



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

# Filets maillants de fond

Martinique

Navires de moins de 12 mètres inscrits au fichier flotte

**2022**

Le filet maillant de fond est constitué d'une nappe unique (ce qui le distingue du trémail constitué de 3 nappes, interdit d'utilisation en Martinique).

Il est utilisé pour la capture de poissons benthiques et démersaux (poissons vivant au-dessus du fond), de crustacés (en particulier la langouste) ou de mollusques (lambi).

La hauteur du filet et la dimension des mailles varient selon l'(es) espèce(s) ciblée(s).





## Chiffres clefs en 2022 pour les navires pratiquant ce métier toutes espèces confondues

# 141

## navires

de moins de 12 m inscrits au fichier  
flotte





**126 t**  
volume débarqué estimé

**1 584 800 €**  
valeur débarquée estimée

## Navire moyen en 2022

**110,8**

Puissance  
moyenne (kW)

**7,3**

Longueur  
moyenne (m)



**1,6**  
Marins à bord



**9,4**

mois d'activité par an

**23**

marées par an

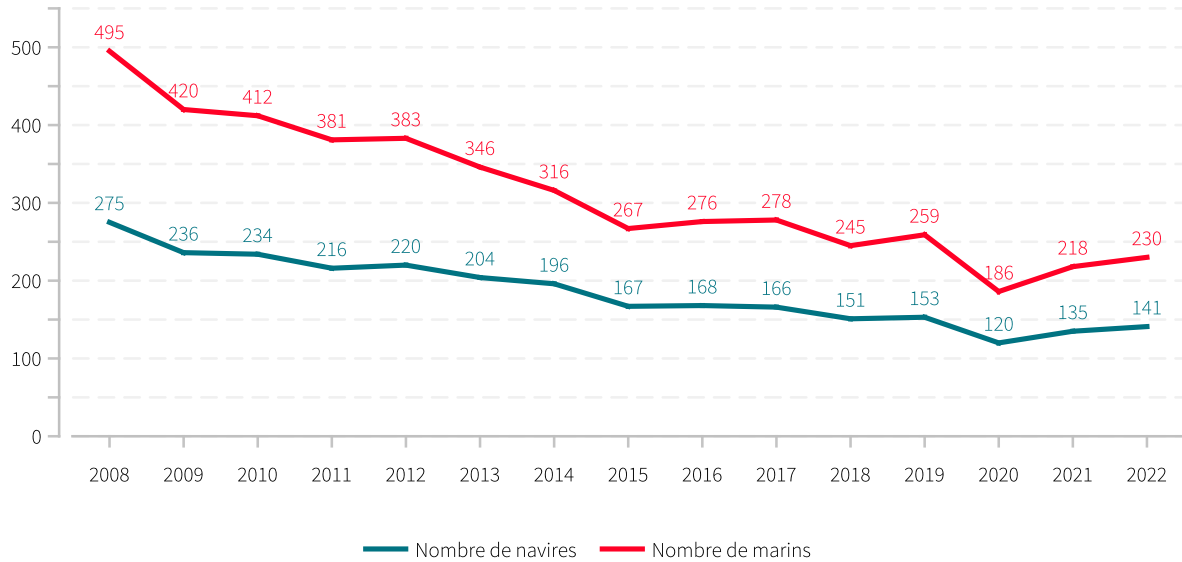


**0,9 t**

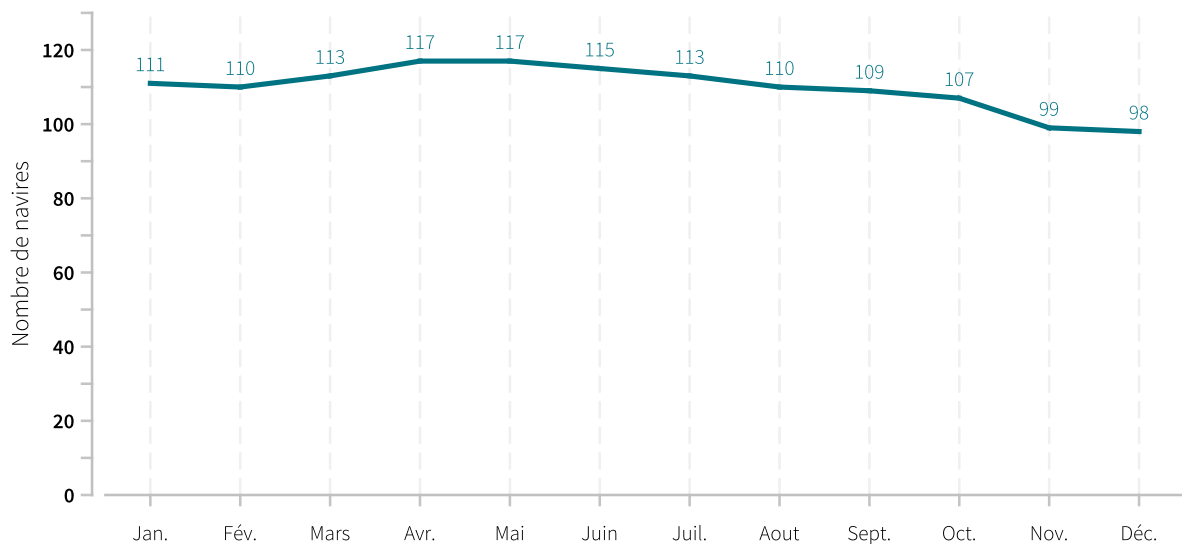
en moyenne pour  
11 240 €



## Evolution du nombre de navires et du nombre de marins entre 2008 et 2022

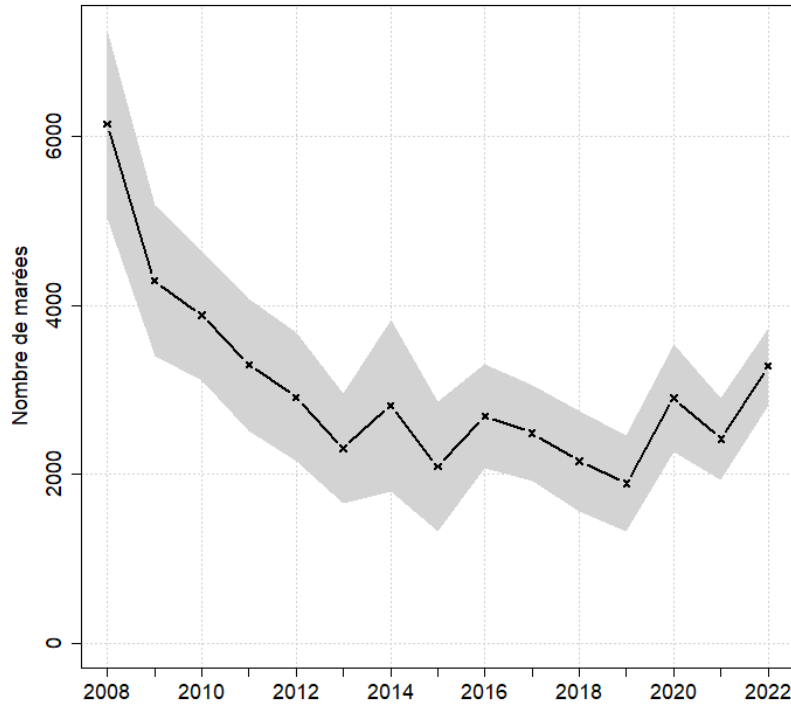


## Saisonnalité du métier en 2022





## Evolution du nombre total de marées estimées à l'année entre 2008 et 2022



## Caractéristiques des marées

Chiffres clefs de l'année pour le métier toutes espèces confondues

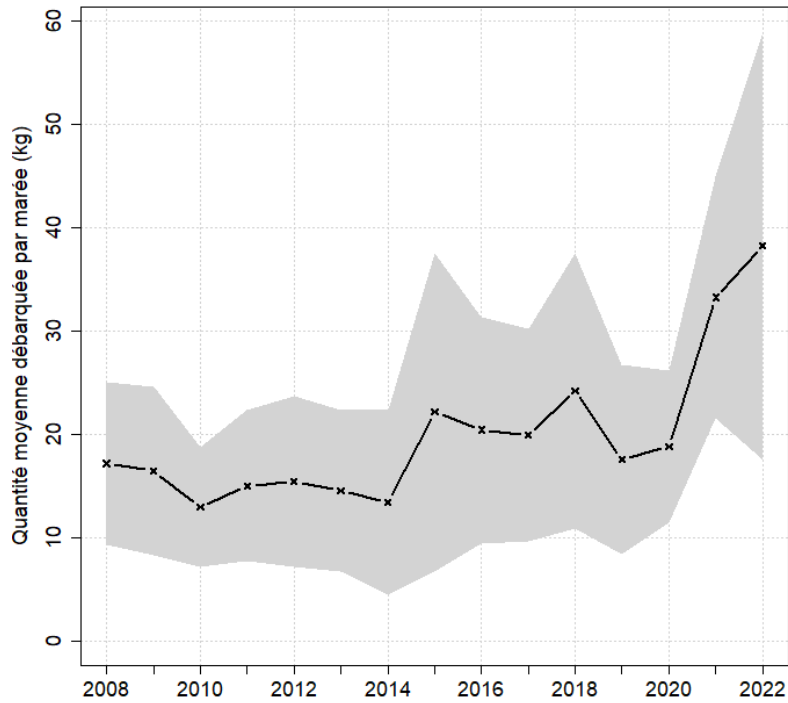
	Moyenne
Quantité (kg) débarquée par marée	38.3
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	1.1
Valeur (euro) débarquée par marée	482.9
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	13.5
Consommation (L) de carburant par marée	35.8



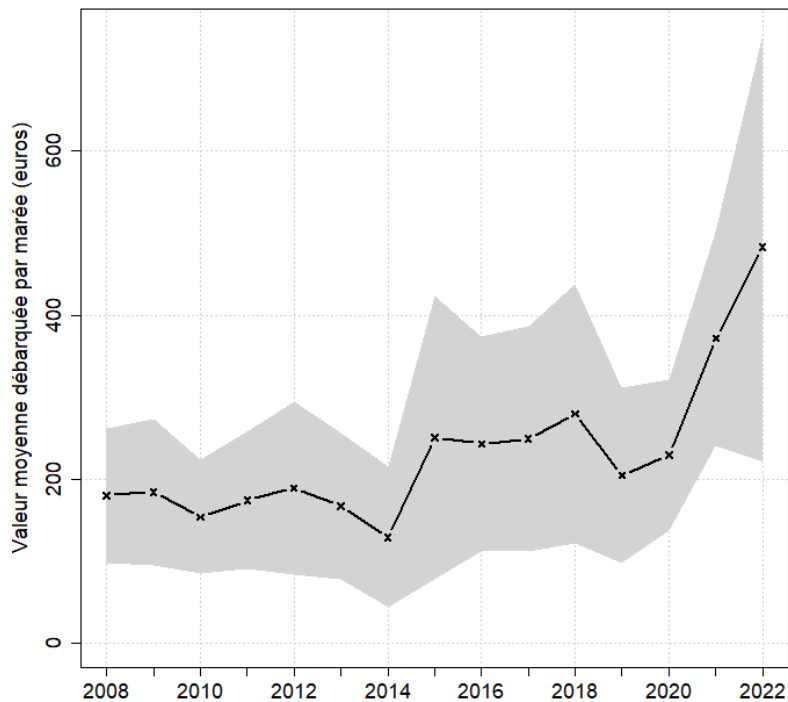


## Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

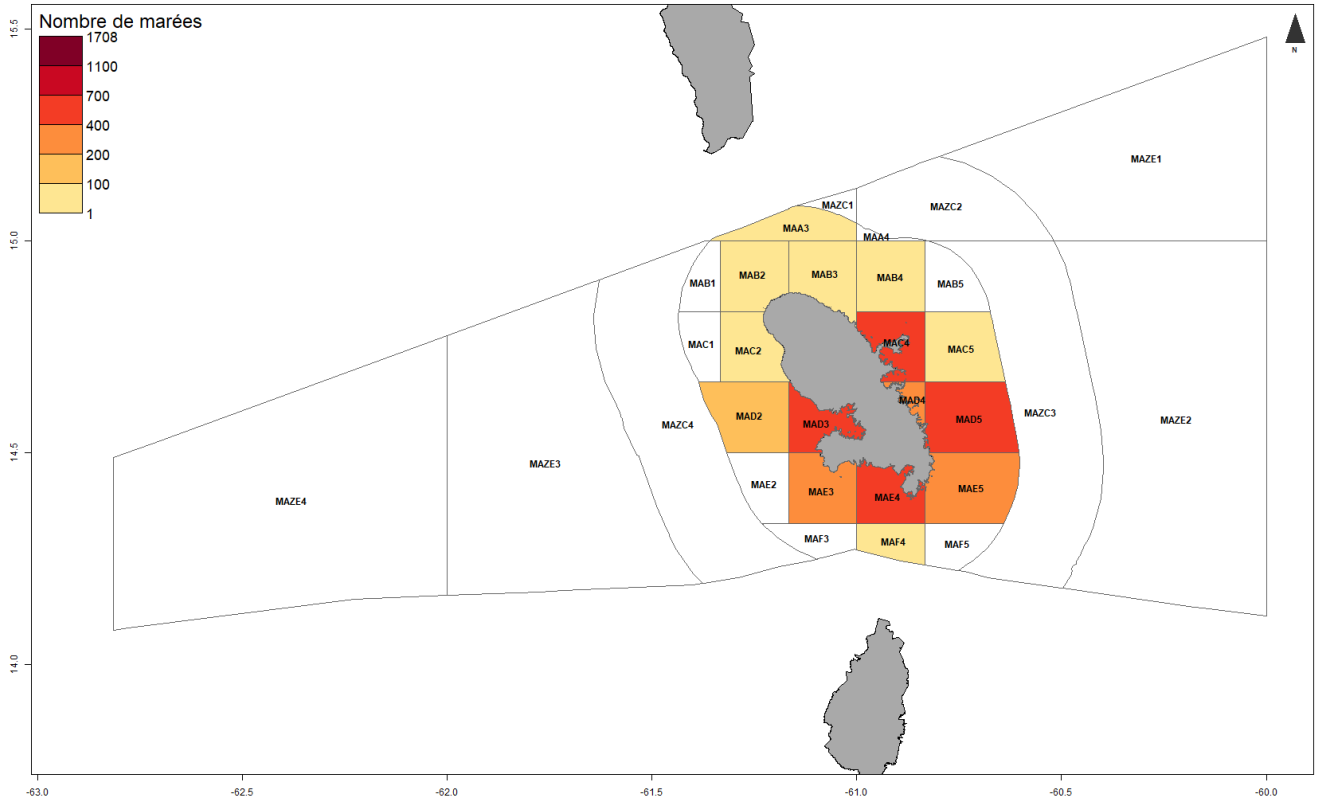


en valeur (€/marée)



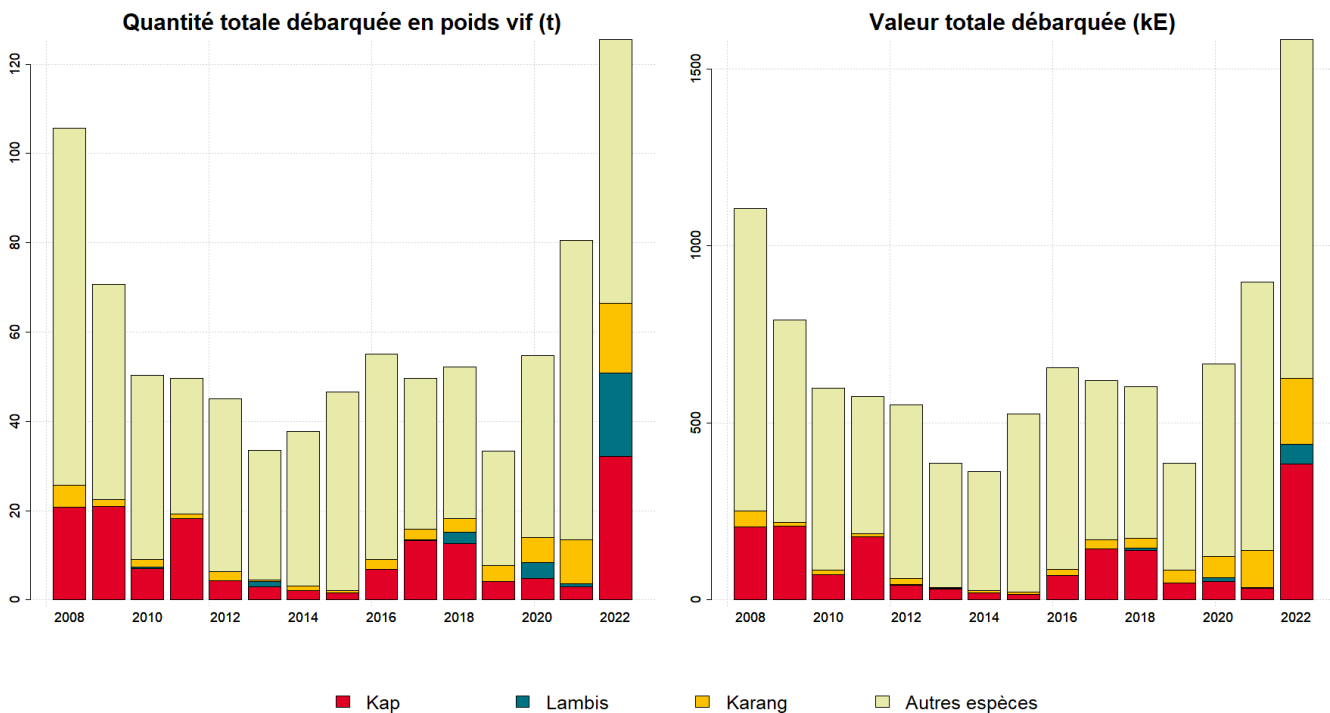


## Zones de pêche fréquentées en 2022



## Production et composition spécifique

Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces

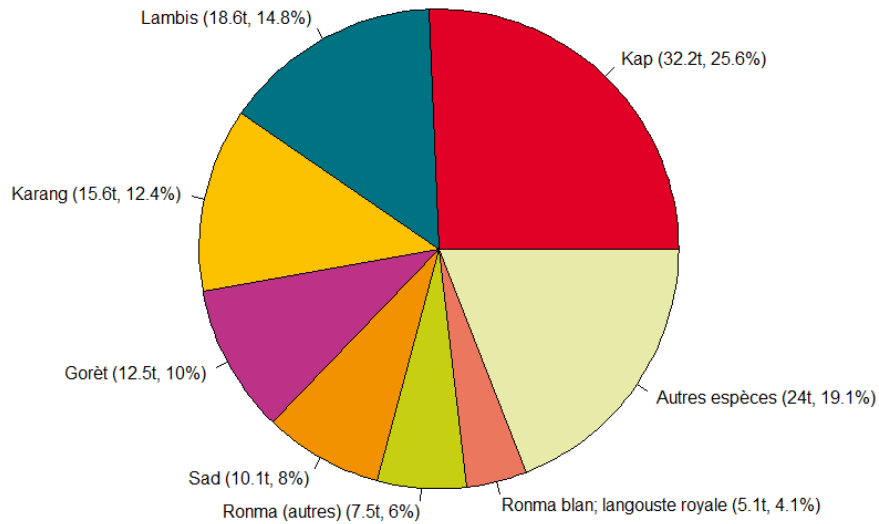




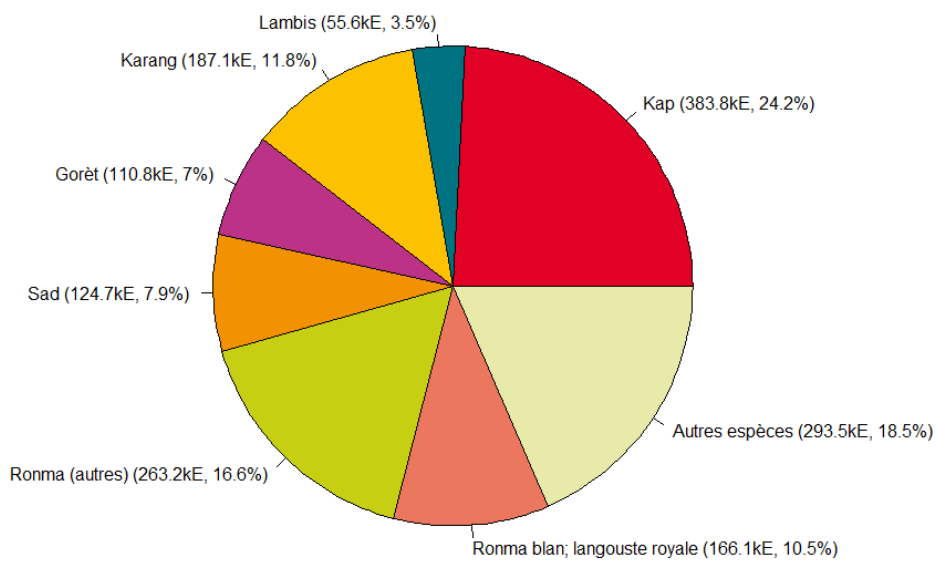


## Composition spécifique des débarquements

en volume



en valeur





# MERCI !

à tous les pêcheurs qui accueillent des observateurs et à tous ceux qui le feront à l'avenir. Ce travail est le fruit de votre collaboration avec l'Ifremer.

---

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)

---





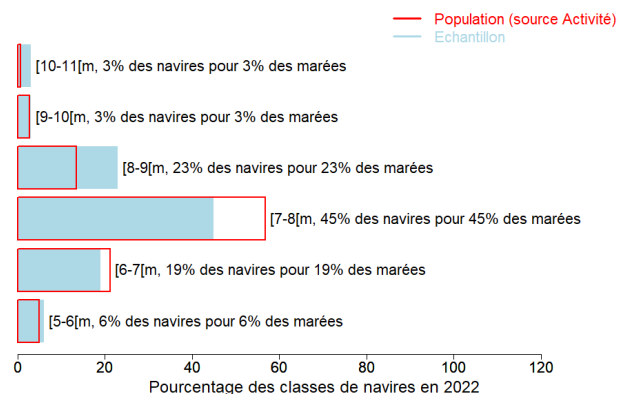
## Annexes

### Echantillonnage des marées au débarquement des navires de moins de 12 mètres

#### Caractéristiques techniques du navire moyen échantillonné

1	Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge (U.M.S.)	Age (ans)	Effectif à bord (hommes)
2	7.4	139	2	25	2
3	7.3	111	2	25	1.6

#### Répartition des navires échantillonnés par catégorie de longueur



#### Distribution des navires par nombre de marins



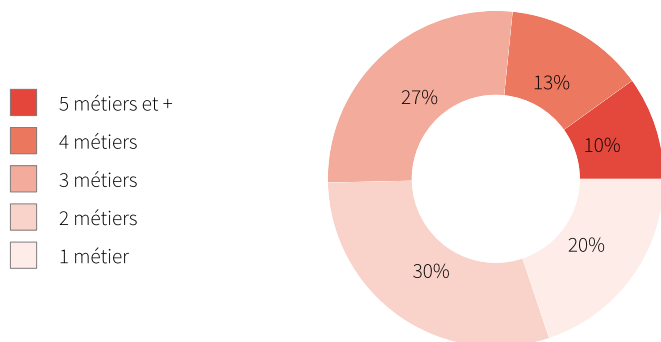


### Liste des 10 principaux métiers mis en oeuvre par les 141 navires pratiquant le métier *Filets maillants de fond*.

Le métier *Filets maillants de fond* en 2022 représente **1319** mois d'activité cumulés sur les 141 navires le pratiquant, soit **9,4** mois d'activité en moyenne par navire. Ces navires pratiquent en complément les métiers présentés dans le tableau ci-joint.

Métiers	Nombre de navires	Nombre moyen de mois d'activité par navire
<b>Filets maillants de fond</b>	141 (100 %)	9,4
Nasses	77 (54 %)	10,3
DCP	46 (32 %)	10
Lignes traînantes au large (pêche à Miquelon)	38 (27 %)	10,3
Plongée en apnée	16 (11 %)	5,9
Filets à lambis	16 (11 %)	5,4
Lignes traînantes côtières	11 (7 %)	9,2
Filets de surface	10 (7 %)	9,8
Lignes à main	8 (5 %)	10,8
Sennes	8 (5 %)	10,5

### Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués



En 2022 le nombre moyen de métiers pratiqués par les navires actifs au métier *Filets maillants de fond* s'élève à **2,7**.



## Saisonnalité des métiers pratiqués

Nombre de navires actifs par mois et par métier pour les navires actifs à la pêche pour le métier étudié.

	Jan.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Aout	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Nbre de navires
<b>Filets maillants de fond</b>	111	110	113	117	117	115	113	110	109	107	99	98	141
Nasses	66	67	69	69	70	68	68	66	65	62	63	60	77
DGP	42	42	41	40	39	39	40	38	36	35	34	35	46
Lignes traînantes au large (pêche à Miquelon)	35	36	36	37	36	35	33	30	29	29	28	28	38
Lignes traînantes côtières	7	8	8	9	9	9	10	7	8	9	9	8	11
Filets de surface	7	9	9	9	9	10	9	7	7	7	8	7	10
Plongée en apnée	6	7	8	8	8	8	8	7	6	13	7	9	16
Filets à lambis							15	14	14	15	14	14	16
Lignes à main	7	7	7	8	8	7	8	8	7	7	6	6	8
Sennes	8	8	7	8	8	8	7	7	6	6	6	5	8
Palangres	4	5	6	5	5	5	5	2	4	5	4	3	7
Casiers à crustacés	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
<b>Nombre de navires</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>126</b>	<b>128</b>	<b>127</b>	<b>125</b>	<b>123</b>	<b>121</b>	<b>118</b>	<b>114</b>	<b>107</b>	<b>102</b>	<b>141</b>

de 0 à 22 navires
  de 23 à 46 navires
  de 47 à 69 navires
  de 70 à 93 navires
  de 94 à 117 navires

## Estimation du nombre total de marées

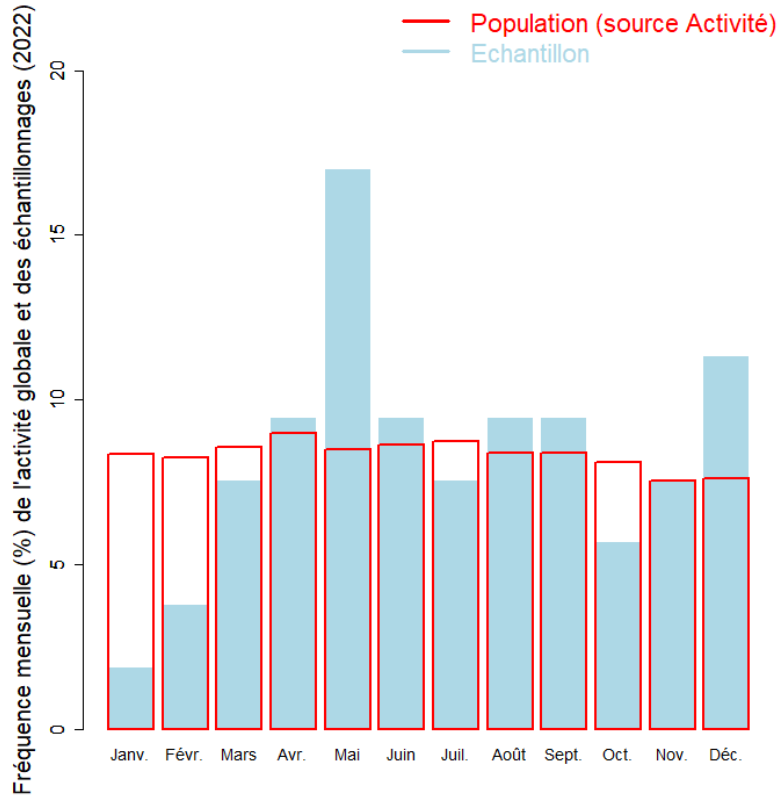
	Nombre total de marées estimé
Estimation basse	2826
Estimation moyenne	3282
Estimation haute	3738

## Marées échantillonnées du métier

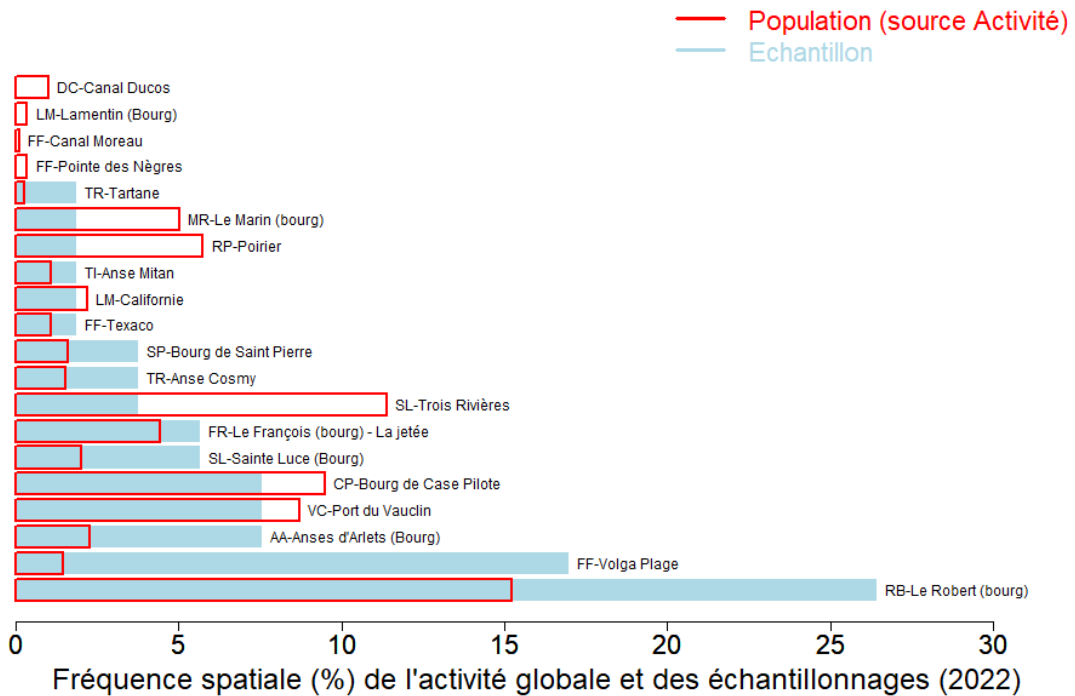
Marées échantillonnées	53
Navires distincts échantillonnés	31 (22% de la population)
Taux d'échantillonnage	2% des marées estimées



### Répartition mensuelle des marées échantillonnées



### Répartition spatiale des marées échantillonnées





### Production estimée en poids vif du métier par espèces

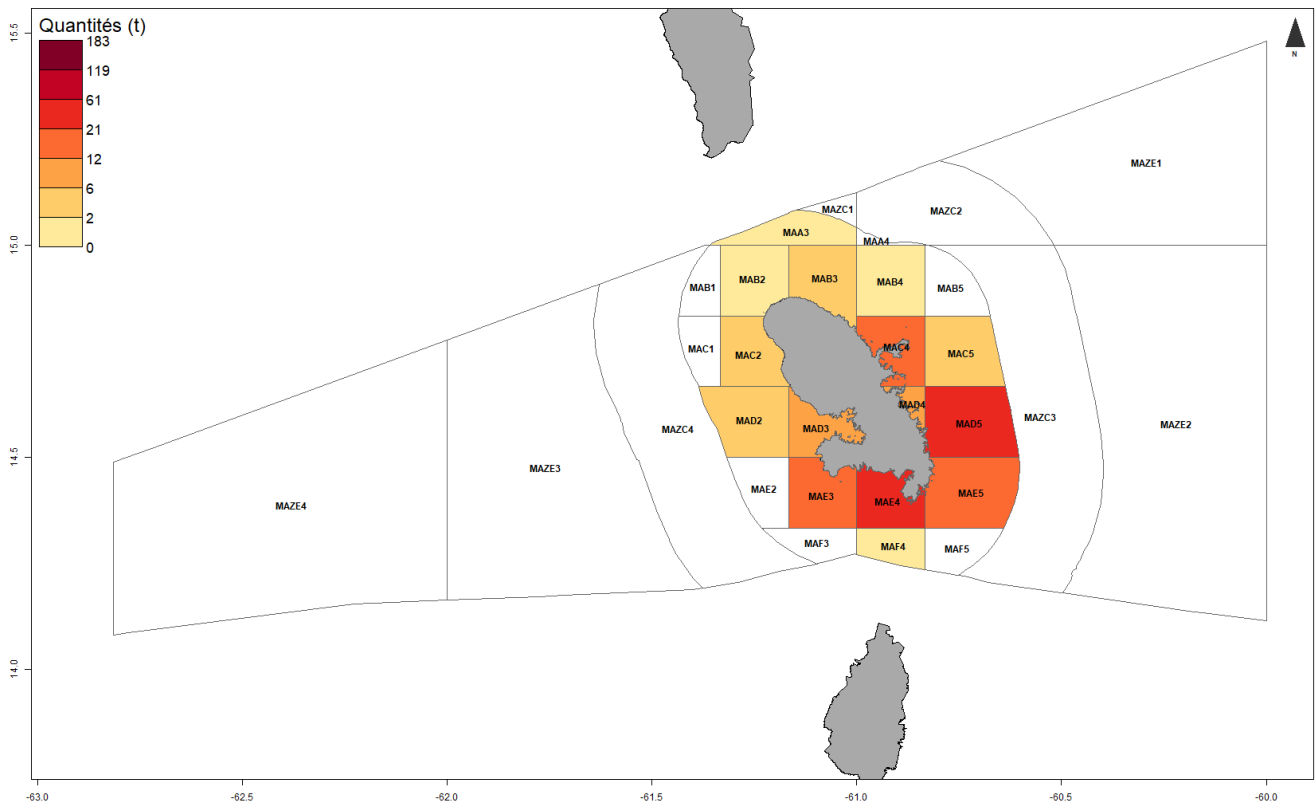
Espèce	Nom local	Pourcentage dans les captures (%)	Estimation basse des captures (t)	Estimation moyenne des captures (t)	Estimation haute des captures (t)	Prix moyen de l'espèce (euro/kg)	Valeur débarquée estimée (milliers euros)
Perroquets nca	Kap	25.6	17.9	32.2	46.4	11.9	383.8
Strombidae	Lambis	14.8	4.9	18.6	32.4	3.0	55.7
Carangues nca	Karang	12.4	7.3	15.6	23.8	11.8	187.1
Grondeurs, diagrammes nca	Gorèt	9.9	6.9	12.5	18.1	8.9	110.8
Vivaneaux	Sad	8.0	5.5	10.1	14.7	12.6	124.7
Langoustes diverses nca	Ronma (autres)	6.0	2.9	7.5	12.1	35.1	263.2
Langouste blanche	Ronma blan; langouste royale	4.1	1.9	5.1	8.4	32.3	166.1
Vivaneau royal	Gran-zié	2.5	2.0	3.2	4.4	12.0	38.2
Thazard-batard	Taza-rélé	2.4	1.4	3.0	4.7	10.6	32.2
Marignans nca	Mariyan	2.3	1.5	2.9	4.2	12.3	34.9
Chirurgiens nca	Chirujien, Bayol	1.7	1.0	2.1	3.2	12.4	25.8
Merous nca	Vièj, Kouroné, Watalibi	1.5	0.9	1.9	2.8	10.8	19.9
Crabe moro	Touto	1.3	0.5	1.7	2.9	14.2	23.9
Poissons marins nca	Pwason (divers)	1.0	0.6	1.3	1.9	12.3	15.7
Blanches nca	Blanch	0.9	0.8	1.2	1.6	11.0	13.0
Vivaneau queue jaune	Sad Kola ou Keu jône	0.9	0.8	1.2	1.6	11.8	13.7
Rougets, etc. nca	Souris	0.8	0.6	1.0	1.4	9.4	9.1
Beauclaires, etc. nca	Soley	0.8	0.5	1.0	1.4	11.7	11.3
Cigales nca	Cigal, Ravèt	0.7	0.4	0.9	1.4	21.0	19.0
Autres espèces	Areignées	2.2	1.5	2.7	4.2	13.2	36.8
<b>Total</b>		<b>100.0</b>	<b>58.5</b>	<b>125.6</b>	<b>188.6</b>	<b>12.6</b>	<b>1584.8</b>

Le prix moyen de l'espèce (euro/kg) est directement issu des données recueillies par les observateurs. Les estimations des valeurs débarquées combinent ce prix moyen avec les tonnages annuels.





## Distribution géographique des débarquements du métier

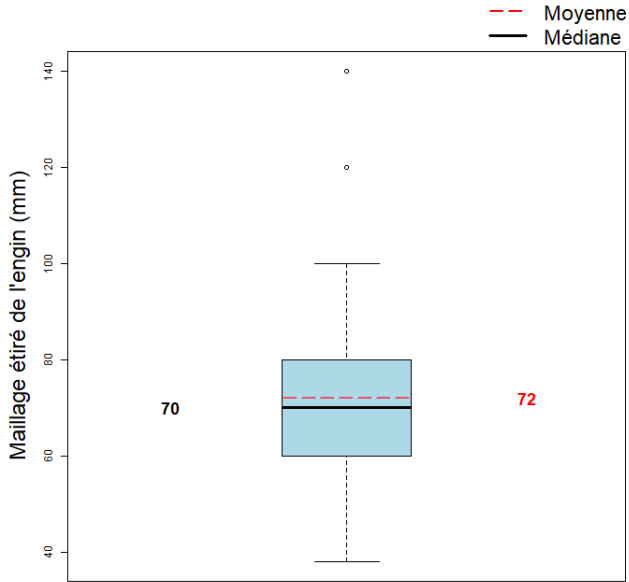


## Caractéristiques générales des marées

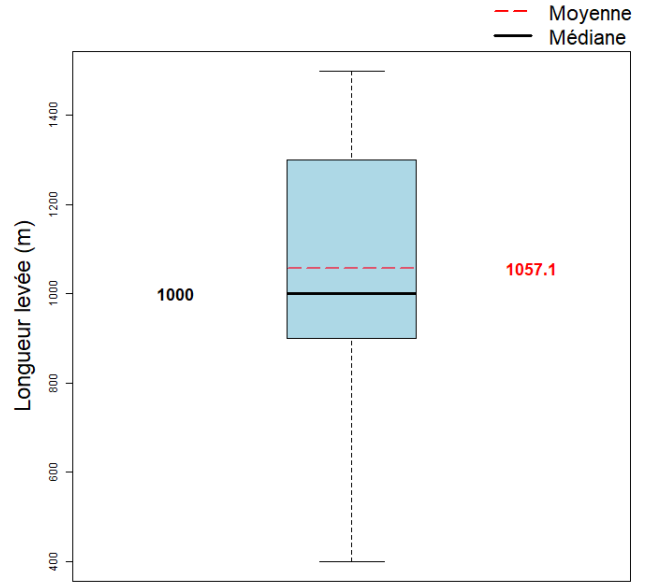
	Moyenne
Dimension/Quantité de l'engin	1057.10
Durée (heures) des marées	3.60
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	10.50
Quantité (kg) débarquée par heure de pêche engin	6.20
Quantité débarquée par unité d'effort (kg/Longueur levée (m))	0.04
Quantité (kg) débarquée par marée	38.30
Consommation (L) de carburant par marée	35.80
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	1.10
Valeur (euro) débarquée par marée	482.90
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	13.50



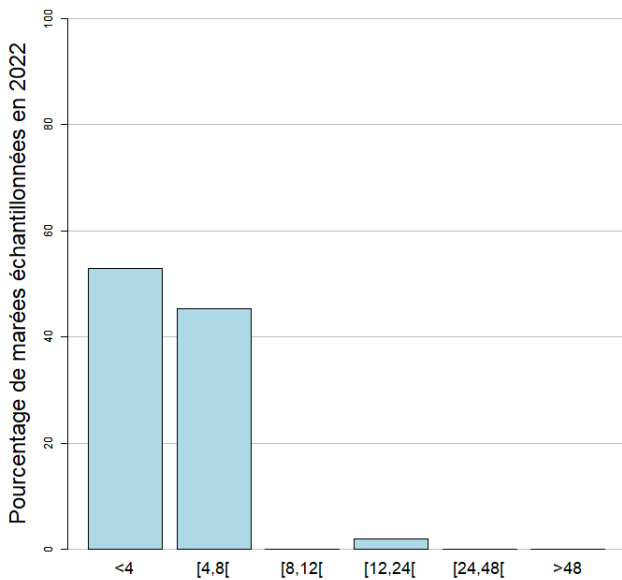
### Maillage de l'engin



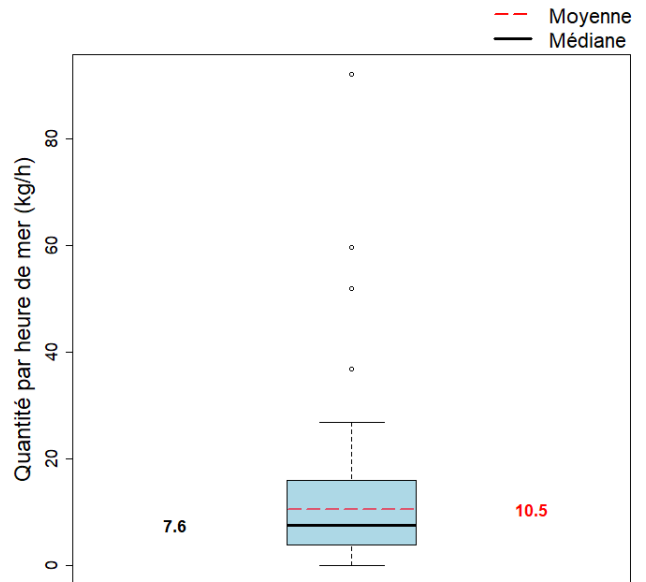
### Dimension/Quantité de l'engin



### Durées des marées (h)



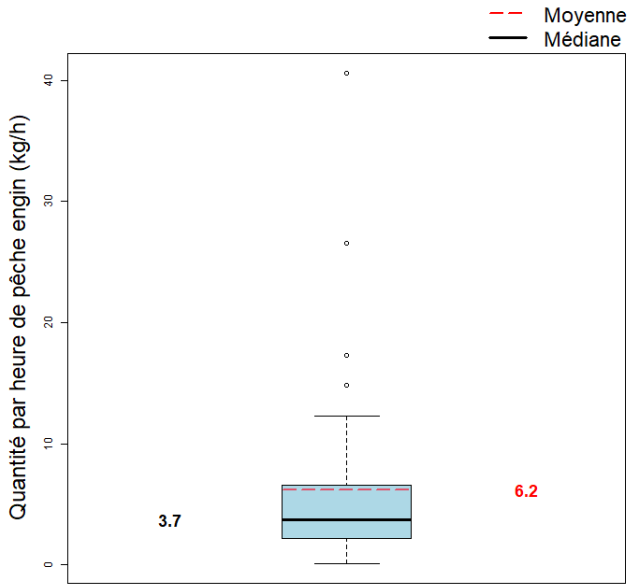
### Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)



La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est null kg.

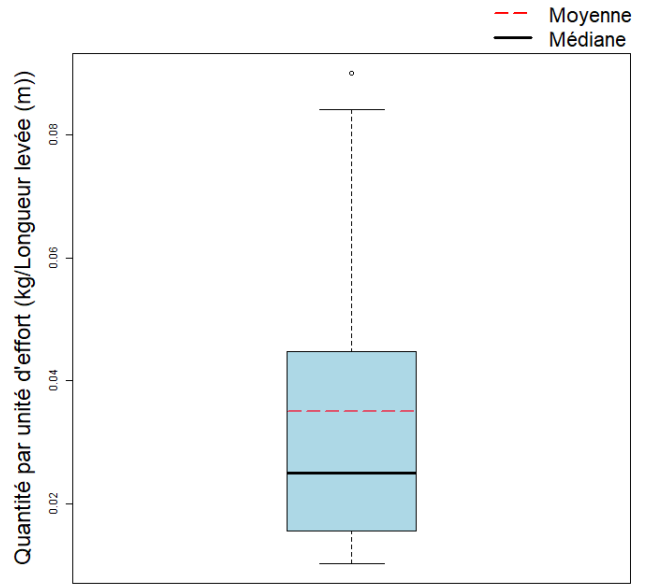


### Quantité par heure de pêche engin



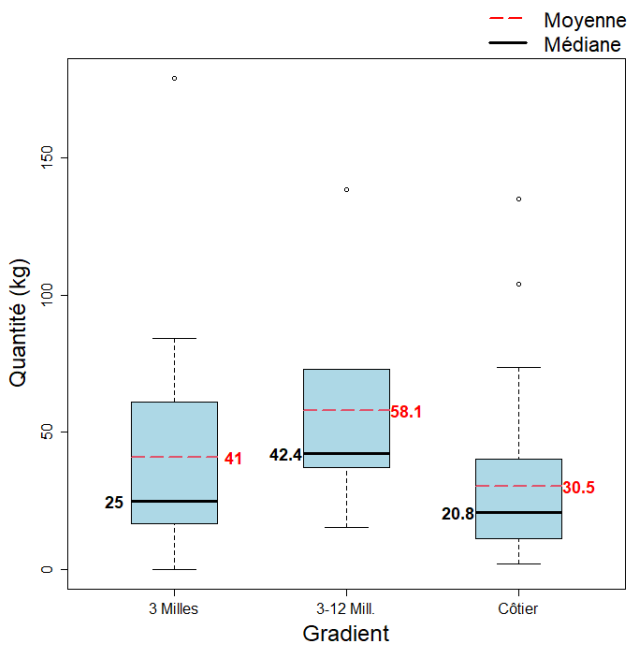
La quantité moyenne débarquée par heure de pêche engin dans l'échantillon est null kg.

### Quantité par unité d'effort

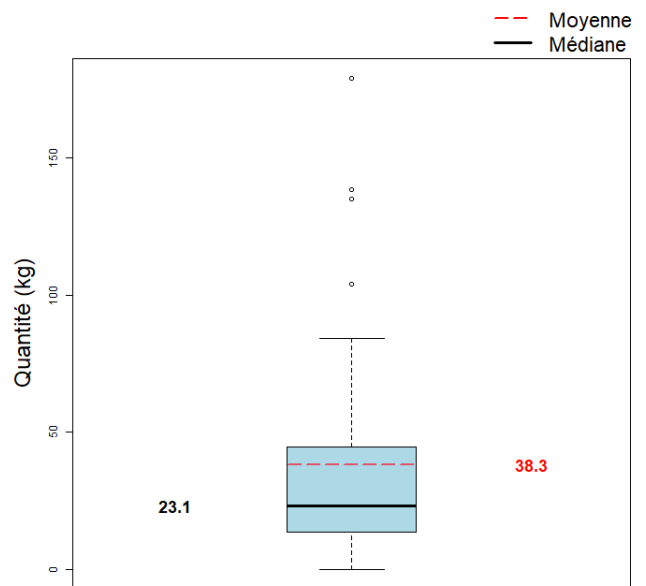


La quantité moyenne débarquée par unité d'effort dans l'échantillon est null.

### Quantité par gradient distance à la côte



### Quantité par marée (toutes espèces confondues)



La quantité moyenne débarquée par marée (toutes espèces confondues) dans l'échantillon est null kg.



**SECRETARIAT D'ÉTAT  
CHARGÉ DE LA MER**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



---

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)

---