



Activité des navires de pêche

Lieu

d'immatriculation

FORT-DE-FRANCE

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 le lieu d'immatriculation de Fort-de-France (Martinique).

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).
- La source « Obsdeb » correspond aux données d'échantillonnage des marées au débarquements des navires de moins de 12 mètres, collectées pour combler les flux déclaratifs incomplets en estimant les efforts et captures (source : DGAMPA et réalisation technique : Ifremer).

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 Fort-de-France (Martinique).

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 du lieu d'immatriculation en 2023*

Caractéristiques techniques cumulées



842

navires
inscrits au FPC

90 890

kW de puissance
totale

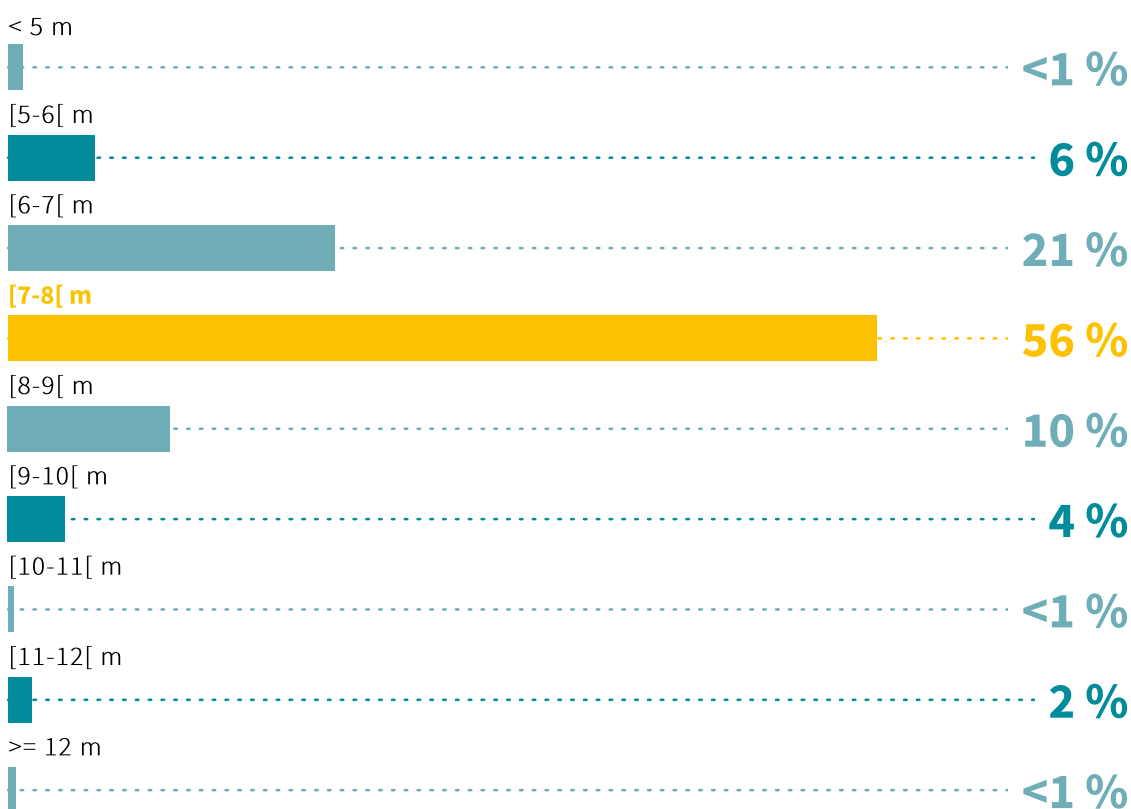
1 800

U.M.S. de Jauge
totale

889

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.



* 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

1,5

personnes à bord

108

kw

7,3

m de longueur

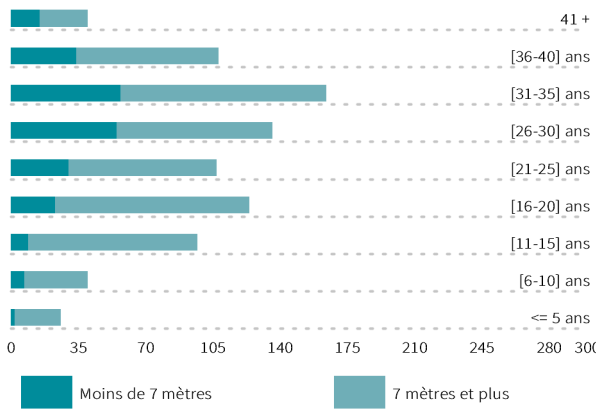
2

U.M.S. de jauge

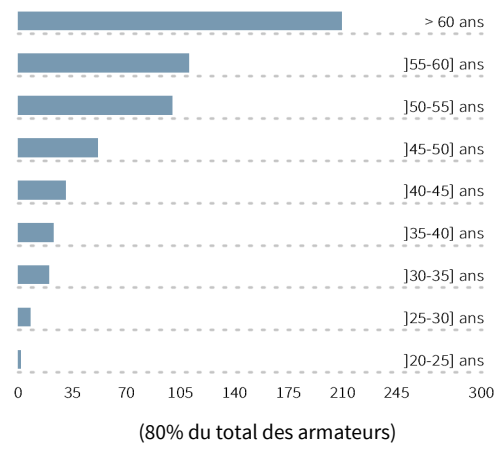
26

ans

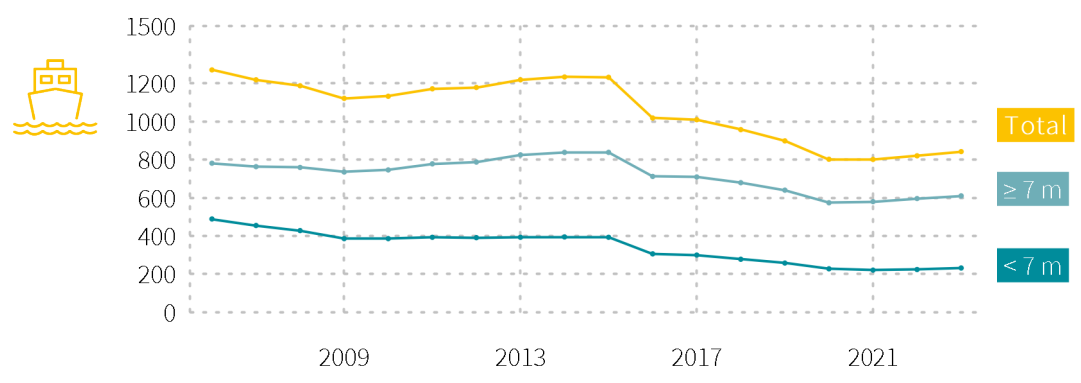
Age des navires



Age des armateurs



Evolution du nombre de navires de 2006 à 2023 par catégorie de longueur





Navires actifs du lieu d'immatriculation



597

navires actifs à la pêche

sur

842

navires inscrits au fichier FPC



L'ensemble des indicateurs fournis par la suite porte sur les 597 navires actifs à la pêche

Chiffres clés par rayon d'action des navires

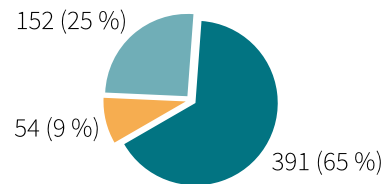
Le rayon d'action est défini de la manière suivante :

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

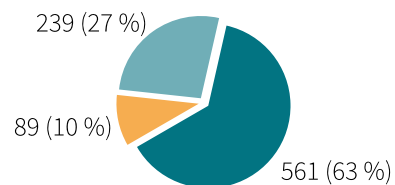
Ceux exerçant majoritairement leur activité à l'extérieur de la bande côtière (plus de 75 %) sont qualifiés de « **Large** ».

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

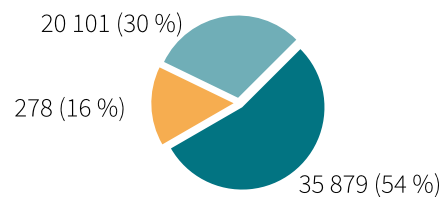
NOMBRE DE NAVIRES



NOMBRE DE MARINS



PUISSANCE TOTALE (KW)

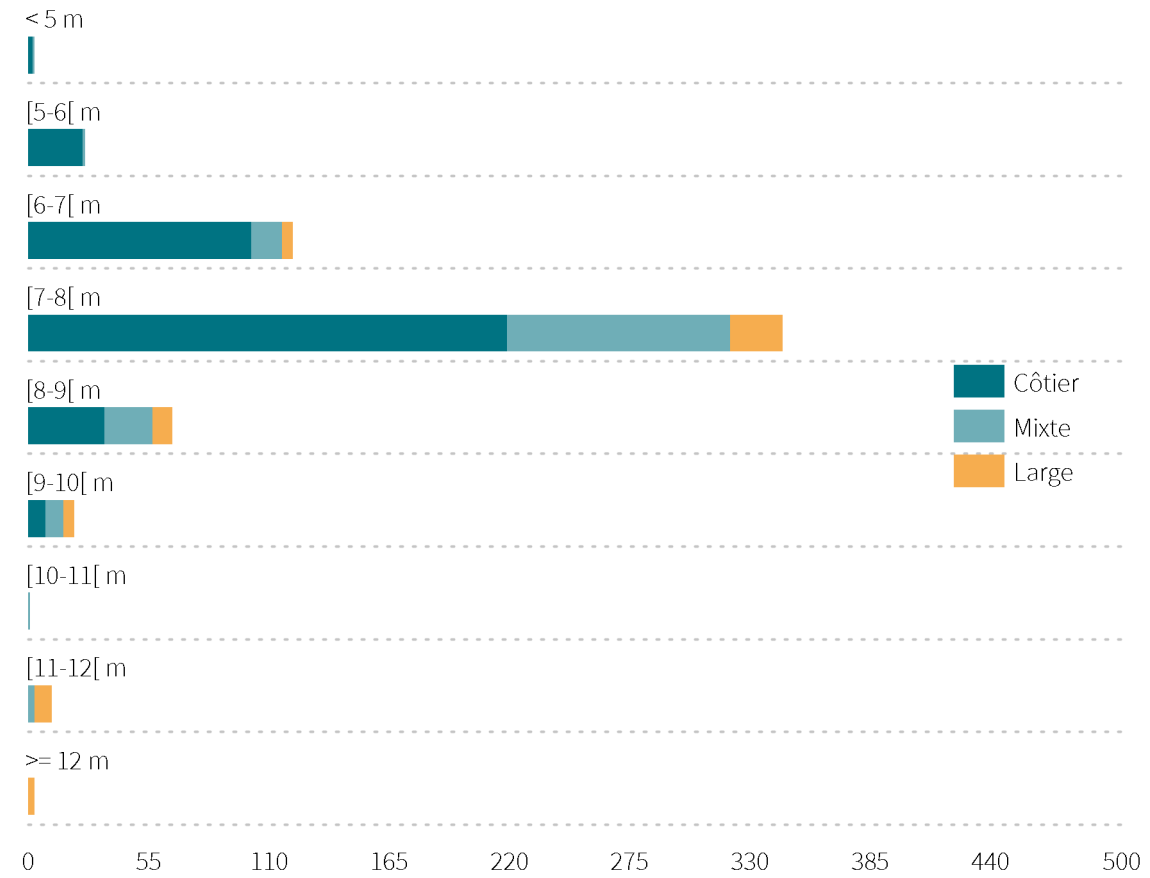


■ Côtier ■ Mixte ■ Large



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

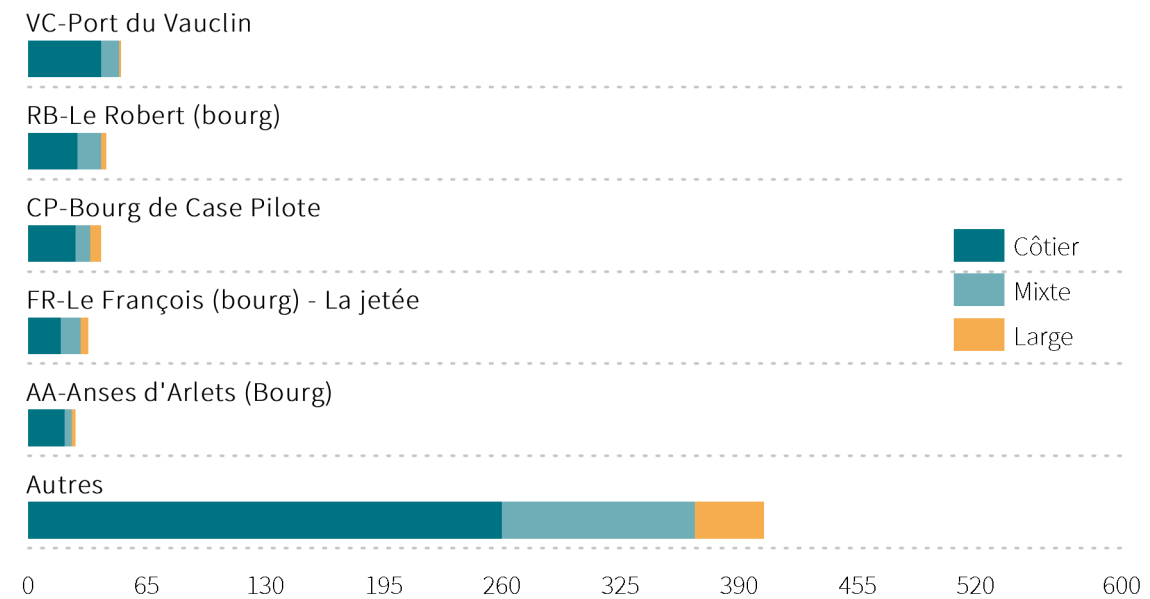
NOMBRE DE NAVIRES



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.





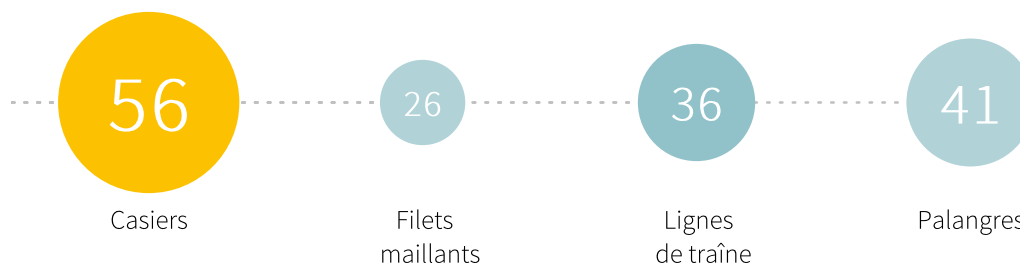
Engins de pêche utilisés

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.

2,1

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.
Casiers	301	297	299	293	298	299	288	300	300	296	300	291
Palangres	187	180	192	182	186	190	189	184	196	187	194	179
Lignes de traîne	175	166	172	166	168	174	167	165	167	173	169	160
Filets maillants	106	109	110	105	106	105	116	117	122	119	126	122
Lignes à main	59	51	55	53	54	55	54	52	56	58	55	54
Filets maillants encerclants	39	48	54	54	49	44	37	35	35	38	38	38
Sennes de plage	40	39	39	41	40	40	40	40	40	40	40	40
Plongée	23	22	23	23	24	24	24	24	24	23	24	23
Palangres de fond	24	23	23	22	21	20	19	18	20	19	23	20
Pêche à pied	10	11	13	10	9	8	6	6	6	6	8	5

de 0 à 59 navires
 de 60 à 119 navires
 de 120 à 180 navires
 de 181 à 240 navires
 de 241 à 301 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.

2,4

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.
Casiers à poissons démersaux et benthiques	289	284	286	285	289	290	276	288	289	281	285	277
Palangres et lignes à grands pélagiques	187	180	192	182	186	190	189	184	196	187	194	179
Lignes de traîne à grands pélagiques	147	141	148	143	143	147	144	141	142	147	143	135
Filets maillants à poissons démersaux et benthiques	98	102	102	98	100	100	97	94	100	97	101	97
Casiers à grands crustacés	68	68	67	67	66	65	63	69	65	71	69	75
Filets maillants encerclants à demi-becs	34	42	48	48	44	39	31	29	29	33	33	33
Sennes de plage à poissons démersaux et benthiques	36	35	35	37	36	36	36	36	36	36	36	36
Lignes de traîne à poissons démersaux et benthiques	25	25	26	24	24	26	24	22	23	23	21	21
Lignes à main à poissons démersaux et benthiques	26	22	24	24	24	23	22	21	24	25	22	24
Filets maillants à grands crustacés	25	22	22	25	21	19	21	22	23	22	27	26

de 0 à 57 navires
 de 58 à 115 navires
 de 116 à 173 navires
 de 174 à 231 navires
 de 232 à 290 navires

Les périodes d'inactivité



217

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

245

navires inactifs à la pêche toute l'année

877

mois d'inactivité totale pour le lieu

4,0

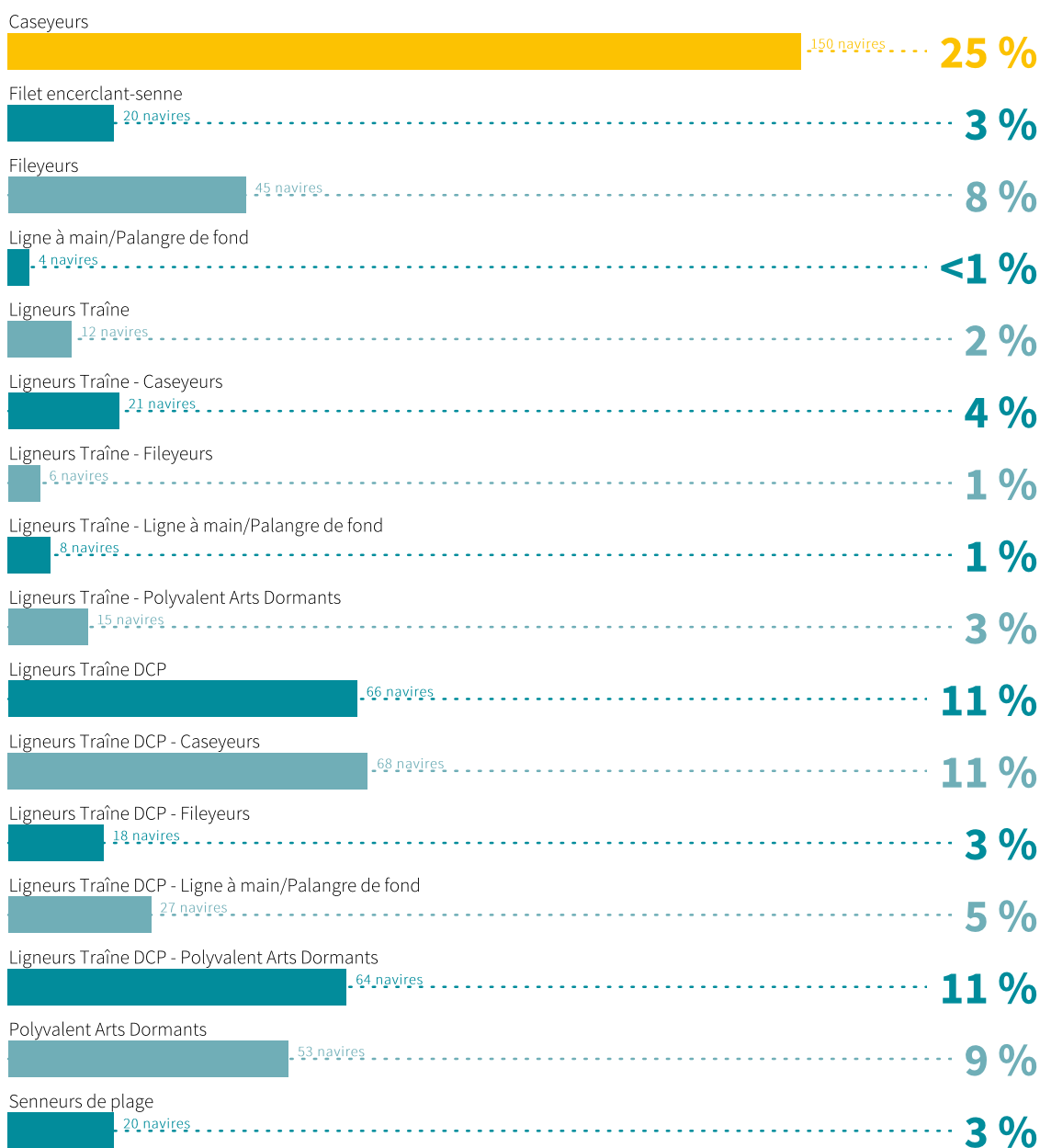
mois d'inactivité en moyenne par navire



Flottes du lieu d'immatriculation

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)
Caseyeurs	7,2	92	1,4
Filet encerclant-senne	6,3	37	1,7
Fileyeurs	7,2	102	1,3
Ligne à main/Palangre de fond	6,5	61	1,2
Ligneurs Traîne	7,6	140	1,2
Ligneurs Traîne - Caseyeurs	7,3	110	1,2
Ligneurs Traîne - Fileyeurs	7,6	140	1,3
Ligneurs Traîne - Ligne à main/Palangre de fond	7,8	145	1,1
Ligneurs Traîne - Polyvalent Arts Dormants	6,7	57	1,4
Ligneurs Traîne DCP	7,9	162	1,6
Ligneurs Traîne DCP - Caseyeurs	7,4	123	1,5
Ligneurs Traîne DCP - Fileyeurs	7,2	103	1,3
Ligneurs Traîne DCP - Ligne à main/Palangre de fond	8,0	175	1,5
Ligneurs Traîne DCP - Polyvalent Arts Dormants	7,8	132	1,7
Polyvalent Arts Dormants	7,2	103	1,5
Senneurs de plage	6,5	26	2,2



Productions du lieu d'immatriculation

Confrontation des différentes sources de données

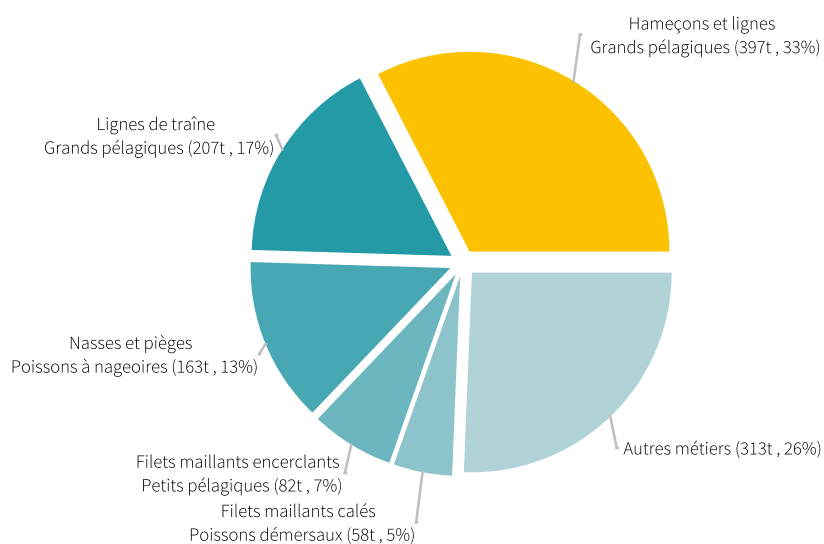
- La première partie du tableau recense le nombre de navires présents dans chacune des sources (hors Obsdeb). Le pourcentage affiché correspond à celui-ci, en comparaison avec le nombre total de navires identifiés comme actifs dans les calendriers d'activité (enquêtes exhaustives sur l'activité des navires – source : Ifremer-SIH) ;
- La seconde partie du tableau compare de la même manière le nombre de mois de présence des navires dans chaque source (hors Obsdeb). 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
< 5 m	3	2 67%	0 0%	2 67%	25	11 44%	0 0%	11 44%
[5-6[m	26	13 50%	0 0%	13 50%	287	94 33%	0 0%	94 33%
[6-7[m	121	66 55%	2 2%	67 55%	1 300	510 39%	2 0%	511 39%
[7-8[m	345	219 63%	1 0%	220 64%	3 623	1 710 47%	1 0%	1 711 47%
[8-9[m	66	48 73%	0 0%	48 73%	667	388 58%	0 0%	388 58%
[9-10[m	21	12 57%	0 0%	12 57%	217	101 47%	0 0%	101 47%
[10-11[m	1	0 0%	0 0%	0 0%	12	0 0%	0 0%	0 0%
[11-12[m	10	7 70%	0 0%	7 70%	98	62 63%	0 0%	62 63%
>= 12 m	3	3 100%	0 0%	3 100%	20	7 35%	0 0%	7 35%
Total	596	370 62%	3 1%	372 62%	6 249	2 883 46%	3 0%	2 885 46%
< 10 m	582	360 62%	3 1%	362 62%	6 119	2 814 46%	3 0%	2 816 46%
>= 10 m	14	10 71%	0 0%	10 71%	130	69 53%	0 0%	69 53%



Production estimée en poids vif des métiers (en tonnes)

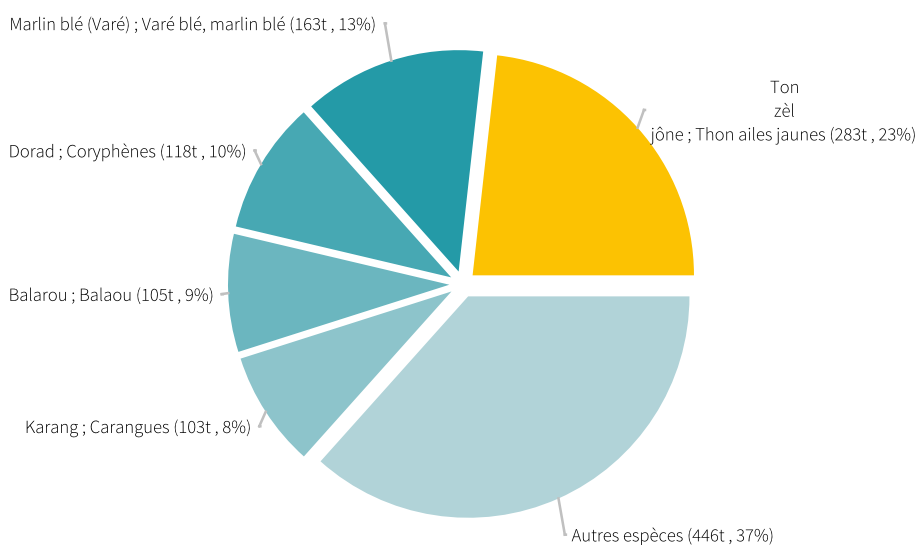
Métiers	Valeur moyenne estimée (k€)		Tonnage moyen estimé (T)		Prix moyen calculé (€ / kg)
Hameçons et lignes - Grands pélagiques	4 912	34 %	397	33 %	12,37
Lignes de traîne - Grands pélagiques	2 593	18 %	207	17 %	12,55
Nasses et pièges - Poissons à nageoires	2 069	14 %	163	13 %	12,71
Filets maillants encerclants - Petits pélagiques	691	5 %	82	7 %	8,41
Filets maillants calés - Poissons démersaux	701	5 %	58	5 %	12,11
Sennes de plage - Poissons à nageoires	493	3 %	50	4 %	9,78
Lignes à main et lignes à cannes - Grands pélagiques	569	4 %	47	4 %	12,21
Filets maillants calés - Mollusques	167	1 %	42	3 %	3,94
Lignes de traîne - Poissons démersaux	465	3 %	39	3 %	11,95
Filets maillants encerclants - Poissons démersaux	187	1 %	23	2 %	8,13
Autres métiers	1 595	11 %	111	9 %	14,33
Total (toutes espèces confondues)	14 441	100 %	1 219	100 %	11,85





Production estimée en poids vif par groupe d'espèces (en tonnes)

Espèce	Nom local	Valeur moyenne estimée (k€)		Tonnage moyen estimé (T)		Prix moyen calculé (€ / kg)
Albacore	Ton-zèl-jône ; Thon ailes jaunes	3 575	25 %	283	23 %	12,62
Makaire bleu	Marlin blé (Varé) ; Varé blé, marlin blé	1 892	13 %	163	13 %	11,60
Coryphène commune	Dorad ; Coryphènes	1 581	11 %	118	10 %	13,37
	Balarou ; Balaou	822	6 %	105	9 %	7,83
Carangidés nca	Karang ; Carangues	1 241	9 %	103	8 %	12,01
Vivaneaux nca	Vivaneaux nca	855	6 %	71	6 %	11,98
Perroquets nca	Kap ; Chats	636	4 %	48	4 %	13,22
	Lambis ; Lambis	183	1 %	48	4 %	3,81
Poissons-bourses nca	Bous ; Bourses	332	2 %	38	3 %	8,67
Sélar coulisou	Koulirou ; Coukirou	187	1 %	30	2 %	6,16
Thon à nageoires noires	Ton nwè ; Thon noir	395	3 %	30	2 %	13,08
Langouste blanche	Ronma blan ; langouste royale	759	5 %	25	2 %	30,44
Grondeurs, diagrammes nca	Gorèt ; Gorettes	242	2 %	19	2 %	12,64
Pterois volitans	Pwason lion ; Pwason lion	147	1 %	18	1 %	8,13
Thonidés nca	Bonits ; Thons divers	204	1 %	15	1 %	13,25
Autres espèces	Autres espèces	1 392	10 %	103	8 %	13,58
Total (toutes espèces confondues)		14 441	100 %	1 219	100 %	11,85





Répartition des 15 espèces principales en valeur pour les principaux métiers de pêche (en pourcentage)

	Hameçons et lignes - Grands pélagiques	Lignes de traîne - Grands pélagiques	Nasses et pièges - Poissons à nageoires	Filets maillants calés - Poissons démersaux	Filets maillants encerclants - Petits pélagiques	Nasses et pièges - Crustacés	Lignes à main et lignes à cannes - Grands pélagiques	Sennes de plage - Poissons à nageoires	Lignes de traîne - Poissons démersaux	Sennes de plage - Petits pélagiques	Autres métiers
Ton-zèl-jône ; Thon ailes jaunes	49,5	24,7					40,5		41,2		7,7
Marlin blé (Varé) ; Varé blé, marlin blé	26,3	12,4					22,6		22,3		4,2
Dorad ; Coryphènes	10,1	33,8					16,8		17,2		3,3
Karang ; Carangues	3,7	7,2	4,8	7,0	27,5		4,3	55,2	4,4	50,6	11,1
Vivaneaux nca			34,0	12,6			0,1				5,7
Balarou ; Balaou					67,6			27,8		32,9	14,3
Ronma blan; langouste royale			10,3	1,6		76,4					1,8
Kap ; Chats			14,7	35,5							7,6
Ton nwè ; Thon noir	3,9	5,3					4,7		4,6		1,6
Bous ; Bourses	1,9	3,9	2,2				3,4		3,6		5,0
Gorèt ; Gorettes		<0.1%	3,7	19,6							2,6
Bonits ; Thons divers	1,6	3,8					2,4		2,2		0,4
Koulirou ; Coulirou				5,7				10,4		10,0	7,1
Lambis ; Lambis											16,8
Ronma (autres) ; Langoustes diverses						23,6					0,6
Autres espèces	3,1	8,9	30,2	18,0	4,9		5,0	6,7	4,6	6,5	10,2
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100



Répartition des 15 espèces principales en tonnage pour les principaux métiers de pêche (en pourcentage)

	Hameçons et lignes - Grands pélagiques	Lignes de traîne - Grands pélagiques	Nasses et pièges - Poissons à nageoires	Filets maillants encerclants - Petits pélagiques	Filets maillants calés - Poissons démersaux	Sennes de plage - Poissons à nageoires	Lignes à main et lignes à cannes - Grands pélagiques	Filets maillants calés - Mollusques	Lignes de traîne - Poissons démersaux	Filets maillants encerclants - Poissons démersaux	Autres métiers
Ton-zèl-jône ; Thon ailes jaunes	48,2	24,6					39,6		41,2		5,9
Marlin blé (Varé) ; Varé blé, marlin blé	28,1	13,2					24,2		23,7		3,3
Dorad ; Coryphènes	9,3	31,7					15,4		15,2		2,4
Balarou ; Balaou				73,5		33,7				52,0	14,0
Karang ; Carangues	3,7	7,4	4,9	21,1	7,2	44,7	4,3		4,3	11,6	13,6
Vivaneaux nca			36,7		11,6		0,1			0,2	4,2
Kap ; Chats			14,2		32,5					0,6	5,5
Lambis ; Lambis								99,6			5,2
Bous ; Bourses	2,6	5,5	3,3				5,0		5,0		6,1
Koulirou ; Coulirou					11,2	16,5				28,6	8,1
Ton nwè ; Thon noir	3,7	5,1					4,4		4,3		1,2
Ronma blan; langouste royale			4,3		0,6					<0.1%	15,7
Gorèt ; Gorettes		<0.1%	3,7		18,7					0,3	2,0
Pwason lion ; Pwason lion			11,1								
Bonits ; Thons divers	1,5	3,6					2,3		2,0		0,3
Autres espèces	3,0	8,9	21,7	5,4	18,3	5,1	4,8	0,4	4,4	6,6	12,4
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Cofinancements

