



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

Palangres

Martinique

Navires de moins de 12 mètres inscrits au fichier flotte

2023

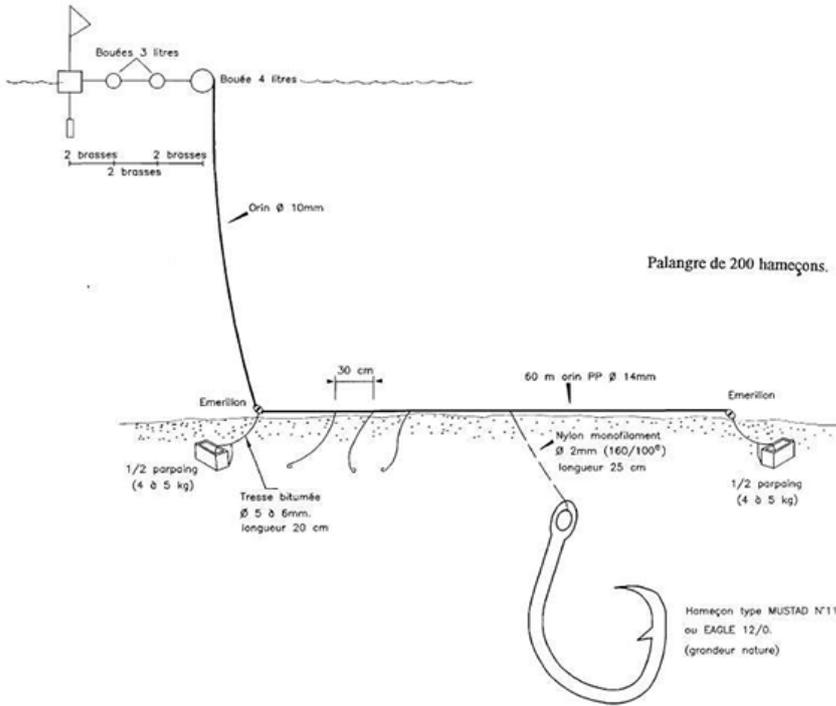
La palangre comprend une ligne principale sur laquelle sont fixés de nombreux hameçons appâtés. Elle peut être de type vertical ou horizontal et utilisée de jour comme de nuit.

Les palangres de fond ciblent les espèces de poissons benthiques, ainsi que les raies et les requins.

Des palangres dérivantes sont aussi déployées pour la pêche des poissons pélagiques. Pour la mise en œuvre de ces dernières, les pêcheurs fixent une ligne munie d'un hameçon à une bouée qui dérive à la surface de l'eau. Lorsqu'un poisson est piégé, le pêcheur récupère la bouée avant de ramener la ligne à bord de l'embarcation.



Chiffres clés en 2023 pour les navires pratiquant ce métier toutes espèces confondues



30

navires

de moins de 12 m inscrits au fichier flotte

5 t

volume débarqué estimé

64 900 €

valeur débarquée estimée

Navire moyen en 2023

133,4

Puissance moyenne (kW)

7,4

Longueur moyenne (m)



1,5

Marins à bord



8,4

mois d'activité par an

3

marées par an

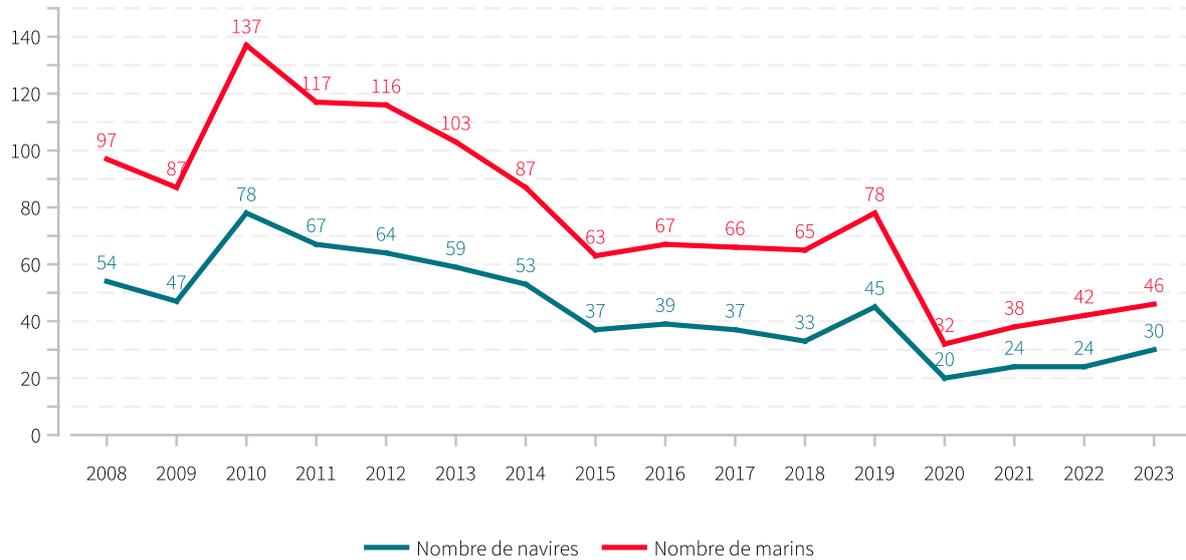


0,2 t

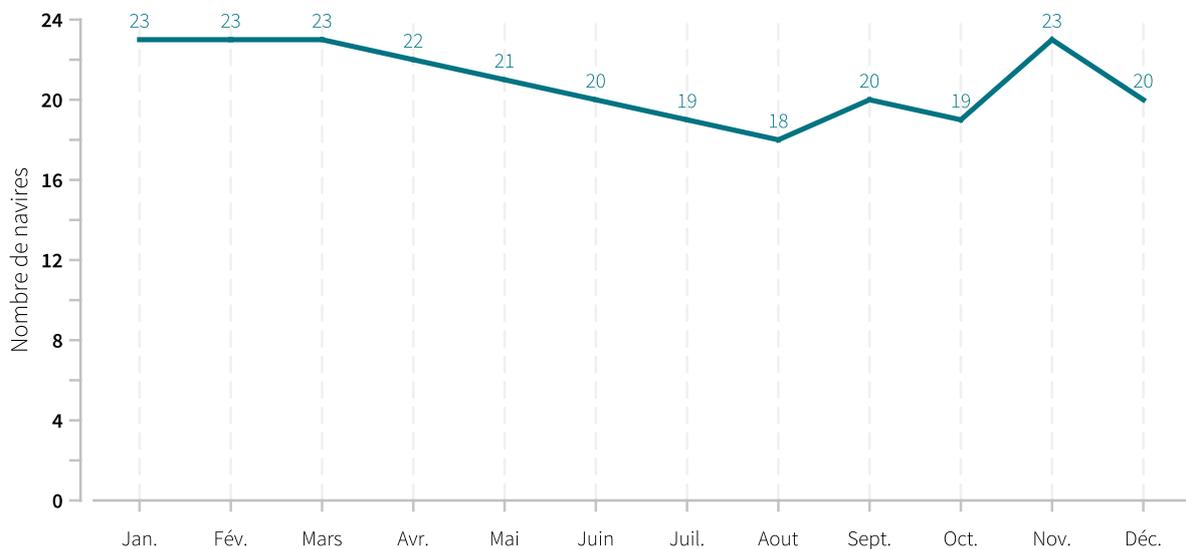
en moyenne pour
2 163 €



Evolution du nombre de navires et du nombre de marins entre 2008 et 2023

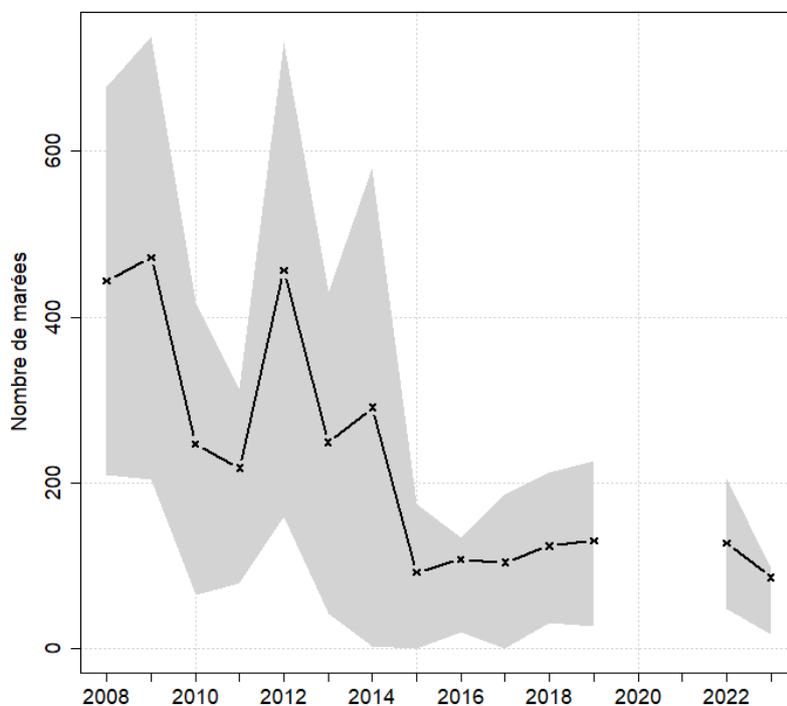


Saisonnalité du métier en 2023





Evolution du nombre total de marées estimées à l'année entre 2008 et 2023



Caractéristiques des marées

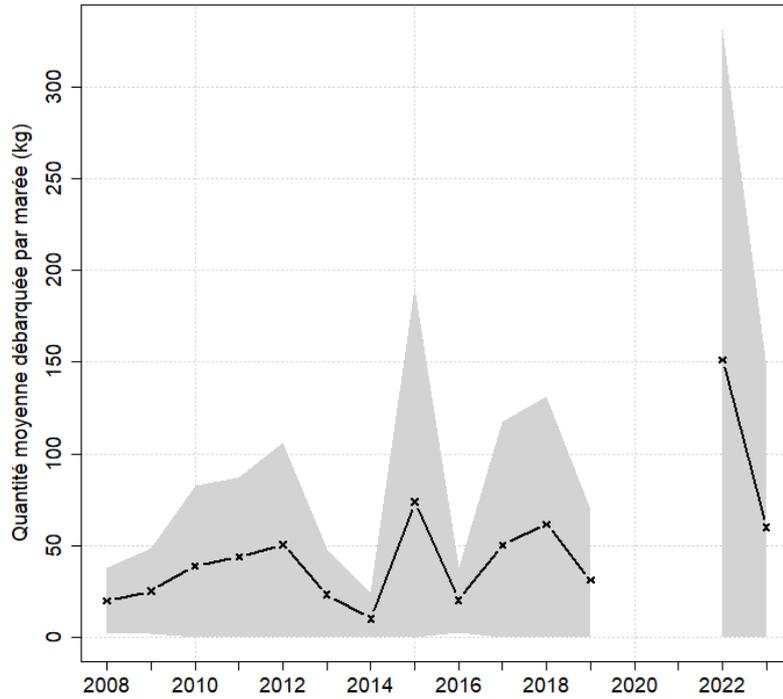
Chiffres clefs de l'année pour le métier toutes espèces confondues

	Moyenne
Quantité (kg) débarquée par marée	60.1
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	1.3
Valeur (euro) débarquée par marée	754.4
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	8.7
Consommation (L) de carburant par marée	45

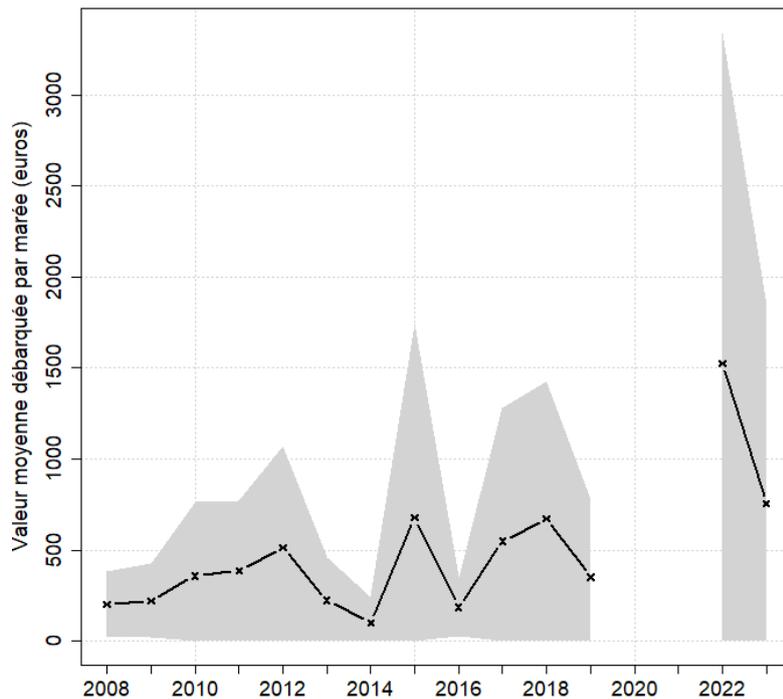


Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

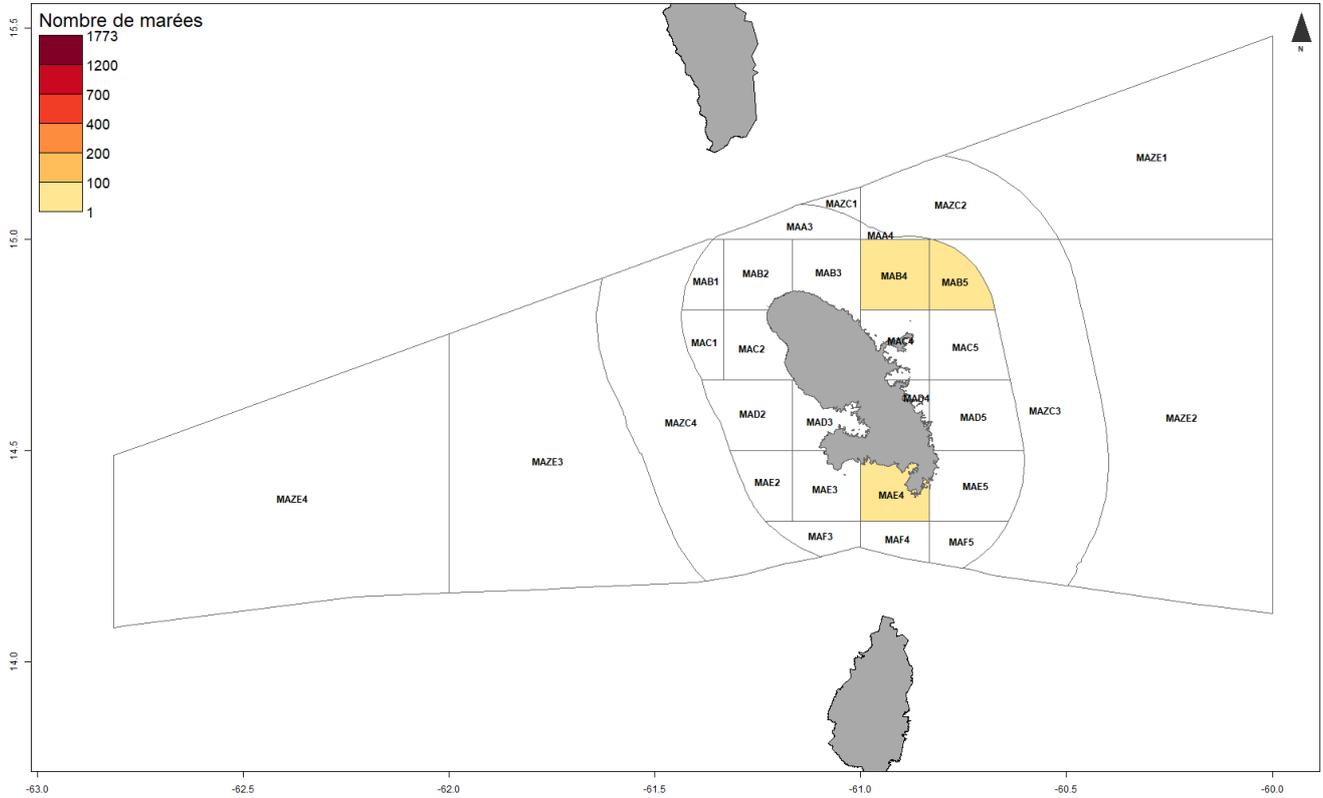


en valeur (€/marée)



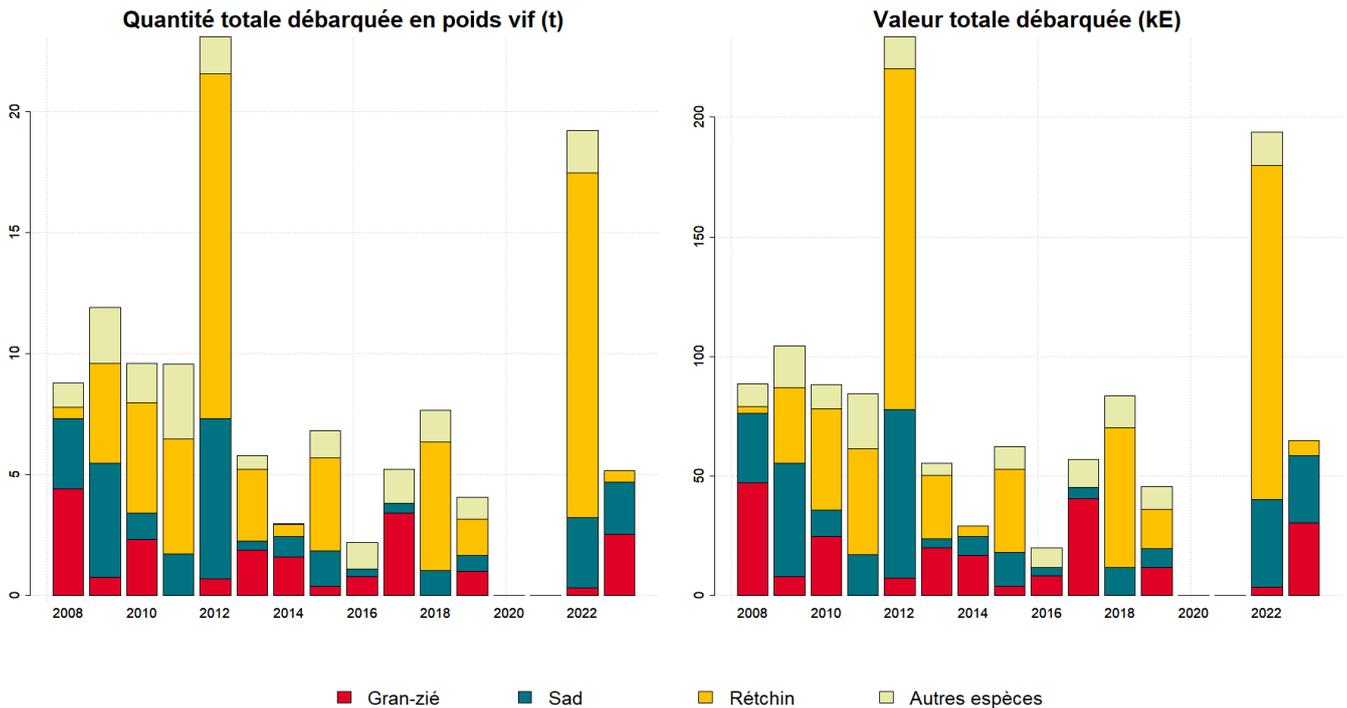


Zones de pêche fréquentées en 2023



Production et composition spécifique

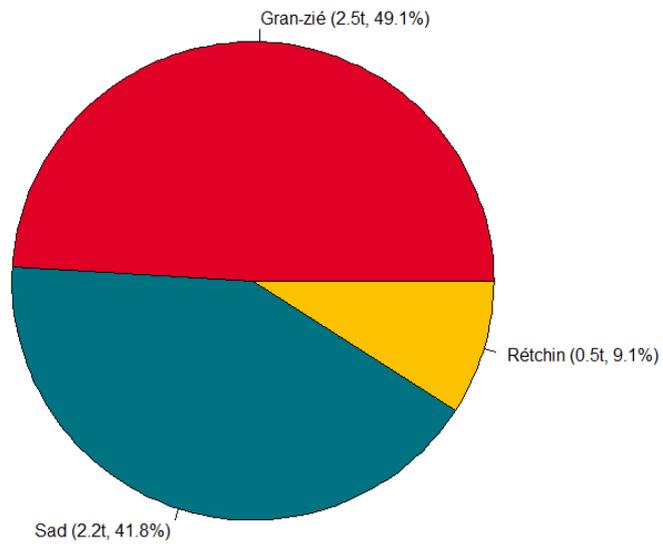
Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces



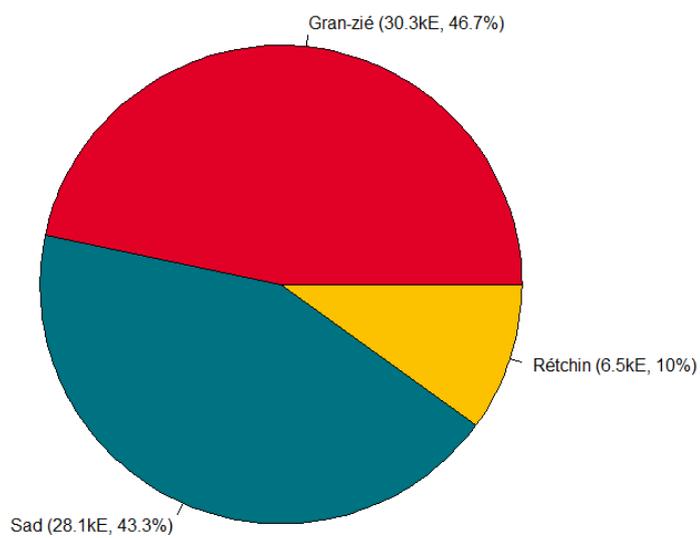


Composition spécifique des débarquements

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





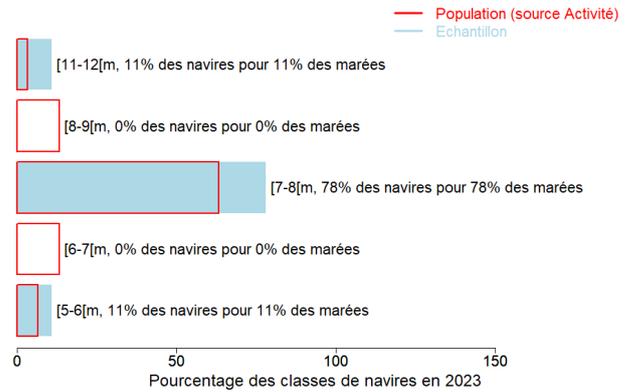
Annexes

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

Caractéristiques techniques du navire moyen échantillonné

	Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge (U.M.S.)	Age (ans)	Effectif à bord (hommes)
Echantillon	7.7	114	4	28	2
Population	7.4	133	3	23	1.5

Répartition des navires échantillonnés par catégorie de longueur



Distribution des navires par nombre de marins





Liste des métiers mis en oeuvre par les 30 navires pratiquant le métier *Palangres*.

Le métier *Palangres* en 2023

représente 251 mois d'activité

cumulés sur les 30 navires le

pratiquant, soit 8,4 mois d'activité en

moyenne par navire.

Ces navires pratiquent en

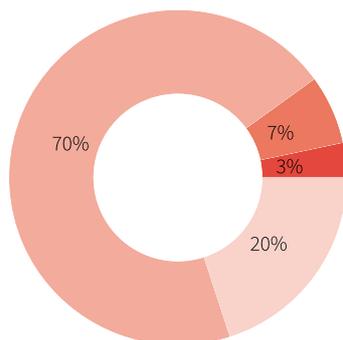
complément les métiers présentés

dans le tableau ci-joint.

Métiers	Nombre de navires	Nombre moyen de mois d'activité par navire
Palangres	30 (100 %)	8,4
Palangres et lignes à grands pélagiques	27 (90 %)	10,3
Nasses	13 (43 %)	11,1
Filets maillants de fond	9 (30 %)	9,8
Lignes à main	7 (23 %)	10,6
Filets à lambis	2 (6 %)	5

Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués

- 5 métiers et +
- 4 métiers
- 3 métiers
- 2 métiers



En 2023 le nombre moyen de métiers pratiqués par les navires actifs au métier *Palangres* s'élève à 2,9.

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
Palangres	23	23	23	22	21	20	19	18	20	19	23	20	30
Palangres et lignes à grands pélagiques	25	25	25	23	22	23	22	21	23	22	24	22	27
Nasses	13	12	13	12	12	13	12	11	12	12	12	10	13
Filets maillants de fond	8	8	8	7	7	5	7	5	9	8	9	7	9
Lignes à main	7	6	7	6	6	6	6	5	5	7	6	7	7
Filets à lambis								2	2	1	1	2	2
Nombre de navires	29	29	28	27	26	26	26	25	27	27	28	25	30

de 0 à 4 navires

de 5 à 9 navires

de 10 à 14 navires

de 15 à 19 navires

de 20 à 25 navires



Estimation du nombre total de marées

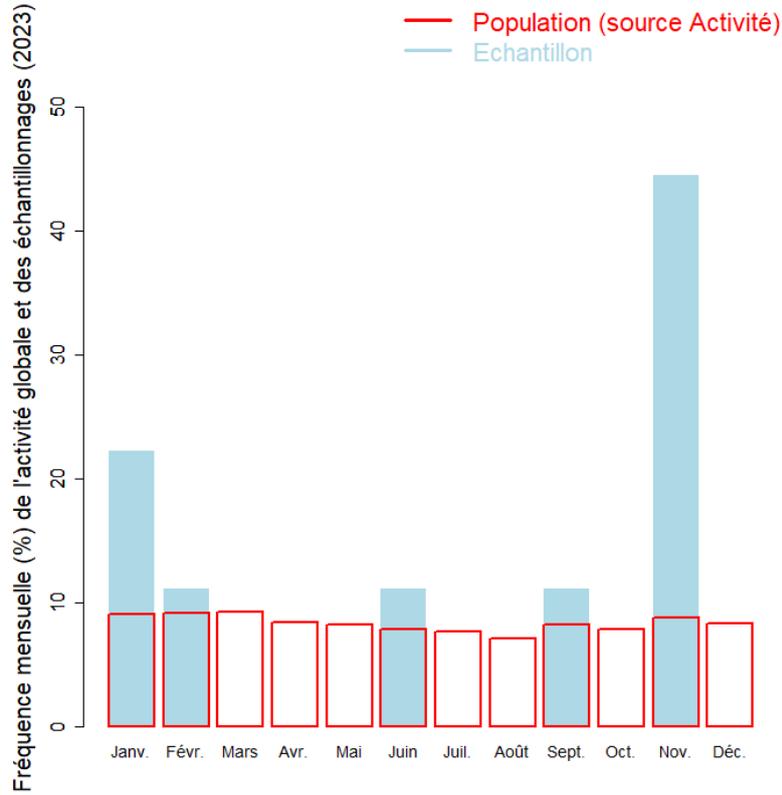
	Nombre total de marées estimé
Estimation basse	17
Estimation moyenne	86
Estimation haute	96

Marées échantillonnées du métier

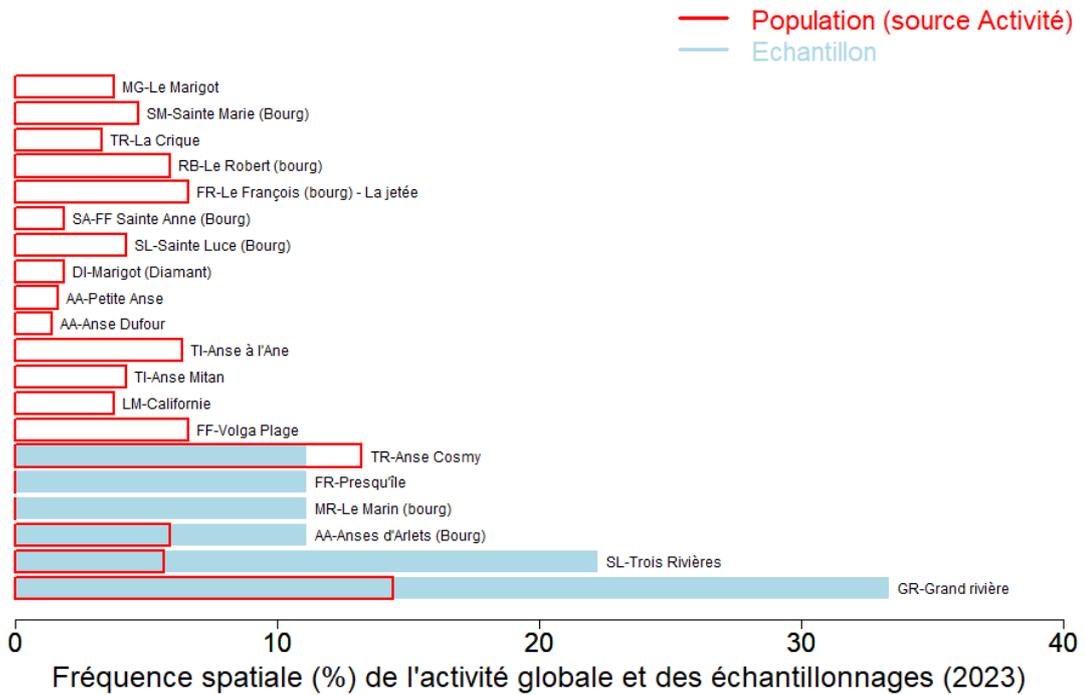
Marées échantillonnées	9
Navires distincts échantillonnés	9 (30% de la population)
Taux d'échantillonnage	10% des marées estimées



Répartition mensuelle des marées échantillonnées



Répartition spatiale des marées échantillonnées



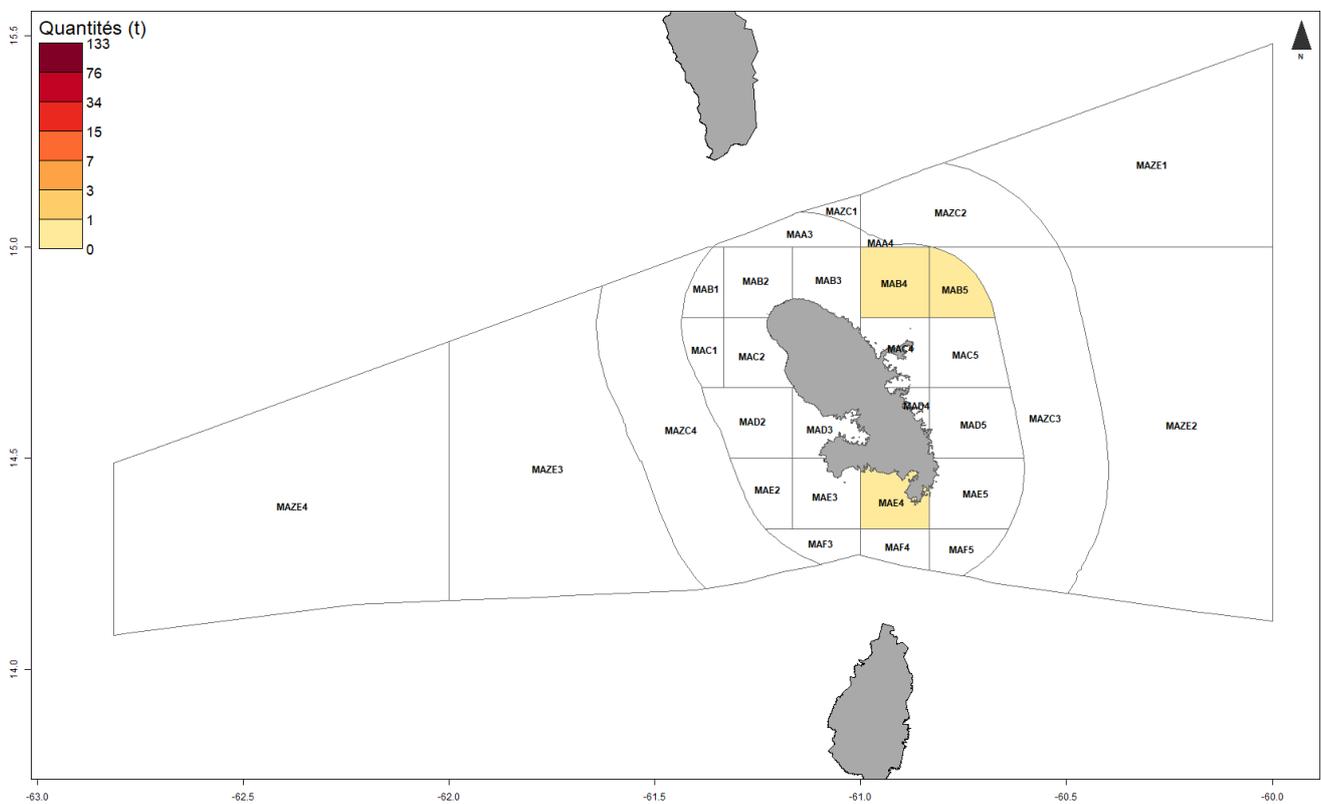


Production estimée en poids vif du métier par espèces

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)
Vivaneau royal	Gran-zié	49.1	<0.1	2.5	5.7	11.9	30.3
Vivaneaux	Sad	41.8	<0.1	2.2	4.9	13.1	28.1
Requins nca	Rétchin	9.1	<0.1	0.5	1.1	13.8	6.5
Total		100	<0.1	5.2	11.6	12.5	64.9

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

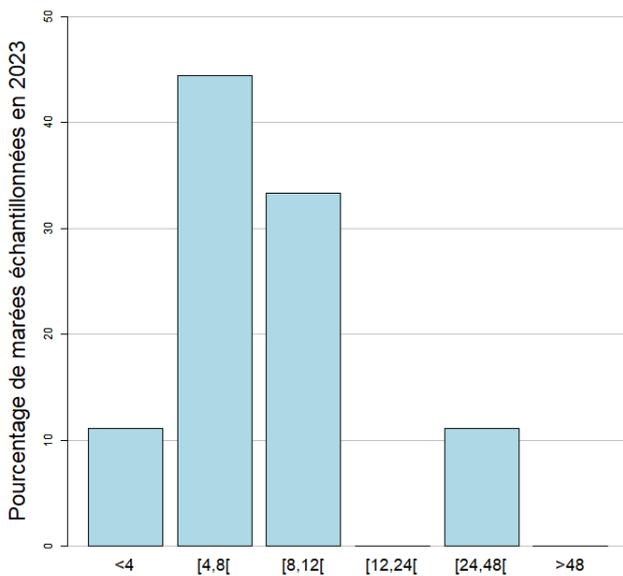




Caractéristiques générales des marées

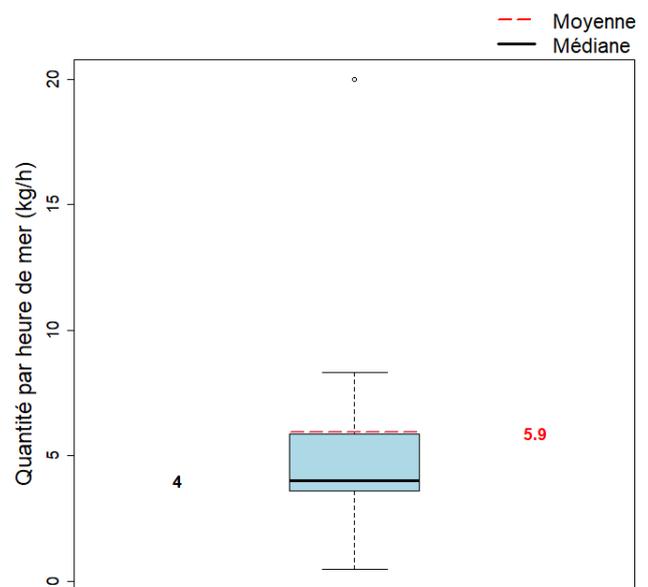
	Moyenne
Durée (heures) des marées	10.1
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	5.9
Quantité (kg) débarquée par marée	60.1
Consommation (L) de carburant par marée	45
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	1.3
Valeur (euro) débarquée par marée	754.4
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	8.7

Durées des marées (h)



La durée moyenne des marées dans l'échantillon est 10.1 heures. (min : 2.5, max : 41)

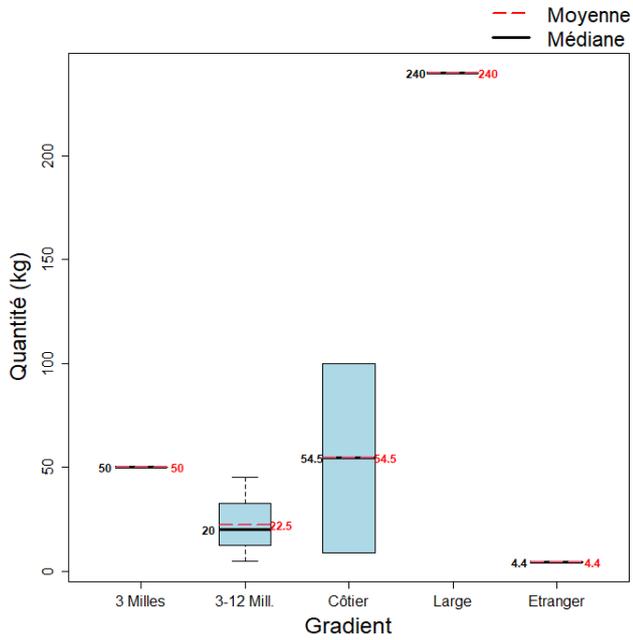
Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)



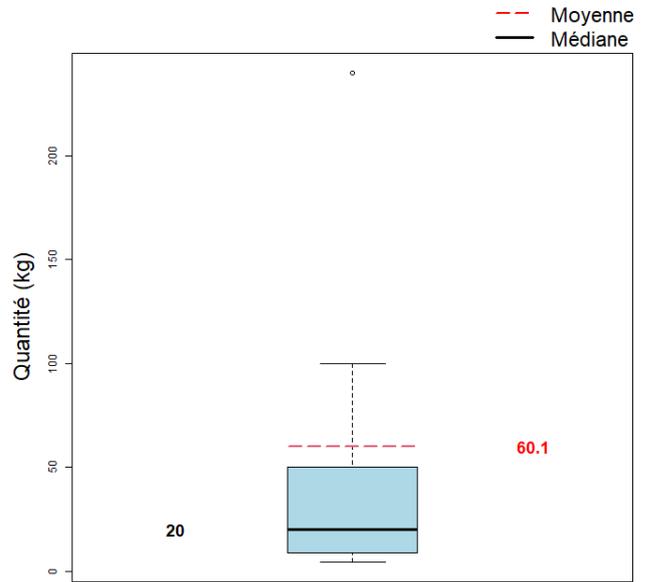
La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est 5.9 kg.



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 60.1 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
