



Activité des navires de pêche

Façade ATLANTIQUE

2023





Présentation de la synthèse

Ce document est réalisé dans le cadre du projet « Système d'Informations Halieutiques » (SIH) de l'Ifremer, qui constitue le réseau d'observation des ressources halieutiques et des usages associés. Ce projet s'inscrit dans la mission de service d'intérêt public de l'Ifremer consistant à « connaître, évaluer et mettre en valeur les ressources des océans et permettre leur exploitation durable ». Outre la collecte des données pertinentes permettant l'analyse du secteur des pêches, le SIH a en charge l'élaboration d'indicateurs sur les flottilles de pêche et leur restitution sous forme de synthèses aux différents acteurs de la filière pêche et du grand public.

Méthodologie

Ce type de synthèse est réalisé grâce à la mise en place d'une méthodologie standard de suivi des activités des navires, et à l'existence depuis 2001 d'un réseau d'observateurs Ifremer complété par des partenaires sous-traitants. Les indicateurs présentés portent sur la flotte de pêche en 2023 : ils synthétisent ainsi l'ensemble des données 2023 des navires inscrits au fichier « Flotte de Pêche Communautaire » (FPC) et présents sur les lieux d'immatriculation de la façade Atlantique. L'adhésion des comités professionnels, l'accueil des marins enquêtés et la collaboration de la direction générale des affaires maritimes, de la pêche et de l'aquaculture (DGAMPA) sont par ailleurs précieux pour mener à bien ce projet.

Source de données

Le présent document est une restitution globale des données disponibles au sein du SIH sur les navires de pêche français, et en particulier :

- ▶ le fichier « Flotte de Pêche Communautaire » (FPC), qui référence l'ensemble des navires de pêche professionnelle de la flotte française et leurs caractéristiques techniques (source : DGAMPA) ;
- ▶ les données déclaratives de captures et d'effort de pêche des pêcheurs professionnels, issues des journaux de bord et des fiches de pêche (source : DGAMPA) ;
- ▶ les données de ventes des navires de pêche professionnelle (source : DGAMPA) ;
- ▶ les données « Sacrois » correspondent aux données de captures et d'efforts de pêche par navire estimées sur la base d'un algorithme de croisement des données de ventes, des données déclaratives et des données VMS (source : DGAMPA) ;
- ▶ les données d'enquêtes « Activité » réalisées chaque année par le réseau des observateurs du SIH pour l'ensemble des navires inscrits au fichier FPC. Ces enquêtes visent à reconstituer le calendrier d'activité mensuel des navires, à partir du flux déclaratif quand il existe, et au moyen d'enquêtes directes auprès des armateurs de ces navires et de leurs représentants professionnels. Chaque mois, ce calendrier précise si le navire a été actif à la pêche, et si oui, les différents métiers pratiqués. Par « métier », on entend la mise en œuvre d'un engin de pêche afin de capturer une ou plusieurs espèces cibles dans une zone de pêche donnée (source : Ifremer - DGAMPA).

NB1 : La totalité de leur activité de l'année est prise en compte, y compris lorsque le navire a passé une partie de l'année sur un autre secteur. Ceci peut expliquer la présence, dans cette fiche, de métiers, d'engins, d'espèces ou de ports d'exploitation que l'on ne rencontre généralement pas sur le secteur de l'Atlantique.

NB2 : Seuls les navires inscrits au fichier Flotte de Pêche Communautaire (FPC) sont pris en compte dans cette synthèse. Ainsi, si des pêcheurs à pied professionnels sont actifs sur la zone d'étude, mais ne disposent pas d'un navire de pêche inscrit au fichier FPC, alors leur activité ne sera PAS restituée dans ce document. Il en est de même pour les navires non inscrits au fichier FPC.

Pour plus d'informations et d'autres fiches de synthèses :

<https://sih.ifremer.fr/> - Rubrique "Publication"

Contact du Système d'Informations Halieutiques :

harmonie@ifremer.fr



Chiffres clés de la façade en 2023*

Caractéristiques techniques cumulées



1 576

navires
inscrits au FPC

316 328

kW de puissance
totale

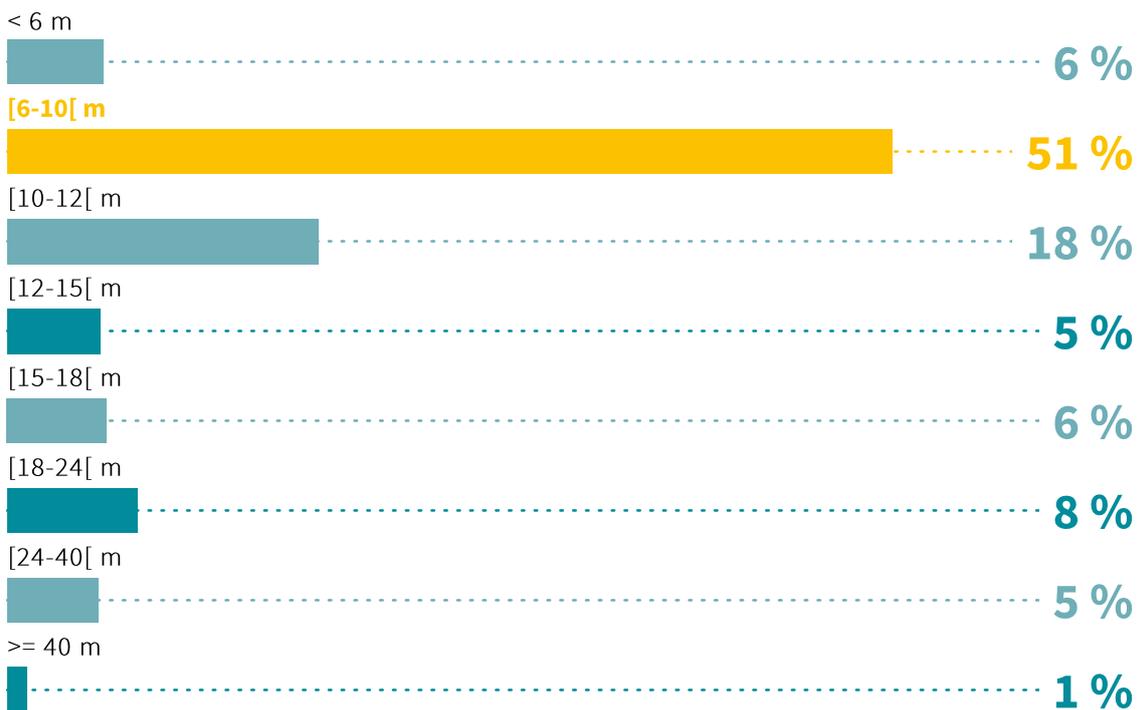
85 951

U.M.S. de Jauge
totale

3 923

marins**

Répartition des navires par catégorie de longueur



* Les chiffres clés concernent l'ensemble des navires inscrits au fichier FPC, qu'ils soient actifs ou inactifs.

** Nombre approximé à partir du nombre moyen de marins présents à bord des navires les mois où ces derniers sont actifs.



Caractéristiques techniques du navire moyen

2,7

personnes à bord

201

kW



12,2

m de longueur

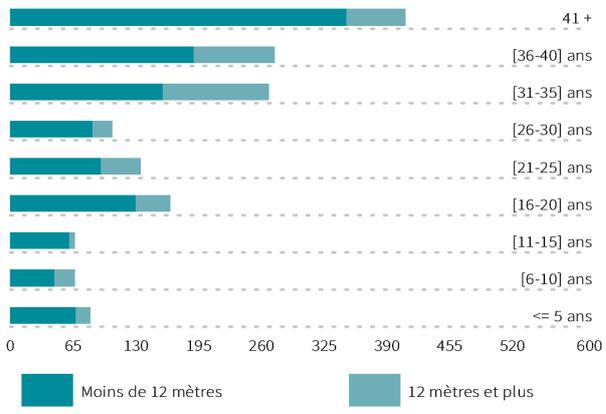
55

U.M.S. de jauge

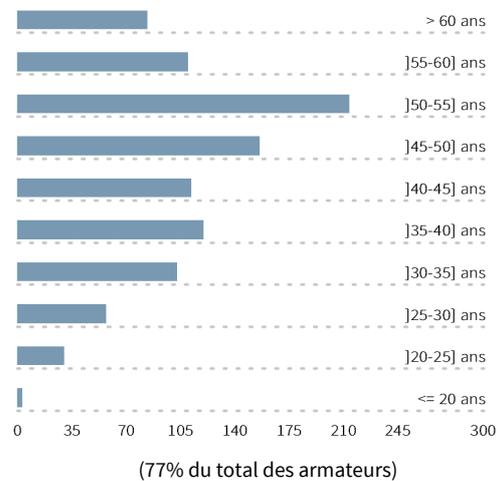
31

ans

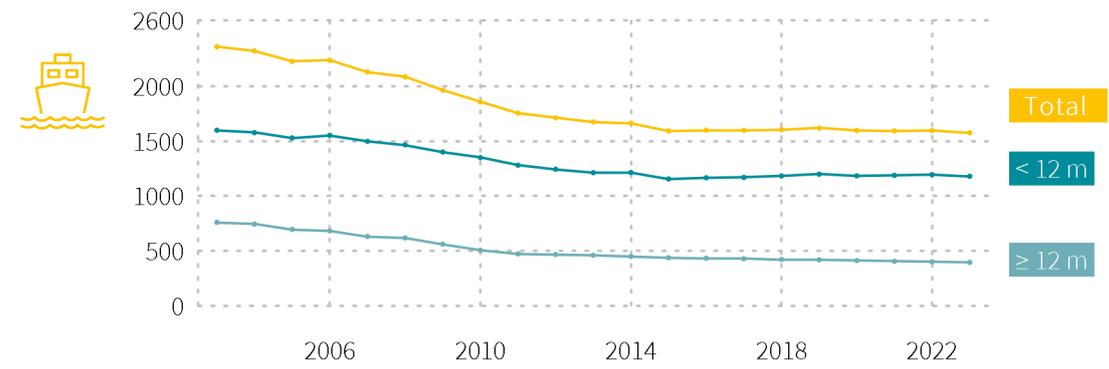
Age des navires



Age des armateurs



Evolution du nombre de navires de 2003 à 2023 par catégorie de longueur





Navires actifs de la façade



1 435

navires actifs à la pêche sur

1 576

navires inscrits au fichier FPC



L'ensemble des indicateurs fournis par la suite porte sur les 1435 navires actifs à la pêche

Chiffres clés par rayon d'action des navires

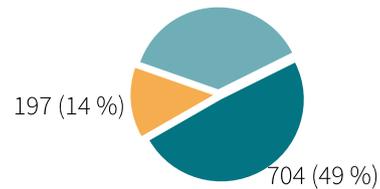
Le rayon d'action est défini de la manière suivante :

les navires exerçant majoritairement leur activité dans les 12 milles (plus de 75 %) sont qualifiés de « **Côtiers** ».

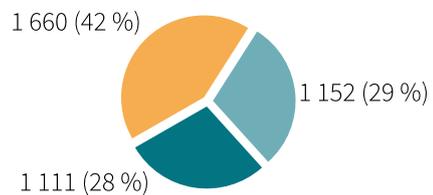
Ceux exerçant majoritairement leur activité à l'extérieur de la bande côtière (plus de 75 %) sont qualifiés de « **Large** ».

Enfin, ceux ayant exercé entre 25 et 75 % de leur activité à la côte ou au large sont qualifiés de « **Mixte** ».

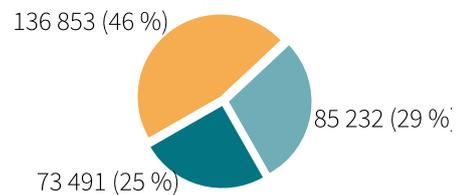
NOMBRE DE NAVIRES



NOMBRE DE MARINS



PUISSANCE TOTALE (KW)

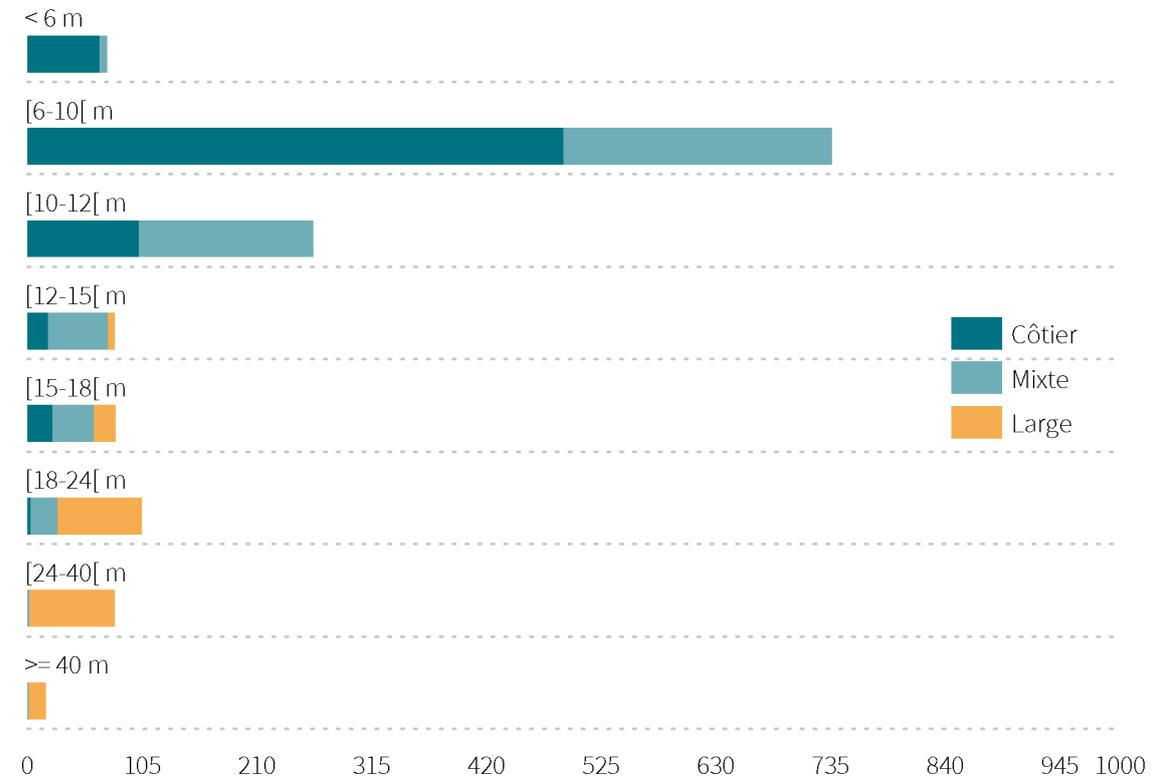


■ Côtier ■ Mixte ■ Large



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

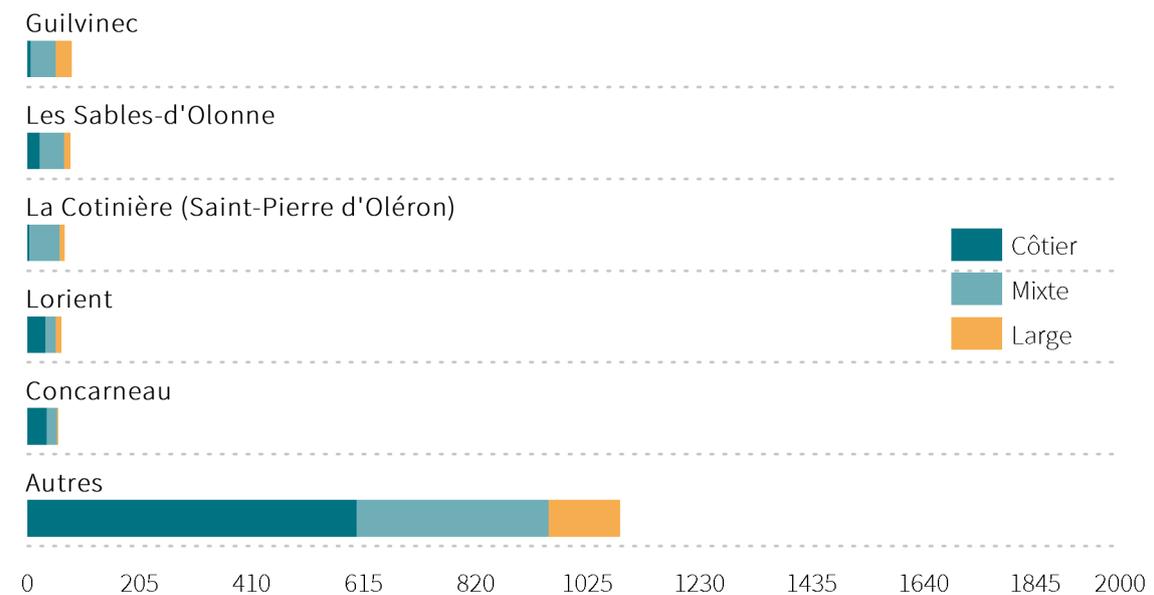
NOMBRE DE NAVIRES



Répartition des navires par port d'exploitation principal et par rayon d'action

NOMBRE DE NAVIRES

Le port d'exploitation principal correspond au port le plus fréquenté par un navire durant l'année.





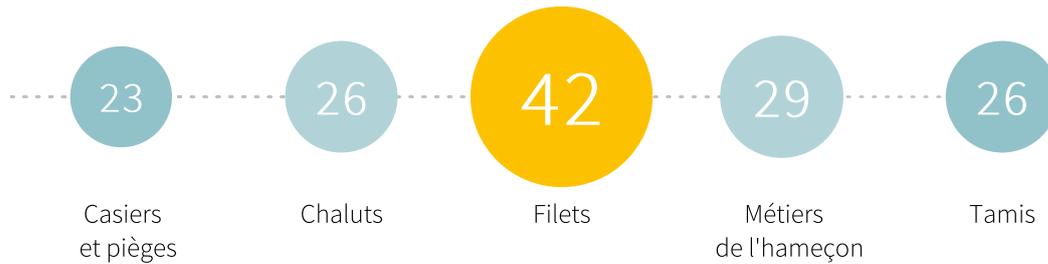
Engins de pêche utilisés

Cette partie sur les engins utilisés prend en compte chaque navire actif au moins un mois dans l'année. On considère qu'un navire est actif un mois donné dès lors qu'il utilise un engin au moins un jour dans le mois. On déduit de ces deux informations une estimation du nombre moyen de mois d'utilisation d'un engin par navire ; un navire pouvant utiliser plusieurs engins au cours d'une même année.

1,6

NOMBRE MOYEN D'ENGINS UTILISÉS PAR NAVIRE

POURCENTAGE DE NAVIRES UTILISANT CES PRINCIPAUX ENGINS DE PECHE



Saisonnalité des types d'engins

NOMBRE DE NAVIRES ACTIFS PAR MOIS ET PAR TYPE D'ENGIN

Engins	Jan.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Aout	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Filets	297	320	384	463	452	421	398	396	397	376	336	299
Chaluts	291	292	299	319	323	329	319	322	325	320	296	273
Métiers de l'hameçon	156	153	170	215	233	281	291	294	283	254	200	188
Casiers et pièges	142	142	144	189	199	174	152	163	172	174	137	137
Tamis	344	326	172	11							111	316
Pêche de rivage	47	46	54	56	60	73	66	61	72	64	58	54
Sennes	48	46	46	51	49	49	46	47	47	47	44	41
Dragues	35	45	36	24	16	12	9	11	14	19	64	66
Métiers de l'appât	11	9	5	6	7	11	10	12	9	9	7	10
Scoubidou et peigne	3	3	1	1		1	1	1	2	6	4	4

de 0 à 92 navires
 de 93 à 184 navires
 de 185 à 277 navires
 de 278 à 369 navires
 de 370 à 463 navires



Métiers pratiqués

Un métier est la combinaison d'un engin, d'une espèce cible et d'une zone de pêche. Le nombre de navires par métier est considéré pour les 10 principaux métiers pratiqués ; un navire pouvant pratiquer plusieurs métiers au cours de l'année, d'un mois, plus rarement au cours d'une marée.

2,6

NOMBRE MOYEN DE MÉTIERS PRATIQUÉS PAR NAVIRE

Saisonnalité des principaux métiers

NOMBRE DE NAVIRES ACTIFS PAR MOIS ET PAR MÉTIER

Métiers	Jan.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Aout	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Palangres de fond à poissons démersaux et benthiques	92	89	92	116	132	153	165	178	168	155	134	118
Filets maillants à poissons démersaux et benthiques	128	124	123	107	104	116	126	140	149	158	147	138
Trémails à soles	101	141	133	126	127	116	107	109	106	109	93	83
Chaluts de fond à poissons démersaux et benthiques	111	106	108	111	107	103	96	98	116	117	111	97
Tamis à civelle	344	326	172	11							111	316
Chaluts jumeaux de fond à langoustine	65	70	71	94	100	97	95	91	81	64	70	78
Trémails à poissons démersaux et benthiques	45	54	70	87	95	86	81	69	77	78	77	59
Casiers à poulpes	67	72	60	75	76	67	48	68	88	96	70	60
Lignes à main à poissons démersaux et benthiques	36	37	47	63	71	83	71	71	63	49	39	41
Chaluts de fond à céphalopodes	47	42	35	41	43	50	56	56	74	88	63	53

de 0 à 68 navires
 de 69 à 137 navires
 de 138 à 205 navires
 de 206 à 274 navires
 de 275 à 344 navires

Les périodes d'inactivité



817

navires inactifs à la pêche au moins 1 mois dans l'année

141

navires inactifs à la pêche toute l'année

3 263

mois d'inactivité totale pour le lieu

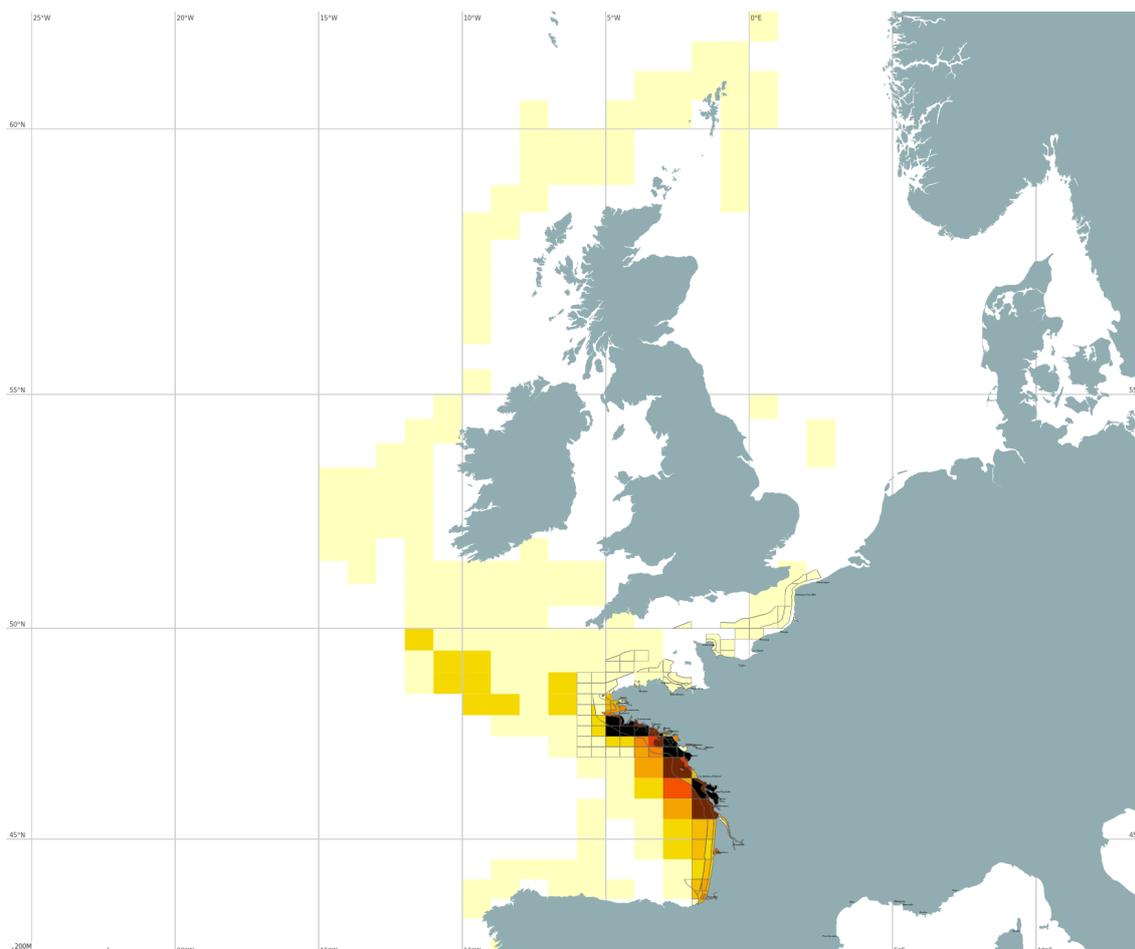
4,0

mois d'inactivité en moyenne par navire

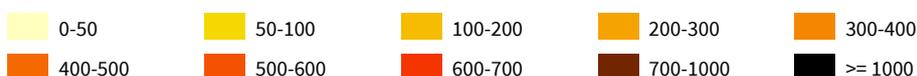


Les zones de pêche fréquentées

Les informations relatives aux activités sont cartographiées par zone "statistique". Cette carte ne donne pas une information de l'intensité de l'activité par unité de surface. Elle restitue, pour chaque zone, le nombre total de mois d'activité des navires concernés. Seules les deux principales zones de pêche par métier et par mois sont renseignées dans le calendrier d'activité et donc représentées sur cette carte.



Activité en nombre de mois-navires

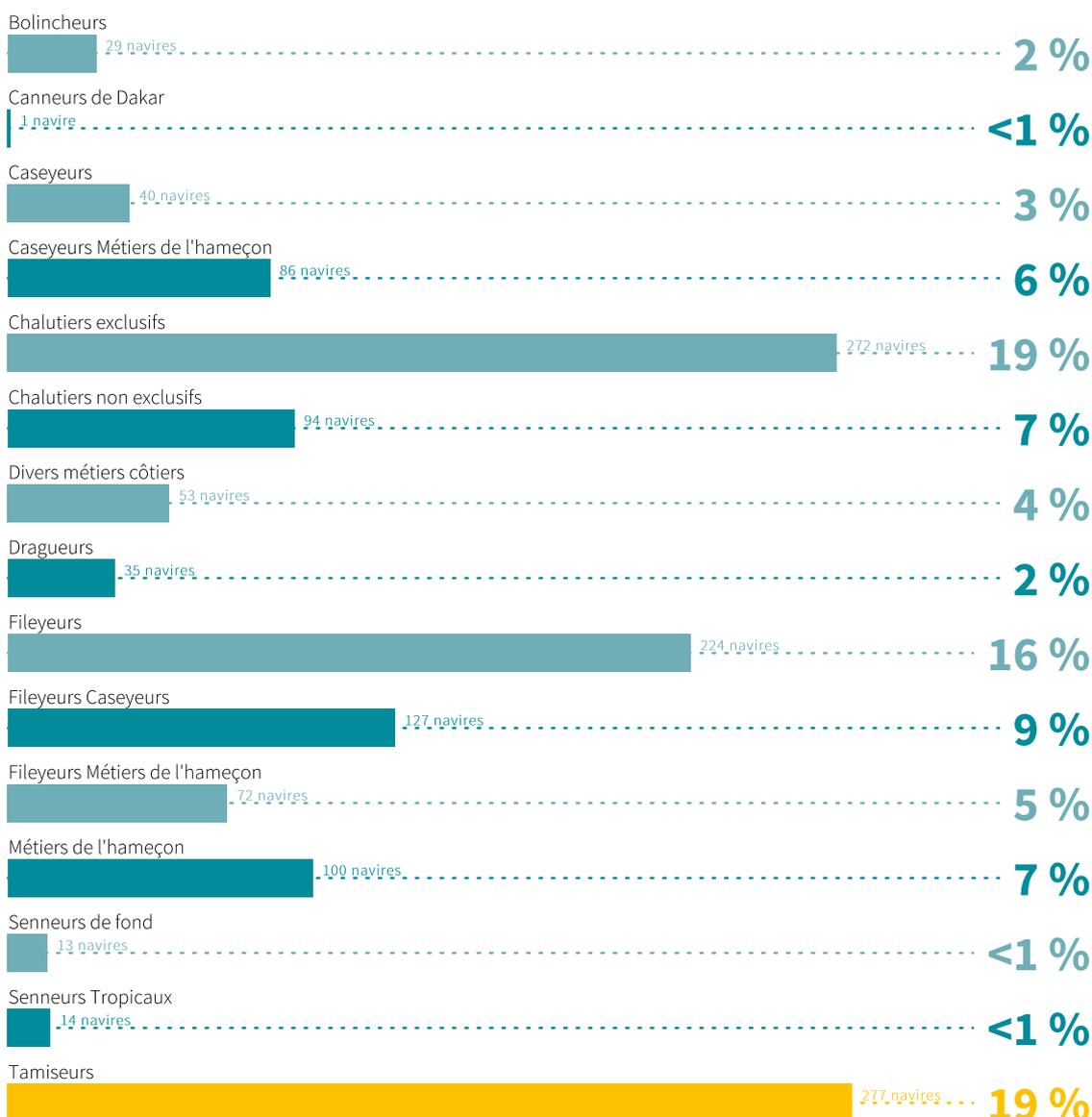




Flottes de la façade

Cette section propose une partition de la flotte active à la pêche en prenant en compte les principales combinaisons de métiers exercés au cours de l'année. La flotte est ainsi subdivisée en flottilles, c'est-à-dire en groupes de navires adoptant des stratégies de pêche similaires (mêmes métiers ou combinaisons de métiers) durant l'année. Cette classification de navires par type permet de structurer une flotte qui, à première vue, semble hétérogène par la diversité des métiers pratiqués et la polyvalence des unités côtières. Ainsi, un navire peut pratiquer plusieurs métiers au cours de l'année, mais ne sera affecté qu'à une seule flottille.

Répartition des navires par flottille





Caractéristiques techniques des navires par flottille

Flottille	Longueur moyenne (m)	Puissance moyenne (kW)	Effectif moyen (hommes)
Bolincheurs	15,6	248	5,8
Canneurs de Dakar	33,5	615	16,0
Caseyeurs	9,3	124	1,5
Caseyeurs Métiers de l'hameçon	9,1	117	1,4
Chalutiers exclusifs	17,9	348	3,9
Chalutiers non exclusifs	10,3	100	1,7
Divers métiers côtiers	6,6	63	1,4
Dragueurs	9,3	86	1,6
Fileyeurs	13,7	211	3,9
Fileyeurs Caseyeurs	8,7	111	1,5
Fileyeurs Métiers de l'hameçon	10,3	138	2,2
Métiers de l'hameçon	12,4	204	3,1
Senneurs Tropicaux	74,0	3 296	23,9
Senneurs de fond	23,4	458	5,2
Tamiseurs	7,6	72	1,1



Productions de la façade

Confrontation des différentes sources de données

Le tableau ci-dessous permet de comparer la présence des navires dans les différentes sources de données disponibles :

- La première partie du tableau recense le nombre de navires présents dans chacune des sources. Le pourcentage affiché correspond à celui-ci, en comparaison avec le nombre total de navires identifiés comme actifs dans les calendriers d'activité (enquêtes exhaustives sur l'activité des navires – source : Ifremer-SIH) ;
- La seconde partie du tableau compare de la même manière le nombre de mois de présence des navires dans chaque source. 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.

Catégorie de longueur	Nombre de navires				Nombre de navires * mois			
	Activité	Flux déclaratif	Ventes	Sacrois	Activité	Flux déclaratif	Ventes	Sacrois
< 6 m	73	56 77 %	52 71 %	59 81 %	597	307 51 %	255 43 %	326 55 %
[6-10[m	737	705 96 %	702 95 %	720 98 %	6 522	5 799 89 %	5 827 89 %	6 224 95 %
[10-12[m	262	259 99 %	259 99 %	261 100 %	2 767	2 651 96 %	2 708 98 %	2 766 100 %
[12-15[m	80	79 99 %	80 100 %	80 100 %	922	909 99 %	915 99 %	918 100 %
[15-18[m	81	81 100 %	81 100 %	81 100 %	906	891 98 %	904 100 %	904 100 %
[18-24[m	105	104 99 %	105 100 %	105 100 %	1 006	977 97 %	990 98 %	991 99 %
[24-40[m	80	77 96 %	76 95 %	80 100 %	844	783 93 %	765 91 %	829 98 %
>= 40 m	17	17 100 %	3 18 %	17 100 %	185	149 81 %	28 15 %	149 81 %
Total	1 435	1 378 96 %	1 358 95 %	1 403 98 %	13 749	12 466 91 %	12 392 90 %	13 107 95 %
< 10 m	810	761 94 %	754 93 %	779 96 %	7 119	6 106 86 %	6 082 85 %	6 550 92 %
>= 10 m	625	617 99 %	604 97 %	624 100 %	6 630	6 360 96 %	6 310 95 %	6 557 99 %



Production des 15 espèces principales en valeur

Trois sources issues de la DGAMPA permettent d'estimer la production des navires de pêche :

- ▶ La source « **Flux déclaratif** » correspond aux déclarations de captures et d'effort des pêcheurs professionnels, dans les journaux de bord (navires de 10 mètres et plus) papiers et électroniques, ou les fiches de pêche (navires de moins de 10 mètres) ;
- ▶ La source « **Ventes** », essentiellement constituée des ventes en criée ;
- ▶ La source « **Sacrois** » correspond aux données de captures et d'efforts de pêche par navire estimées sur la base d'un algorithme de croisement des données de ventes, des données de journaux de bord/fiches de pêche et des données VMS (source : DGAMPA et réalisation technique : Ifremer).

Espèce	Valeur (k€)		Tonnage (T)		Prix moyen calculé (€ / kg)
Baudroies	94 901	(16 %)	14 375	(8 %)	6,60
Merlu européen	84 610	(14 %)	24 475	(13 %)	3,46
Sole commune	40 359	(7 %)	2 314	(1 %)	17,44
Albacore	38 205	(6 %)	20 554	(11 %)	1,86
Langoustines	31 584	(5 %)	2 350	(1 %)	13,44
Bars	30 331	(5 %)	2 031	(1 %)	14,94
Bonites	27 321	(5 %)	26 810	(14 %)	1,02
Sardine commune	20 216	(3 %)	21 026	(11 %)	0,96
Seiches	15 343	(3 %)	3 829	(2 %)	4,01
Thonine	14 818	(2 %)	1 492	(1 %)	9,93
Anguilles *	14 091	(2 %)	67	(0 %)	208,84
Pieuvres, poulpes	12 588	(2 %)	2 136	(1 %)	5,89
Calmars, Encornets	12 318	(2 %)	1 557	(1 %)	7,91
Cardines	10 565	(2 %)	3 287	(2 %)	3,21
Germon	9 099	(2 %)	2 892	(2 %)	3,15
Autres espèces	149 114	(25 %)	56 918	(31 %)	2,62
Total (toutes espèces confondues)	605 463	(100 %)	186 113	(100 %)	3,25

* La source « Ventes » ne distingue pas les stades d'anguilles. La valeur estimée est basée sur une moyenne du prix de l'ensemble des stades.

Cofinancements

