

Activité des navires de pêche

# Quartier maritime CAYENNE

2022





# 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 2022 : ils synthétisent ainsi l'ensemble des données 2022 des navires inscrits au fichier « Flotte de Pêche Communautaire » (FPC) et présents sur le quartier maritime de Cayenne (Guyane).

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 Cayenne (Guyane).

**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](mailto:harmonie@ifremer.fr)



# Chiffres clés du quartier en 2022\*

## Caractéristiques techniques cumulées



**157**

navires  
inscrits au FPC

**16 046**

kW de puissance  
totale

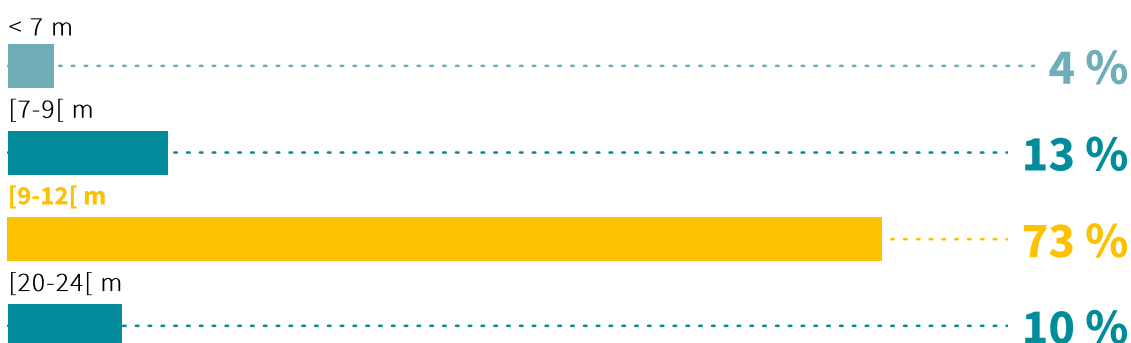
**2 592**

U.M.S. de Jauge  
totale

**351**

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

# 3,3

personnes à bord

# 102

kw

# 11,4

m de longueur

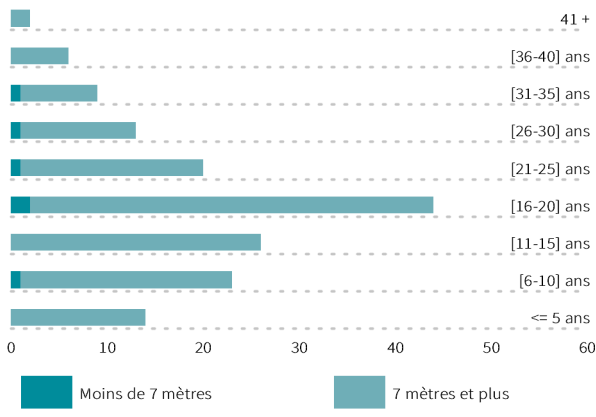
# 17

U.M.S. de jauge

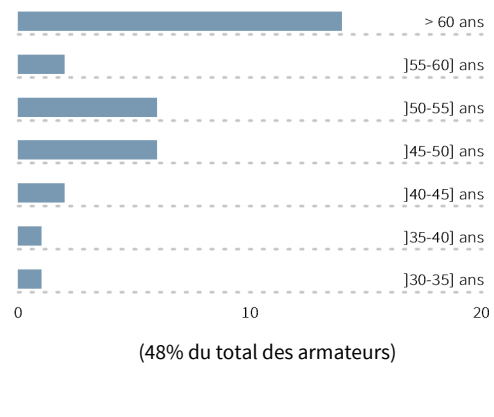
# 18

ans

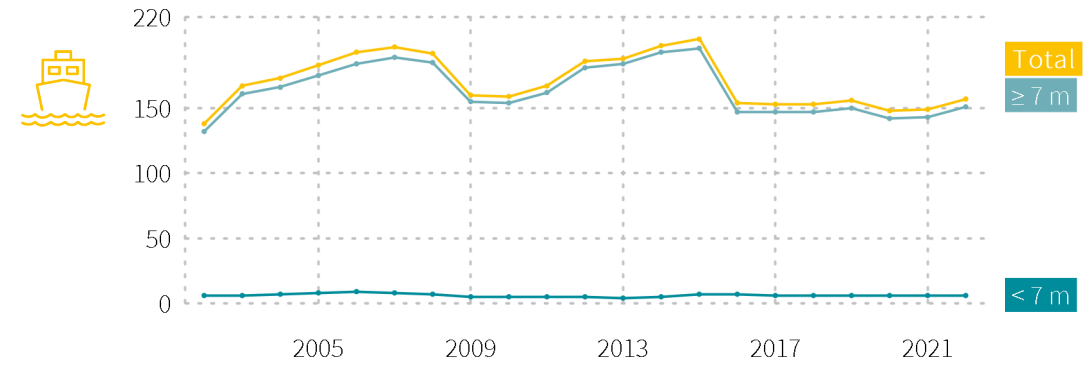
### Age des navires



### Age des armateurs



### Evolution du nombre de navires de 2002 à 2022 par catégorie de longueur





# Navires actifs du quartier



**105**

navires actifs à la pêche sur

**157**

navires inscrits au fichier FPC



L'ensemble des indicateurs fournis par la suite porte sur les 105 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)

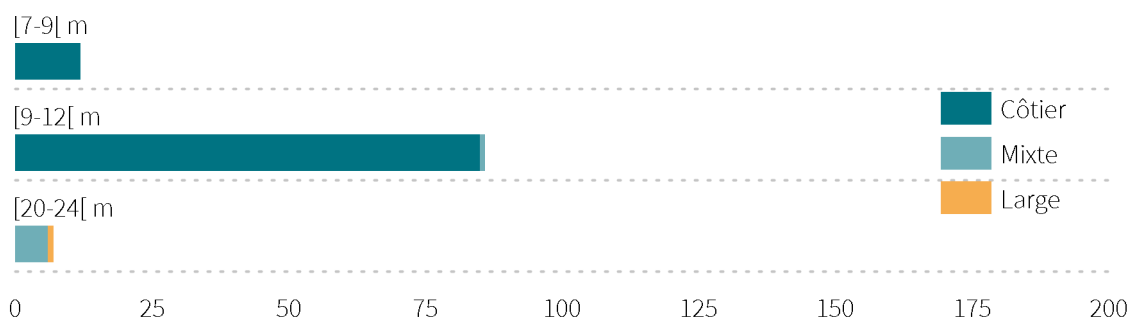


■ Côtier ■ Mixte ■ Large



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

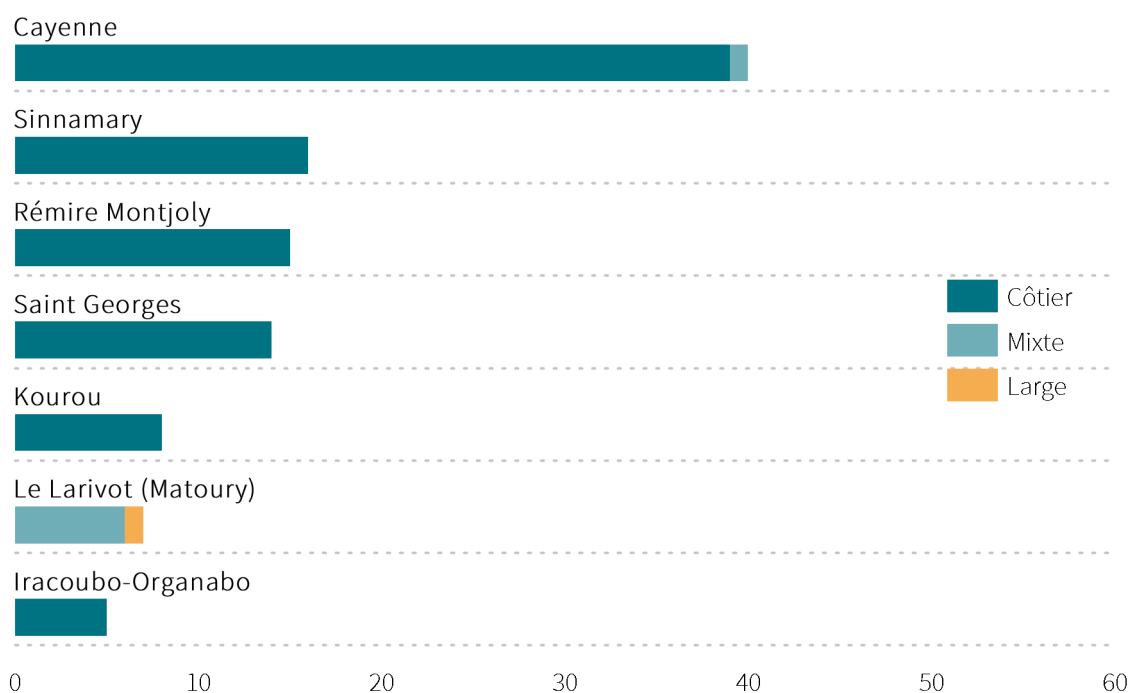
NOMBRE DE NAVIRES



## 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.

1,0

NOMBRE MOYEN D'ENGINS UTILISÉS PAR NAVIRE

### POURCENTAGE DE NAVIRES UTILISANT CES PRINCIPAUX ENGINS DE PECHE

91

Filets maillants dérivants

### 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 maillants dérivants	61	65	74	70	69	73	74	74	73	77	79	82
Chaluts de fond	3	6	6	5	5	4	4	1	1	2	3	3
Filets maillants	3	3	3	2	1		1	2	2	3	2	2
Palangres de fond			1				1	1	1	1	1	
Filets maillants encerclants		1										

de 0 à 15 navires
  de 16 à 32 navires
  de 33 à 48 navires
  de 49 à 65 navires
  de 66 à 82 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.

# 1,0

NOMBRE MOYEN DE MÉTIERS PRATIQUÉS PAR NAVIRE

## Saisonnalité des métiers

NOMBRE DE NAVIRES ACTIFS PAR MOIS ET PAR MÉTIER

Métiers	Jan.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Aout	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Filets maillants dérivants à poissons démersaux et benthiques	61	65	74	70	69	73	74	74	73	77	79	82
Chaluts de fond à petits crustacés	3	6	6	5	5	4	4	1	1	2	3	3
Filets maillants à poissons démersaux et benthiques	3	3	3	2	1		1	2	2	3	2	2
Palangres de fond à poissons démersaux et benthiques			1				1	1	1	1	1	
Filets maillants encerclants à poissons démersaux et benthiques		1										

de 0 à 15 navires  
  de 16 à 32 navires  
  de 33 à 48 navires  
  de 49 à 65 navires  
  de 66 à 82 navires

## Les périodes d'inactivité



# 64

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

# 52

navires inactifs à la pêche toute l'année

# 277

mois d'inactivité totale pour le lieu

# 4,3

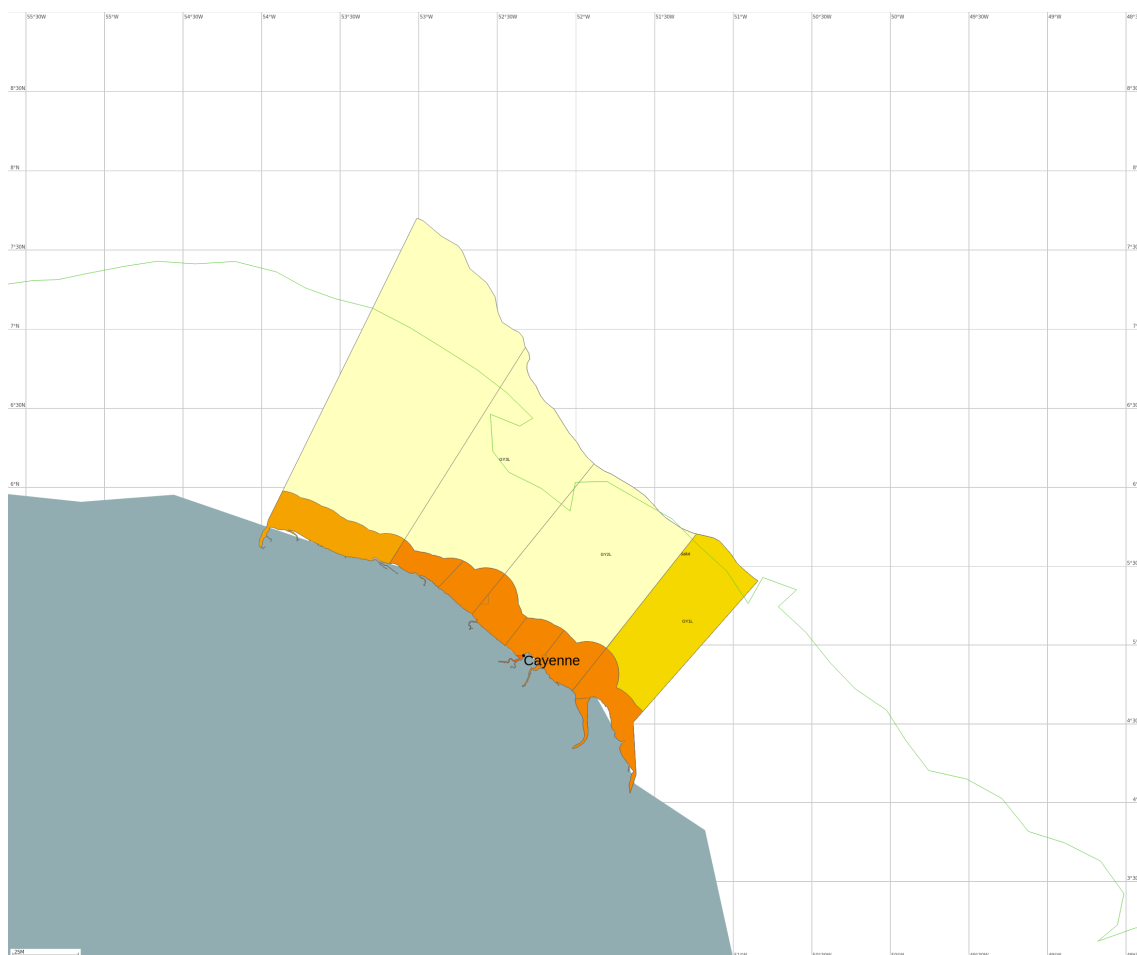
mois d'inactivité en moyenne par navire



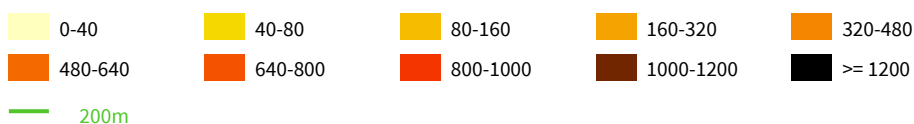


## Les zones de pêche fréquentées

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.



Activité en nombre de mois-navires





# 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)
Chalutiers crevettiers exclusifs	22,7	316	5,0
Fileyeurs - Filets maillants dérivants	10,5	83	3,3
Fileyeurs - Filets maillants fixes	9,0	33	2,0



# Productions du quartier

## Confrontation des différentes sources de données

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

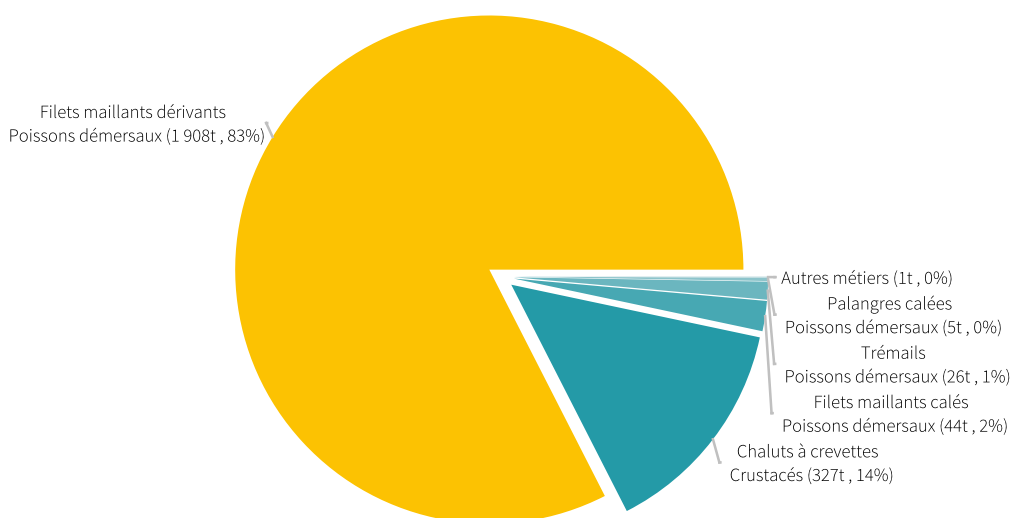
- La première partie du tableau recense le nombre de navires présents dans chacune des sources (hors Obsdeb). Le pourcentage affiché correspond à celui-ci, en comparaison avec le nombre total de navires identifiés comme actifs dans les calendriers d'activité (enquêtes exhaustives sur l'activité des navires – 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
[7-9[ m	12	5 42 %	3 25 %	5 42 %	93	35 38 %	8 9 %	36 39 %
[9-12[ m	86	50 58 %	47 55 %	66 77 %	796	389 49 %	161 20 %	427 54 %
[20-24[ m	7	7 100 %	6 86 %	7 100 %	43	42 98 %	37 86 %	43 100 %
<b>Total</b>	<b>105</b>	<b>62 59 %</b>	<b>56 53 %</b>	<b>78 74 %</b>	<b>932</b>	<b>466 50 %</b>	<b>206 22 %</b>	<b>506 54 %</b>
< 10 m	35	15 43 %	13 37 %	20 57 %	296	103 35 %	54 18 %	120 41 %
>= 10 m	70	47 67 %	43 61 %	58 83 %	636	363 57 %	152 24 %	386 61 %



## Production estimée en poids vif des flottilles (en tonnes)

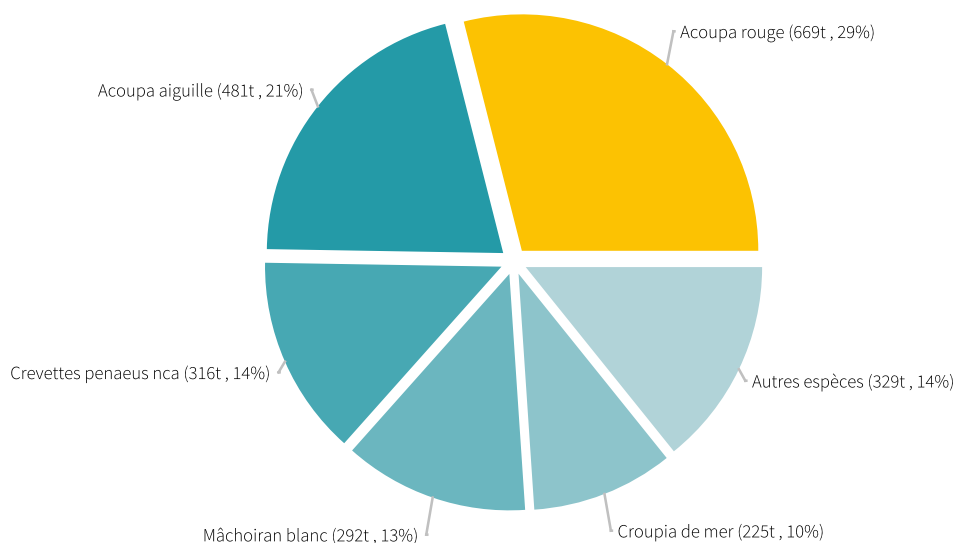
Métiers	Valeur moyenne estimée (k€)		Tonnage moyen estimé (T)		Prix moyen calculé (€ / kg)
Filets maillants dérivants - Poissons démersaux	5 098	59 %	1 908	83 %	2,67
Chaluts à crevettes - Crustacés	3 074	36 %	327	14 %	9,39
Filets maillants calés - Poissons démersaux	117	1 %	44	2 %	2,65
Trémails - Poissons démersaux	269	3 %	26	1 %	10,26
Palangres calées - Poissons démersaux	12	<1 %	5	<1 %	2,40
Filets maillants encerclants - Poissons démersaux	3	<1 %	1	<1 %	2,51
Trémails - Crustacés	0,82	<1 %	0,33	<1 %	2,50
<b>Total (toutes espèces confondues)</b>	<b>8 573</b>	<b>100 %</b>	<b>2 312</b>	<b>100 %</b>	<b>3,71</b>





## 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)
Acoupa toeroe	Acoupa rouge	2 390	28 %	669	29 %	3,57
Acoupa cambucu	Acoupa aiguille	1 111	13 %	481	21 %	2,31
Crevettes penaeus nca	Crevettes penaeus nca	3 044	36 %	316	14 %	9,62
Mâchoiron crucifix	Mâchoiran blanc	473	6 %	292	13 %	1,62
Croupia roche	Croupia de mer	456	5 %	225	10 %	2,03
Acoupa tident	Acoupa blanc, courbine	395	5 %	115	5 %	3,44
Crossies nca	Loubines	69	<1 %	29	1 %	2,37
Mâchoirons nca	Mâchoirons	22	<1 %	20	<1 %	1,11
Thazards nca	Thazards	40	<1 %	19	<1 %	2,09
Tarpon argenté	Palika	43	<1 %	19	<1 %	2,28
Mérou géant	Mérou géant	97	1 %	19	<1 %	5,18
Sole commune	Sole commune	220	3 %	16	<1 %	13,92
Poissons marins nca	Poissons marins	9	<1 %	11	<1 %	0,79
Carangue crevalle	Carangue crevalle	19	<1 %	11	<1 %	1,75
Mulets	Mulets	36	<1 %	10	<1 %	3,53
Autres espèces	Autres espèces	148	2 %	60	3 %	2,47
<b>Total (toutes espèces confondues)</b>		<b>8 573</b>	<b>100 %</b>	<b>2 312</b>	<b>100 %</b>	<b>3,71</b>





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

	Filets maillants dérivants - Poissons démersaux	Chaluts à crevettes - Crustacés	Trémails - Poissons démersaux	Filets maillants calés - Poissons démersaux	Palangres calées - Poissons démersaux	Filets maillants encerclants - Poissons démersaux	Trémails - Crustacés
Crevettes penaeus nca		99,0					
Acoupa rouge	46,2			27,0	26,6	51,1	
Acoupa aiguille	21,5	<0.1%		11,5	9,1	19,4	
Mâchoiran blanc	8,9			14,1	17,2	7,8	
Croupia de mer	8,4			22,2	13,7	7,6	
Acoupa blanc, courbine	7,7			2,9	6,8	8,0	
Sole commune			81,9				
Mérou géant	1,8			1,3	13,4	1,0	
Loubines	1,2			8,0	5,0	1,0	
Palika	0,8			3,7	2,3	0,5	
Thazards	0,7			2,3	1,5	0,7	
Mulets	0,7			0,3	<0.1%	0,8	
Bar européen			8,7	0,6			
Mâchoirons	0,4			0,6	0,3	0,4	
Carangue crevalle	0,4			<0.1%	0,1	0,2	
Autres espèces	1,4	1,0	9,4	5,5	3,9	1,5	100,0
Total	100	100	100	100	100	100	100



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

	Filets maillants dérivants - Poissons démersaux	Chaluts à crevettes - Crustacés	Filets maillants calés - Poissons démersaux	Trémails - Poissons démersaux	Palangres calées - Poissons démersaux	Filets maillants encerclants - Poissons démersaux	Trémails - Crustacés
Acoupa rouge	34,7		15,3		16,9	36,7	
Acoupa aiguille	24,8	<0.1%	14,5		10,6	23,7	
Crevettes penaeus nca		96,6					
Mâchoiran blanc	14,6		25,9		29,7	13,6	
Croupia de mer	11,3		17,0		16,0	12,4	
Acoupa blanc, courbine	5,9		2,4		5,0	6,0	
Loubines	1,3		9,1		5,3	1,2	
Mâchoirons	1,0		1,7		0,7	1,4	
Thazards	0,9		3,1		1,6	1,0	
Palika	0,9		3,4		2,1	0,6	
Mérou géant	0,9		0,7		6,2	0,5	
Sole commune				60,4			
Poissons marins	0,6					0,4	
Carangue crevalle	0,6		<0.1%		0,2	0,4	
Mulets	0,5		0,2		<0.1%	0,6	
Autres espèces	1,8	3,3	6,8	39,6	5,5	1,6	100,0
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

### Cofinancements

