



Activité des navires de pêche

Quartier maritime POINTE-À-PITRE

2020





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 2020 : ils synthétisent ainsi l'ensemble des données 2020 des navires inscrits au fichier « Flotte de Pêche Communautaire » (FPC) et présents sur le quartier maritime de Pointe-à-Pitre (Guadeloupe). L'adhésion des comités professionnels, l'accueil des marins enquêtés et la collaboration de la Direction des Pêches Maritimes et de l'Aquaculture (DPMA) 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 : DPMA) ;
- ▶ les données déclaratives de captures et d'effort de pêche des pêcheurs professionnels, issues des journaux de bord et des fiches de pêche (source : DPMA) ;
- ▶ les données de ventes des navires de pêche professionnelle (source : DPMA) ;
- ▶ 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 : DPMA) ;
- ▶ 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 - DPMA).

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 Pointe-à-Pitre (Guadeloupe).

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 :

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

Contact du Système d'Informations Halieutiques :

harmonie@ifremer.fr



Chiffres clés du quartier en 2020*

Caractéristiques techniques cumulées



657

navires
inscrits au FPC

116 337

kW de puissance
totale

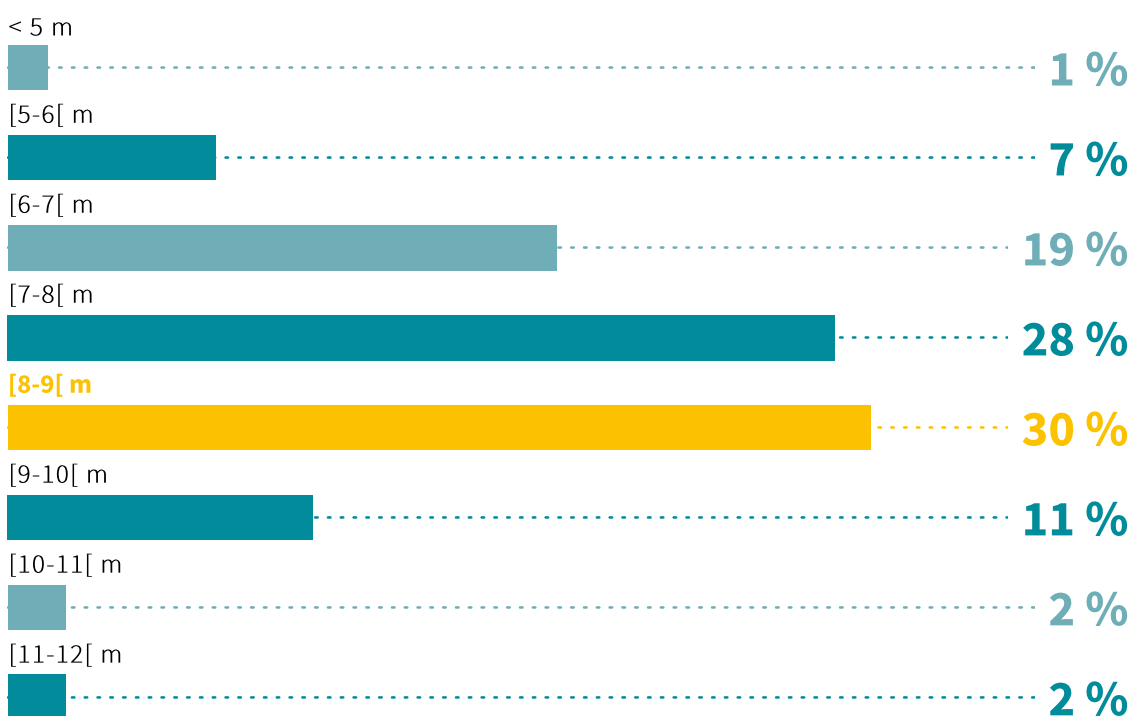
2 122

U.M.S. de Jauge
totale

884

marins**

Répartition des navires par catégorie de longueur

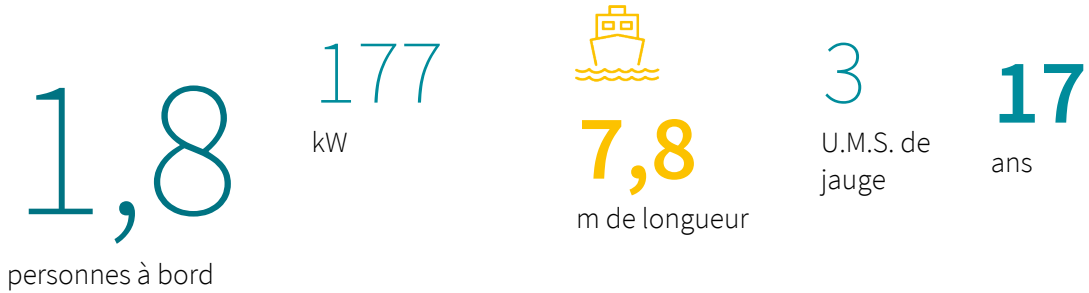


* Les chiffres clés concernent l'ensemble des navires inscrits au fichier FPC, qu'ils soient actifs ou inactifs.

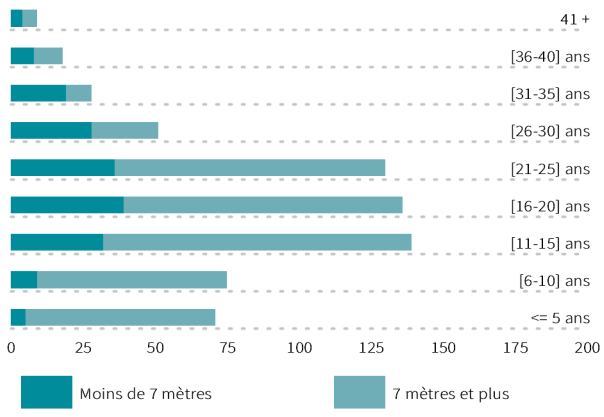
** Nombre approximé à partir du nombre moyen de marins présents à bord des navires les mois où ces derniers sont actifs.



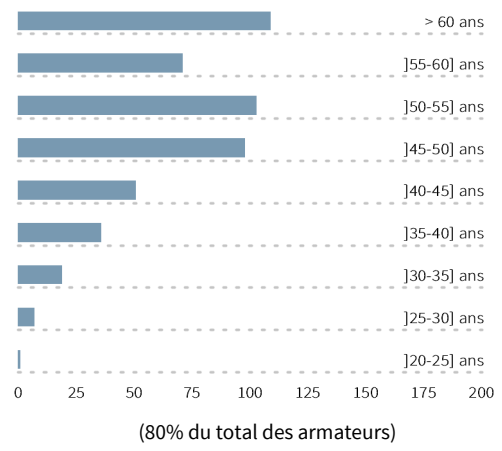
Caractéristiques techniques du navire moyen



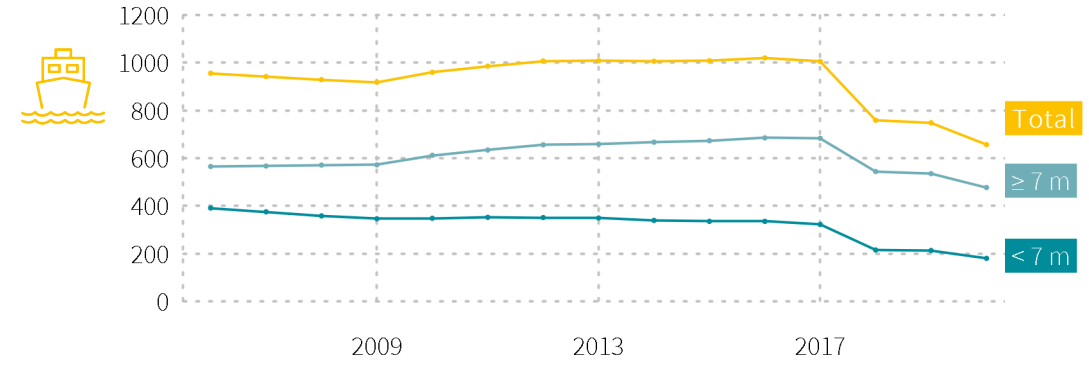
Age des navires



Age des armateurs



Evolution du nombre de navires de 2006 à 2020 par catégorie de longueur





Navires actifs du quartier



498

navires actifs à la pêche sur

657

navires inscrits au fichier FPC



L'ensemble des indicateurs fournis par la suite porte sur les 498 navires actifs à la pêche

Chiffres clés par rayon d'action des navires

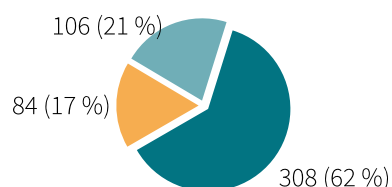
Le rayon d'action est défini de la manière suivante :

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

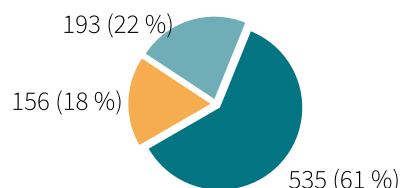
Ceux exerçant majoritairement leur activité à l'extérieur de la bande côtière (plus de 75 %) sont qualifiés de « **Large** ».

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

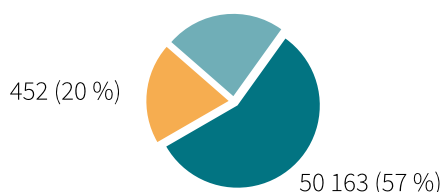
NOMBRE DE NAVIRES



NOMBRE DE MARINS



PUISSANCE TOTALE (KW)

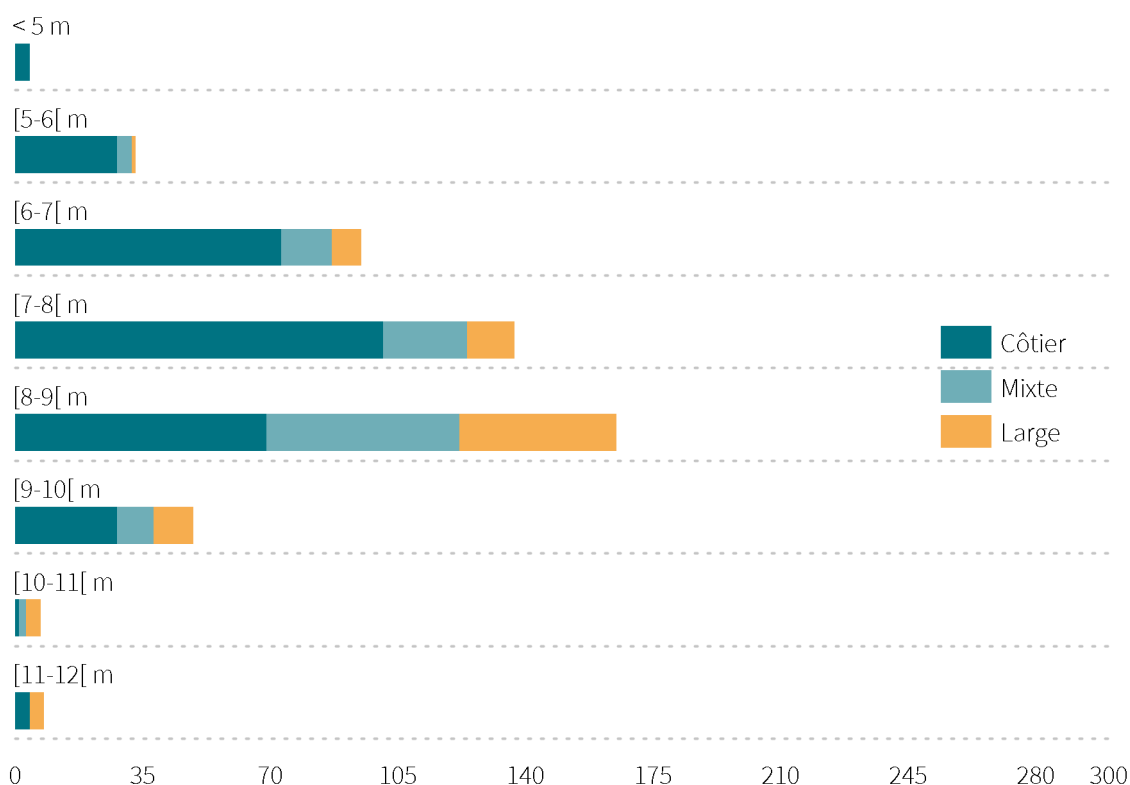


■ Côtier ■ Mixte ■ Large



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

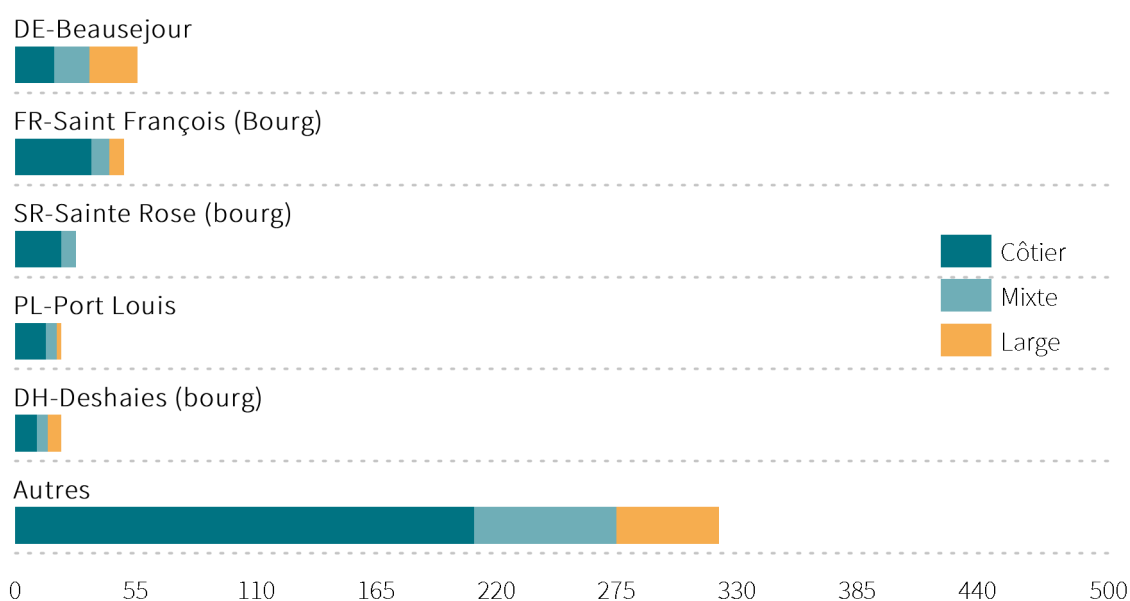
NOMBRE DE NAVIRES



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.





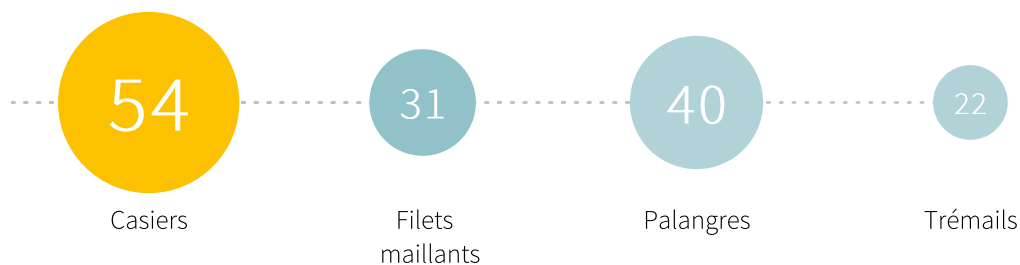
Engins de pêche utilisés

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.

2,0

NOMBRE MOYEN D'ENGINS UTILISES 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	243	247	228	225	233	239	238	240	243	244	236	232
Palangres	162	159	162	165	166	168	168	169	166	162	153	148
Filets maillants	126	126	118	103	111	114	112	117	128	129	121	120
Trémaills	85	83	79	74	80	80	85	90	87	85	78	79
Palangres de fond	53	50	42	42	44	41	38	44	55	61	56	54
Lignes de traîne	37	39	37	38	35	38	38	36	41	37	34	34
Lignes à main	36	37	37	35	38	39	37	36	36	34	35	34
Filets maillants encerclants	20	26	25	21	27	27	26	26	26	20	16	18
Plongée	22	20	20	17	19	19	19	20	20	19	18	19
Sennes pélagiques	19	17	16	15	19	17	19	17	17	15	18	15

de 0 à 48 navires
 de 49 à 98 navires
 de 99 à 147 navires
 de 148 à 197 navires
 de 198 à 247 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.

2,2

NOMBRE MOYEN DE METIERS PRATIQUES 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	231	234	216	211	219	225	225	227	230	231	223	219
Palangres et lignes à grands pélagiques	162	159	162	165	166	168	168	169	166	162	153	148
Filets maillants à poissons démersaux et benthiques	110	113	107	99	107	109	107	112	117	117	110	106
Trémails à langoustes	81	79	75	70	76	76	81	86	83	80	74	75
Casiers à grands crustacés	54	55	52	57	57	57	55	56	55	56	53	52
Palangres de fond à poissons démersaux et benthiques	53	50	42	42	44	41	38	44	55	61	56	54
Lignes à main à poissons démersaux et benthiques	30	32	30	29	31	32	30	30	30	28	30	29
Lignes de traîne à grands pélagiques	29	32	30	30	27	31	30	28	33	29	26	25
Sennes pélagiques à poissons démersaux et benthiques	19	17	16	15	19	17	19	17	17	15	18	15
Apnée à poissons démersaux et benthiques	17	17	17	14	16	16	16	17	17	16	15	16

de 0 à 46 navires
 de 47 à 93 navires
 de 94 à 139 navires
 de 140 à 186 navires
 de 187 à 234 navires

Les périodes d'inactivité



164

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

159

navires inactifs à la pêche toute l'année

643

mois d'inactivité totale pour le lieu

3,9

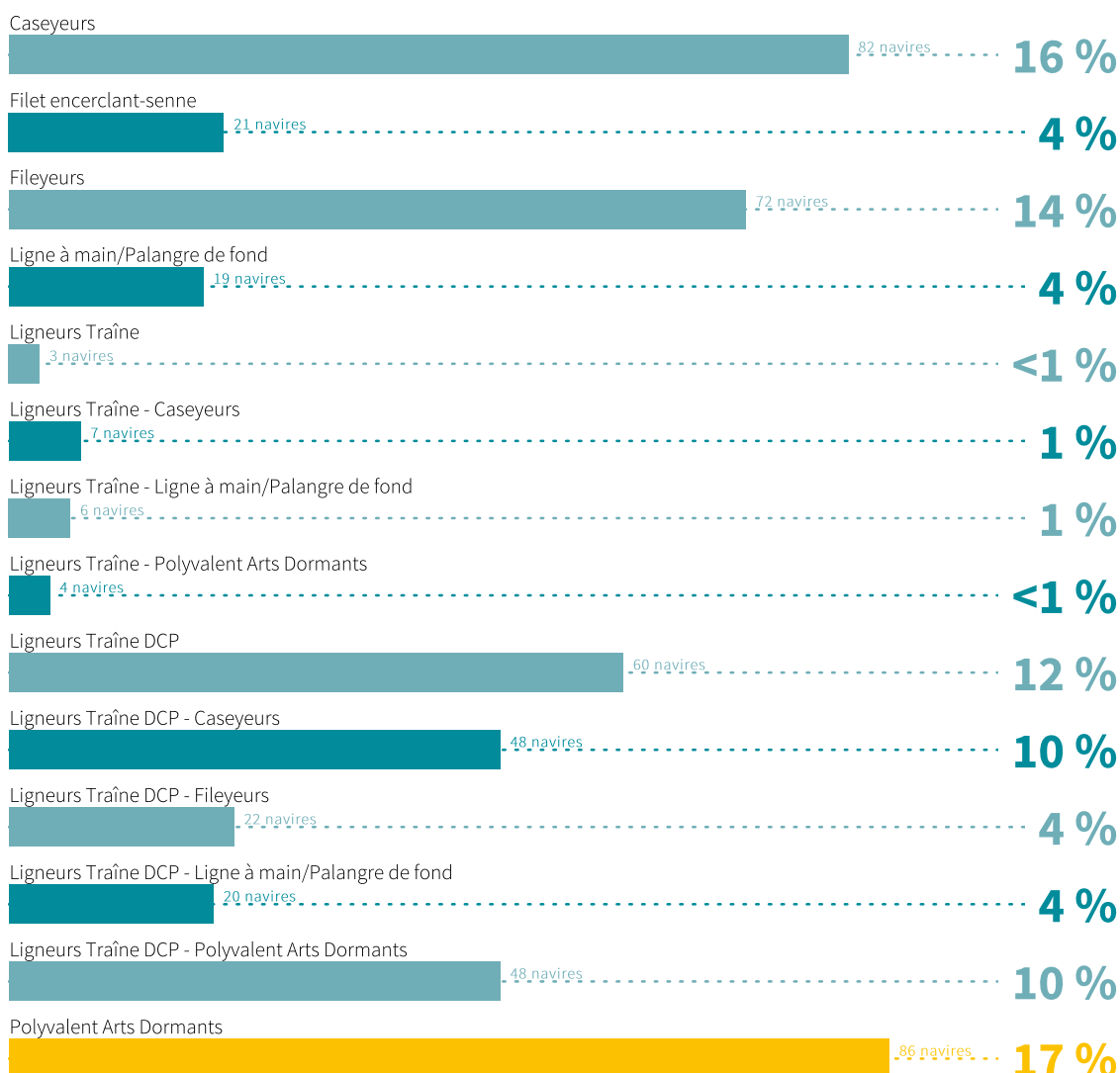
mois d'inactivité en moyenne par navire



Flottes du quartier

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.

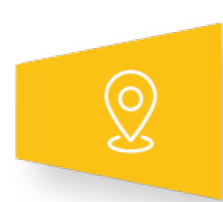
Répartition des navires par flottille





Caractéristiques techniques des navires par flottille

Flottille	Longueur moyenne (m)	Puissance moyenne (kW)	Effectif moyen (hommes)
Caseyeurs	7,5	159	1,7
Filet encerclant-senne	7,5	139	3,6
Fileyeurs	7,9	181	1,6
Ligne à main/Palangre de fond	8,1	172	1,4
Ligneurs Traîne	8,2	186	1,3
Ligneurs Traîne - Caseyeurs	7,5	150	1,6
Ligneurs Traîne - Ligne à main/Palangre de fond	7,1	153	1,5
Ligneurs Traîne - Polyvalent Arts Dormants	7,9	214	1,8
Ligneurs Traîne DCP	8,3	206	1,8
Ligneurs Traîne DCP - Caseyeurs	8,1	194	1,8
Ligneurs Traîne DCP - Fileyeurs	8,5	217	1,9
Ligneurs Traîne DCP - Ligne à main/Palangre de fond	7,8	184	1,8
Ligneurs Traîne DCP - Polyvalent Arts Dormants	7,9	187	1,8
Polyvalent Arts Dormants	7,4	159	1,6



Productions du quartier

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	4	3 75 %	0 0 %	3 75 %	48	30 62 %	0 0 %	30 62 %
[5-6[m	33	21 64 %	0 0 %	21 64 %	353	186 53 %	0 0 %	186 53 %
[6-7[m	95	61 64 %	1 1 %	62 65 %	1 008	456 45 %	2 0 %	458 45 %
[7-8[m	137	87 64 %	1 1 %	87 64 %	1 431	660 46 %	4 0 %	660 46 %
[8-9[m	165	110 67 %	5 3 %	110 67 %	1 759	984 56 %	6 0 %	984 56 %
[9-10[m	49	31 63 %	0 0 %	31 63 %	522	238 46 %	0 0 %	238 46 %
[10-11[m	7	6 86 %	0 0 %	6 86 %	73	41 56 %	0 0 %	41 56 %
[11-12[m	8	7 88 %	1 12 %	7 88 %	85	40 47 %	1 1 %	40 47 %
Total	498	326 65 %	8 2 %	327 66 %	5 279	2 635 50 %	13 0 %	2 637 50 %
< 10 m	483	313 65 %	7 1 %	314 65 %	5 121	2 554 50 %	12 0 %	2 556 50 %
>= 10 m	15	13 87 %	1 7 %	13 87 %	158	81 51 %	1 1 %	81 51 %



Production des 15 espèces principales en valeur

Quatres sources issues de la DPMA 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 : DPMA et réalisation technique : Ifremer) ;
- ▶ 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 : DPMA et réalisation technique : Ifremer).

Espèce	Nom local	Valeur (k€)		Tonnage (T)		Prix moyen calculé (€ / kg)
Coryphène commune	Dorad ; Coryphènes	5 419	(26 %)	744	(31 %)	7,29
Albacore	Ton-zèl-jône ; Thon ailes jaunes	5 287	(26 %)	661	(27 %)	8,00
Perroquets nca	Kap ; Chats	1 974	(10 %)	189	(8 %)	10,46
Langouste blanche	Ronma (autres) ; Langoustes diverses	1 649	(8 %)	77	(3 %)	21,51
Vivaneau queue jaune	Sad Kola ou Keu jône ; Colas	710	(3 %)	78	(3 %)	9,07
Poissons-bourses nca	Bous ; Bourses	571	(3 %)	104	(4 %)	5,48
Grondeurs, diagrammes nca	Gorèt ; Gorettes	546	(3 %)	52	(2 %)	10,49
Mérous nca	Vièj ; Mérous	523	(3 %)	53	(2 %)	9,92
Vivaneaux nca	Vivaneaux nca	489	(2 %)	47	(2 %)	10,32
Makaire bleu	Marlin blé (Varé) ; Varé blé, marlin blé	392	(2 %)	46	(2 %)	8,47
Langouste brésilienne	Ronma-bisié ; Langouste brésilienne	275	(1 %)	13	(1 %)	20,70
Marignans nca	Mariyan ; Cardinal	264	(1 %)	27	(1 %)	9,92
Rougets nca	Rougets nca	233	(1 %)	22	(1 %)	10,39
Thazard-bâtard	Taza-rélé ; Thazard rélé-bois	231	(1 %)	26	(1 %)	8,78
Carangidés nca	Karang ; Carangues	215	(1 %)	25	(1 %)	8,48
Autres espèces		1 761	(9 %)	250	(10 %)	7,03
Total (toutes espèces confondues)		20 538	(100 %)	2 415	(100 %)	8,50

Cofinancements

