



Synthèse des flottilles de pêche

Façade Atlantique Flottille des Métiers de l'hameçon

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 une photographie de la flotte de pêche au 31/12/2023 : 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 à cette date.

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 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 flottille en 2023

Caractéristiques techniques cumulées



98

19 554

kW de puissance totale 4419

U.M.S. de Jauge totale 291

marins*

Pourcentage par rapport à l'ensemble des navires

	Nombre de navires	Puissance totale (kW)	Jauge totale (U.M.S.)	Nombre de marins *
Poids sur l'ensemble des navires de la même flottille à l'échelle Mer du Nord - Manche - Atlantique	68%	80%	97%	85%
Poids sur l'ensemble des navires de la même façade, toutes flottilles confondues	6%	6%	6%	8%

Répartition des navires par catégorie de longueur



navires inscrits au FPC

^{*} 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



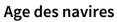


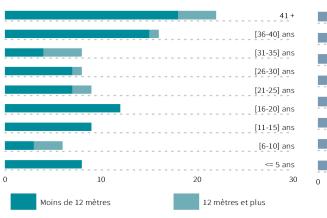


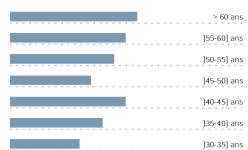




]25-30] ans







Age des armateurs

(72% du total des armateurs)

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





Activité des navires de la flottille

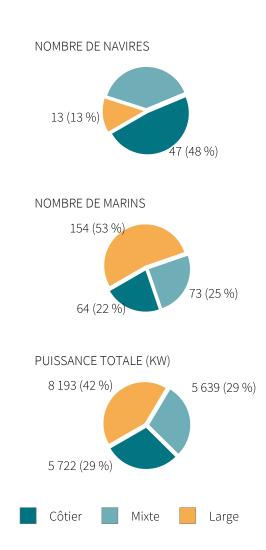
Chiffres clés par rayon d'action des navires

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 »**.

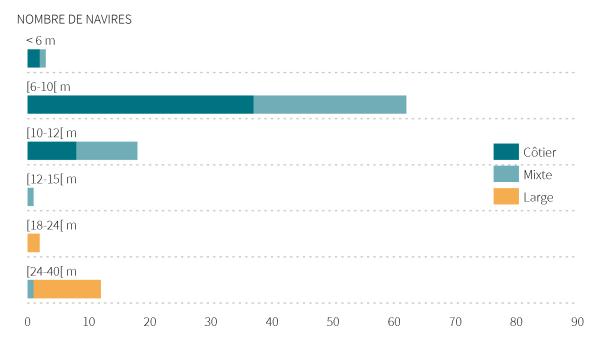
Ceux exerçant majoritairement leur activité à l'extérieur de la bande côtière (plus de 75 %) sont qualifiés de « Large ».

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





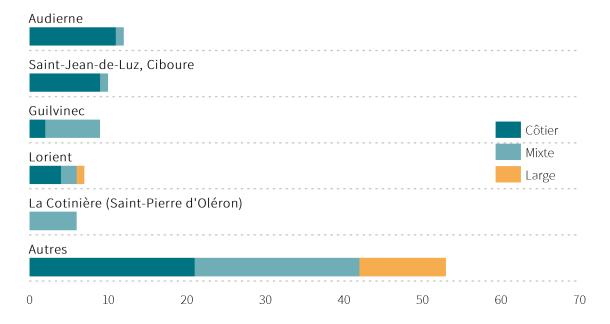
Répartition des navires par catégorie de longueur et par rayon d'action



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.

NOMBRE MOYEN D'ENGINS UTILISÉS PAR NAVIRE





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.
Métiers de l'hameçon	67	64	68	80	80	85	85	84	87	83	71	76
Métiers de l'appât	3	_	1	2	2	3	3	4	3	3	2	3
Pêche de rivage	1	1	2	1	1	2	1		2	1	1	3
Scoubidou et peigne	2	2							1	2	2	2
Tamis	1	1									1	1
de 0 à 16 navires	de 17 à 3	4 navires		de 35 à 5	51 navire	es es	de 52 à	a 69 navi	ires	de 70) à 87 na	vires



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.

1,8

NOMBRE MOYEN DE MÉTIERS
PRATIQUÉS PAR NAVIRE

Saisonnalité des principaux métiers

NOMBRE DE NAVIRES ACTIES 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	36	34	28	33	31	34	39	40	44	44	39	40
Lignes à main à poissons démersaux et benthiques	15	14	22	31	34	35	32	30	26	20	14	16
Palangres de fond à merlu	13	14	16	16	17	17	14	13	15	15	14	15
Lignes de traîne à poissons démersaux et benthiques	5	2	3	6	6	8	7	7	6	4	3	2
Métiers de l'appât	3	2	1	2	2	3	3	4	3	3	2	3
Lignes à main à thonidés		1	1	1	1	1	3	5	5	7	1	1
Lignes à main à petits pélagiques				3	3	4	2		1		1	1
Dragues à algues	2	2							1	2	2	2
Lignes de traîne à thonidés					1	2	4	3	1			
Lignes à main à poulpes	1	1				1		1	1	2		
de 0 à 8 navires de 9 à 17 navires			de 18 à 2	5 navire	es	de 26 à	ı 34 navi	res	de 35	i à 44 na	vires	

Les périodes d'inactivité



61

navires inactifs à la pêche au moins 1 mois dans l'année 204

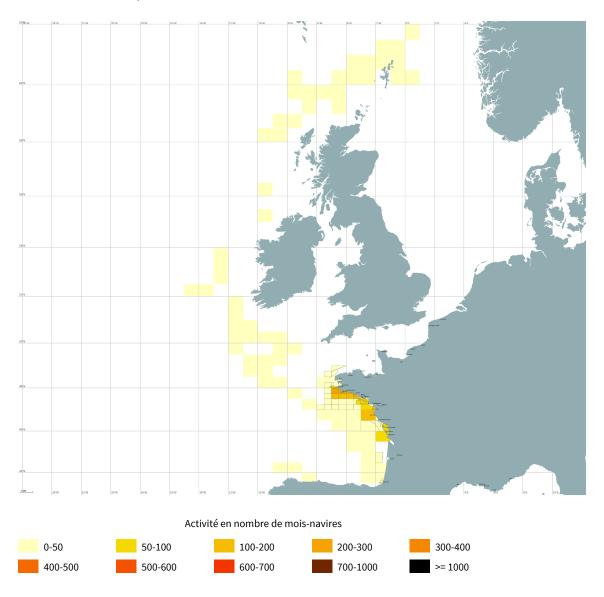
mois d'inactivité totale pour le lieu 3,3

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.

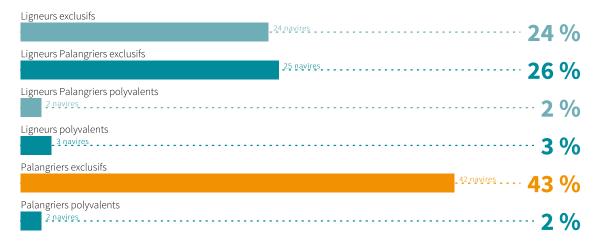




Les sous-flottilles

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 sous-flottille

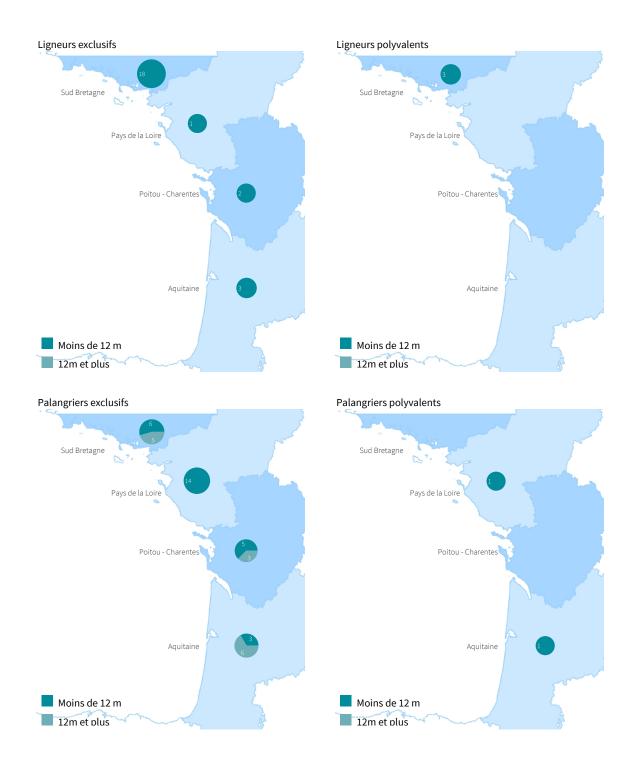


Caractéristiques techniques des navires par sousflottille

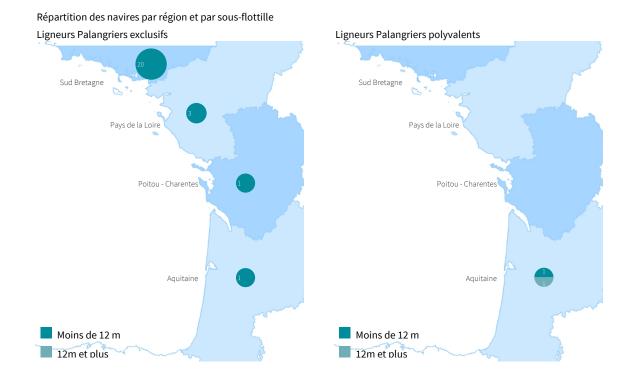
Sous-flottille	Longueur moyenne (m)	Puissance moyenne (kW)	Effectif moyen (hommes)
Ligneurs Palangriers exclusifs	8,9	126	1,3
Ligneurs Palangriers polyvalents	12,2	169	2,2
Ligneurs exclusifs	7,9	119	1,3
Ligneurs polyvalents	7,2	87	1,1
Palangriers exclusifs	16,7	302	5,1
Palangriers polyvalents	10,5	140	1,5



Répartition des navires par région et par sousflottille









Production de la flottille

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	Nombre de navires								Nombre de navires * mois						
longueur	Activité	Flux dé	claratif	Ver	ites	Sac	rois	Activité	Flux de	éclaratif	Ver	ntes	Sac	rois	
< 6 m	3	3	100 %	3	100 %	3	100 %	19	20	105 %	17	89 %	20	105 %	
[6-10[m	62	61	98 %	60	97 %	62	100 %	587	533	91 %	544	93 %	572	97 %	
[10-12[m	18	18	100 %	18	100 %	18	100 %	188	176	94 %	187	99 %	186	99 %	
[12-15[m	1	1	100 %	1	100 %	1	100 %	12	12	100 %	12	100 %	12	100 %	
[18-24[m	2	2	100 %	2	100 %	2	100 %	20	18	90 %	18	90 %	18	90 %	
[24-40[m	11	10	91 %	10	91 %	11	100 %	137	114	83 %	108	79 %	139	101 %	
Total	97	95	98 %	94	97 %	97	100 %	963	873	91 %	886	92 %	947	98 %	
< 10 m	65	64	98 %	63	97 %	65	100 %	606	553	91%	561	93 %	592	98 %	
>= 10 m	32	31	97 %	31	97 %	32	100 %	357	320	90 %	325	91 %	355	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€)	Tonnag	e (T)	Prix moyen calculé (€ / kg)
Merlu européen	12 061	(39 %)	2 208	(37 %)	5,46
Bars	5 483	(18 %)	276	(5 %)	19,84
Lieu jaune	2 513	(8 %)	268	(4 %)	9,39
Lingue franche	2 393	(8 %)	940	(16 %)	2,55
Congres	1 940	(6 %)	911	(15 %)	2,13
Merlan	1 011	(3 %)	218	(4 %)	4,64
Lingue bleue	844	(3 %)	338	(6 %)	2,50
Pagre rouge	599	(2 %)	33	(1%)	18,30
Thon rouge	539	(2 %)	35	(1%)	15,18
Morues	506	(2 %)	124	(2 %)	4,08
Sébastes	371	(1 %)	90	(2 %)	4,11
Lieu noir	265	(1 %)	126	(2 %)	2,10
Églefin	196	(1 %)	85	(1%)	2,31
Cerniers	176	(1 %)	9	(0 %)	20,49
Maigre commun	167	(1 %)	13	(0 %)	12,90
Autres espèces	1 494	(5 %)	295	(5 %)	5,07
Total (toutes espèces confondues)	30 557	(100 %)	5 968	(100 %)	5,12

Cofinancements





