, sachant que certains ont une activité dans la zone côtière d'autres pays.

#### Les principaux métiers pratiqués par les navires

Métiers	Nombre total de navires	Nombre moyen de mois d'utilisation par navire
Filet petites mailles à poissons	218	6,4
Casier à gros crustacés	181	6,1
Casier à seiches, poulpes	105	2,7
Filet grandes mailles à poissons	99	5,0
Palangre à poissons	86	4,5
Ligne à main à poissons	64	5,3
Casier à buccins	44	7,7
Casier à crevettes (bouquets)	40	3,5
Casier à petits crustacés	26	5,8
Filet grandes mailles à crustacés	25	4,6

#### Degré de polyvalence

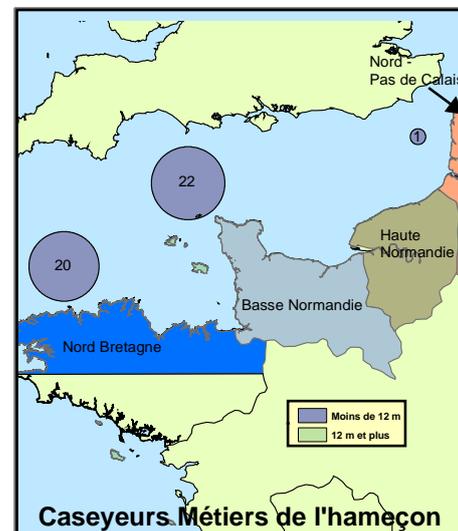
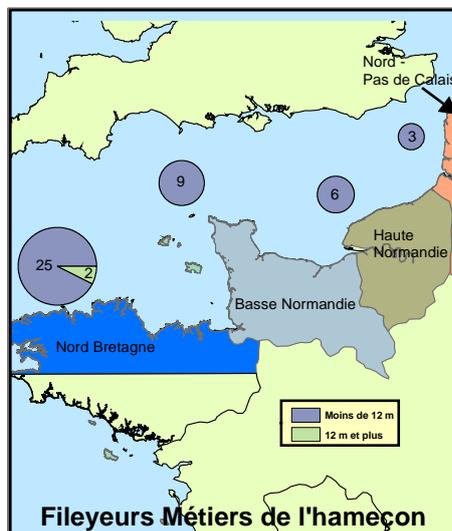
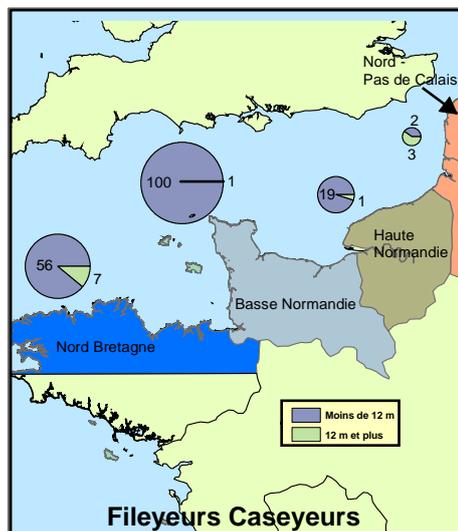


## Détail de la flotte en sous-flottes

Sous Flottille	Nombre de navires	Puissance totale (Kw)	Nombre total de marins
Fileyeurs Caseyeurs	189	17 442	415
Fileyeurs - Métiers de l'hameçon	45	3 767	73
Caseyeurs - Métiers de l'hameçon	43	2 881	65
<b>Total</b>	<b>277</b>	<b>24 090</b>	<b>552</b>

Les informations de cette fiche sont tirées des enquêtes d'activité et économiques du SIH de l'Ifremer (contact : [emilie.leblond@ifremer.fr](mailto:emilie.leblond@ifremer.fr)) et de données de la DPMA. Elles concernent les navires armés à la pêche au 31/12/2003.

## Répartition des navires de la flotte par région



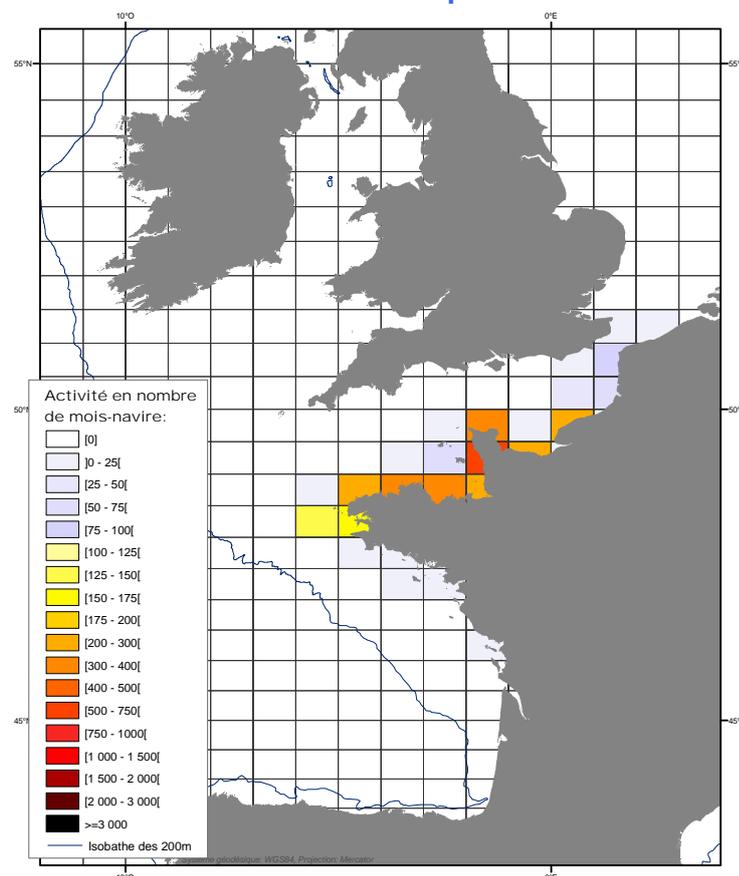
## Caractéristiques techniques moyennes par catégorie de taille

Catégorie de longueur	Moins de 12 mètres	De 12 à 16 mètres	De 16 à 20 mètres
Nombre de navires	263	11	3
Longueur (m)	7,9	13,3	18,1
Puissance (kW)	80	175	387
Jauge brute (Tx)	5	21	42
Effectif à bord (hommes)	1,9	4,0	4,1

## Indicateurs économiques moyens

Indicateurs	Moins de 12 mètres
<b>Chiffres clés</b>	
Capital investi (Valeur d'assurance) (€)	65 431
Chiffre d'affaires (€)	94 126
Taux de vente en criée (% du CA)	43%
Nombre de Jours de mer	165
Nombre d'Heures moteur	1 267
<b>Coûts nécessaires pour générer 100 € de chiffre d'affaires (Liste non exhaustive)</b>	
Frais de vente du poisson (€)	3
Frais de carburant (€)	3
Engins de pêche (€)	7
<b>Productivité d'un point de vue du chiffre d'affaires (CA)</b>	
CA par homme et par jour (€/h/j)	318
CA par kW (€/kW)	999
CA rapporté au capital (€ / € investi)	1,44

## Distribution spatiale de l'activité





Réalisation : Ifremer, département Sciences et Technologies Halieutiques  
et département Economie Maritime

Conception graphique : Ifremer, Goubault Imprimeur

Impression : Goubault imprimeur

Crédits photos : © Ifremer

© 2005, Ifremer. Tous droits de reproduction,  
même partielle,  
par quelque procédé que ce soit,  
sont réservés pour tout pays.

# Synthèse des Flottes de Pêche 2003

## Flotte Mer du Nord – Manche – Atlantique

### Réalisation du projet « Système d'Informations Halieutiques » de l'Ifremer

La Synthèse des Flottes de Pêche 2003 est une restitution globale des données collectées sur les flottes françaises en 2004 dans le cadre du Système d'Informations Halieutiques (SIH) de l'Ifremer, et en particulier à travers son réseau d'enquêteurs. Elle réactualise la Synthèse des Pêcheries 2002, éditée par l'Ifremer en 2003. Cette restitution a pour ambition de présenter, de la manière la plus détaillée possible, l'activité et la situation économique de la flotte de pêche française de mer du Nord – Manche – Atlantique, à destination d'un public très large. Elle prend la forme de fiches synthétiques.

La première fiche contient une description globale de la flotte de pêche de Mer du Nord – Manche – Atlantique : caractérisation de la flotte, distribution spatiale de son activité et de sa production, présentation de la diversité des engins utilisés donnant lieu à des regroupements en flottilles. Chaque région fait l'objet d'une attention particulière d'un point de vue des flottilles qui y sont représentées.

Les fiches suivantes proposent une description détaillée de l'activité et de la situation économique de chacune des deux façades (mer du Nord – Manche d'une part, et Atlantique d'autre part), puis de chaque flottille : nombre de navires, rayon d'action, caractéristiques techniques, origine géographique, engins ou métiers pratiqués, indicateurs économiques moyens.

Les informations sur l'activité résultent du traitement des calendriers d'activité disponibles pour la totalité des navires recensés dans le fichier « Flotte » national (Direction des Pêches Maritimes et de l'Aquaculture), alors que les résultats économiques présentés sont basés sur des enquêtes auprès d'un échantillon.

Mots clés : Pêche, typologies, flottille, métier, engin, indicateurs d'activité, indicateurs économiques, Mer du Nord, Manche, Atlantique, France.

## The 2003 French fishing fleets

### North Sea – Channel – Atlantic

*The document synthesizes the data collected in 2004 as part of the Fisheries Observatory of Ifremer. It updates the description of the status in 2002 of the French fishing fleets operating in the North Sea, Channel and Atlantic (published in 2003). The document is comprised of a series of leaflets.*

*The first leaflet provides a detailed breakdown of the fishing fleet. Information provided includes vessel and crew characteristics, spatial distribution of fishing activity and catch, and gear used. A description of fleets (sub-groups of vessels using the same gear combination) is also provided at both national and regional levels.*

*The following leaflets provide a detailed description of the fishing activity and economic status of each coast (the North Sea and Channel coast and the Atlantic coast) and each fleet. Information provided includes number of vessels, range of operation, technical characteristics, administrative region of origin, gear used or métiers practiced, species targeted and average economic indicators.*

*The description of the fishing activity of fleets is based on a comprehensive survey on vessels of the French fleet register for year 2003. Economic information was obtained via the survey of a sample of these vessels.*

Key words : Fishing sector, typologies, fishing fleet, métier, gear, indicators of fishing activity, economic indicators, North Sea, Channel, Atlantic, France.



**Ifremer**

Ifremer - Centre de Brest  
Site de la Pointe du Diable - BP 70  
29280 Plouzané, France  
Tel. : 02 98 22 40 40  
Fax : 02 98 22 45 45  
<http://www.ifremer.fr/>