



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

Lignes à main

Guadeloupe

Navires de moins de 12 mètres inscrits au fichier flotte

2023

Les lignes à main sont lestées de plusieurs hameçons appâtés.

Pratiquée parfois de jour, la ligne à main est principalement une pêche dite de nuit qui commence bien souvent en fin d'après-midi pour se terminer en pleine nuit ou même parfois à l'aube.

Cette pêche cible une espèce en particulier, le colas (ou vivaneau à queue jaune), mais n'empêche pas la capture d'autres espèces (pagres, mérours, carangues, etc).

Les navires pontés qui pratiquent la ligne à main travaillent principalement dans la zone de Saint-Martin et Saint-Barthélémy par des fonds de 20 à 60 mètres.



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



56

navires

de moins de 12 m inscrits au fichier
flotte

49 t

volume débarqué estimé

486 900 €

valeur débarquée estimée

Navire moyen en 2023

172,8

Puissance
moyenne (kW)

7,7

Longueur
moyenne (m)



1,4

Marins à bord

6,5

mois d'activité par an

14

marées par an

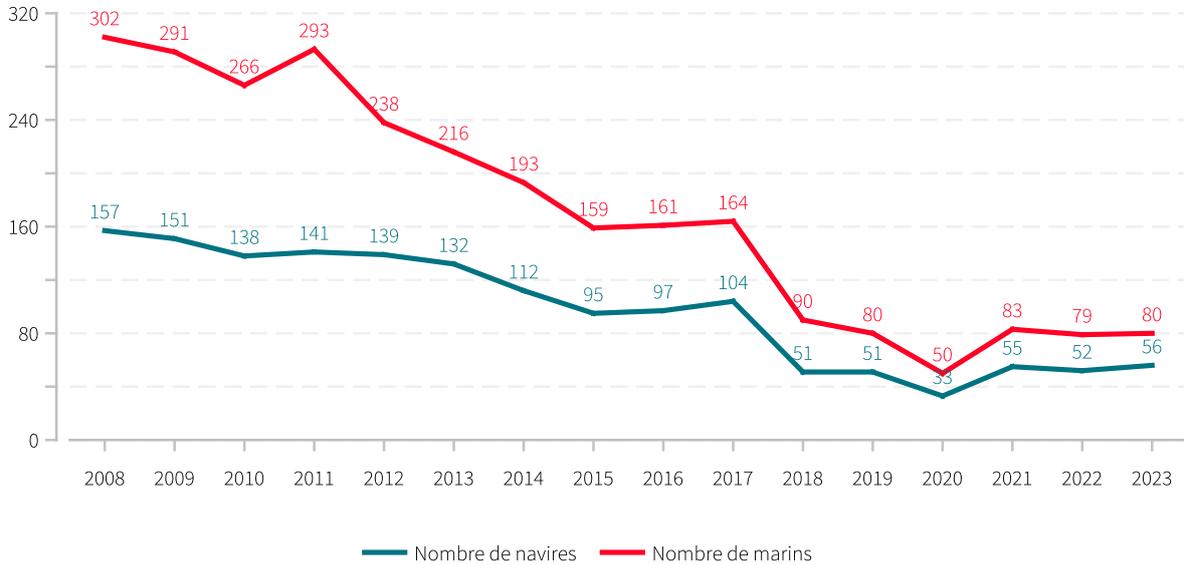


0,9 t

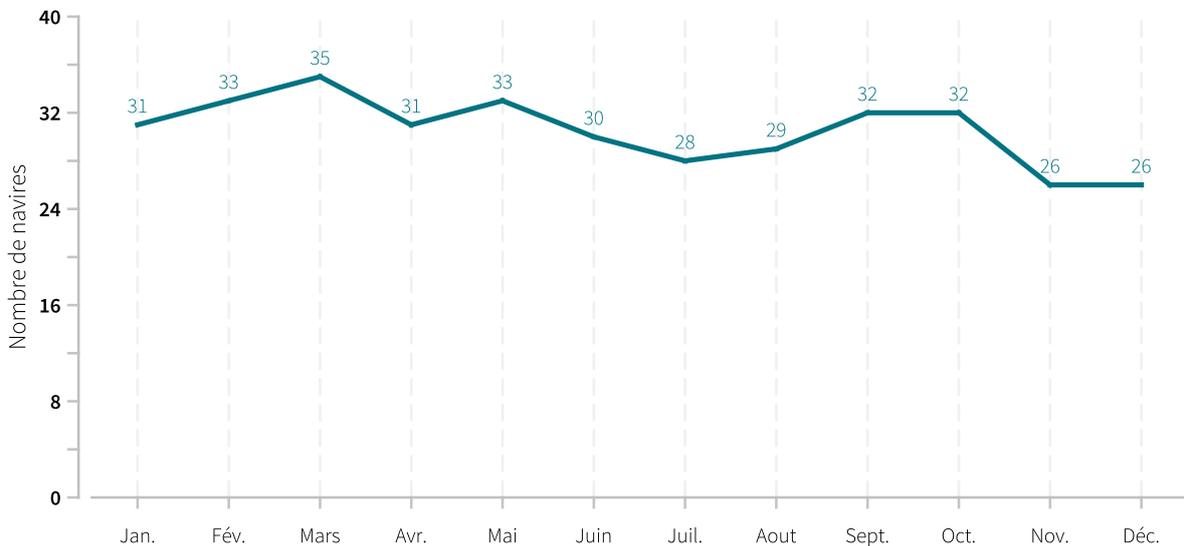
en moyenne pour
8 695 €



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

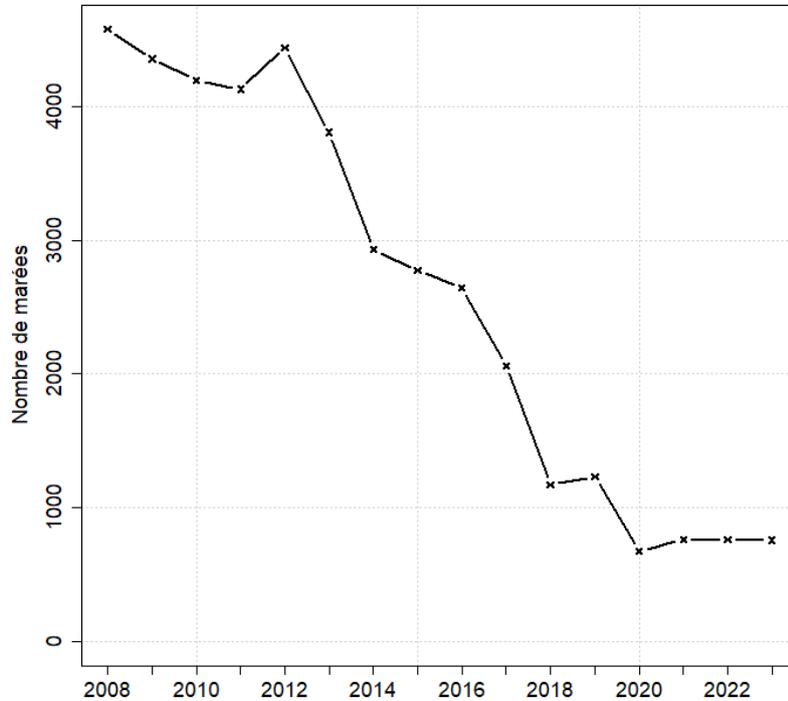


Saisonnalité du métier en 2023





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



Caractéristiques des marées

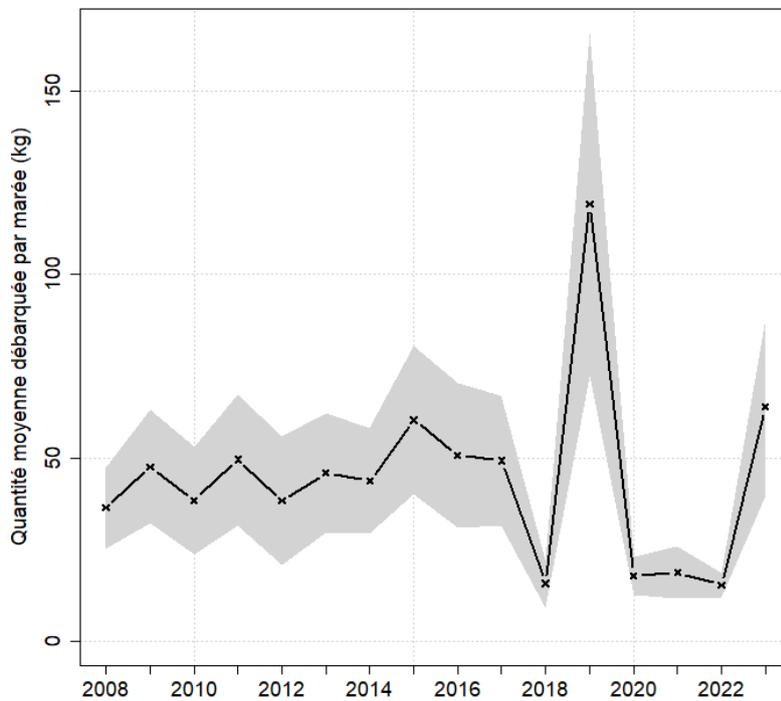
Chiffres clefs de l'année pour le métier toutes espèces confondues

	Moyenne
Quantité (kg) débarquée par marée	63.9
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	1.2
Valeur (euro) débarquée par marée	641.5
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	12.5
Consommation (L) de carburant par marée	53.1

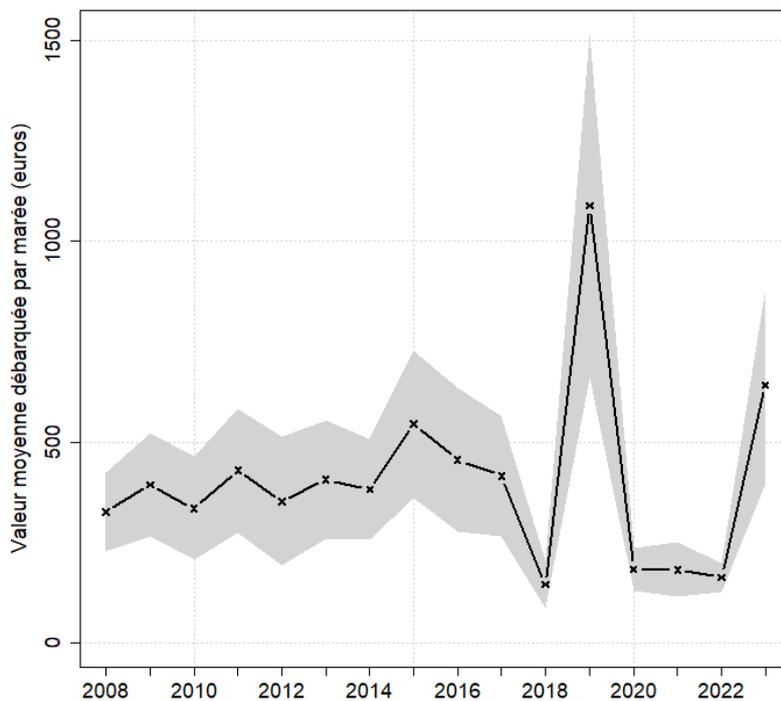


Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

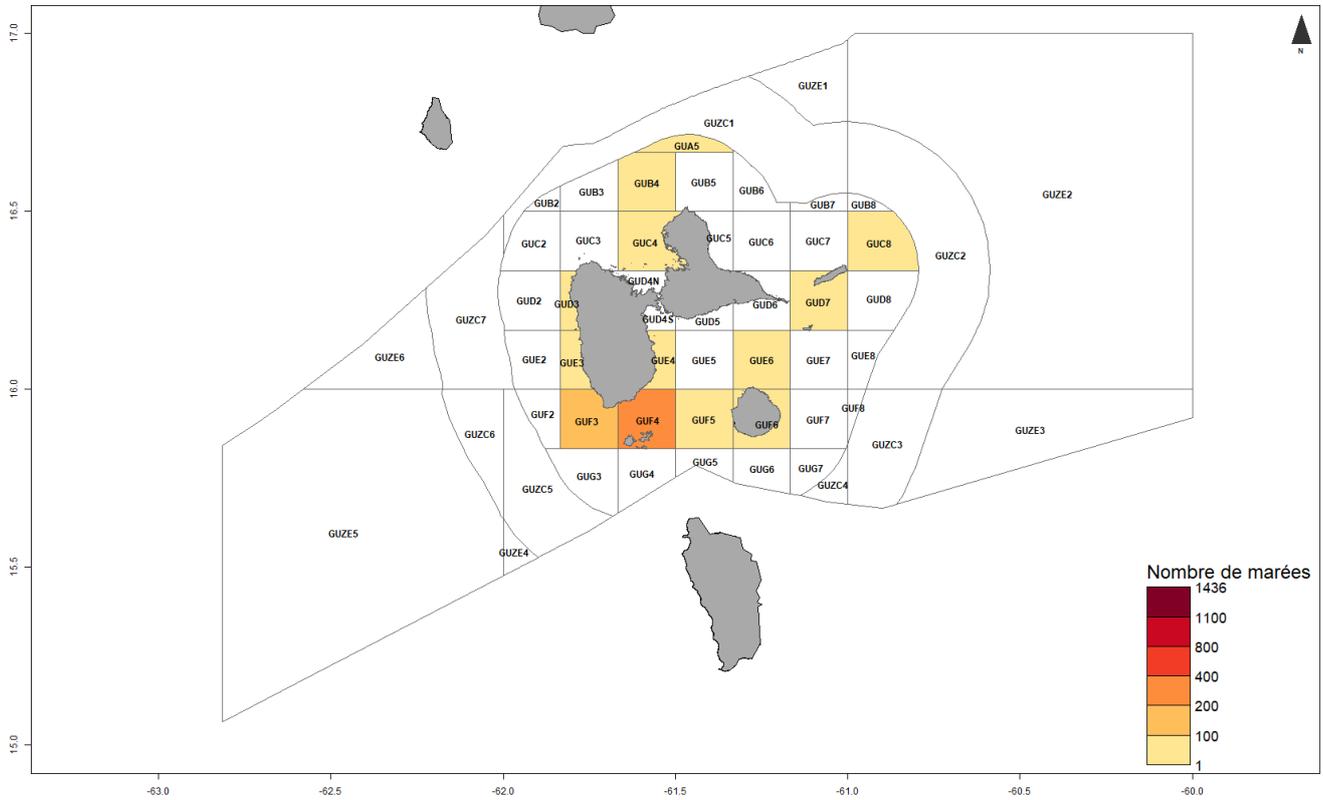


en valeur (€/marée)



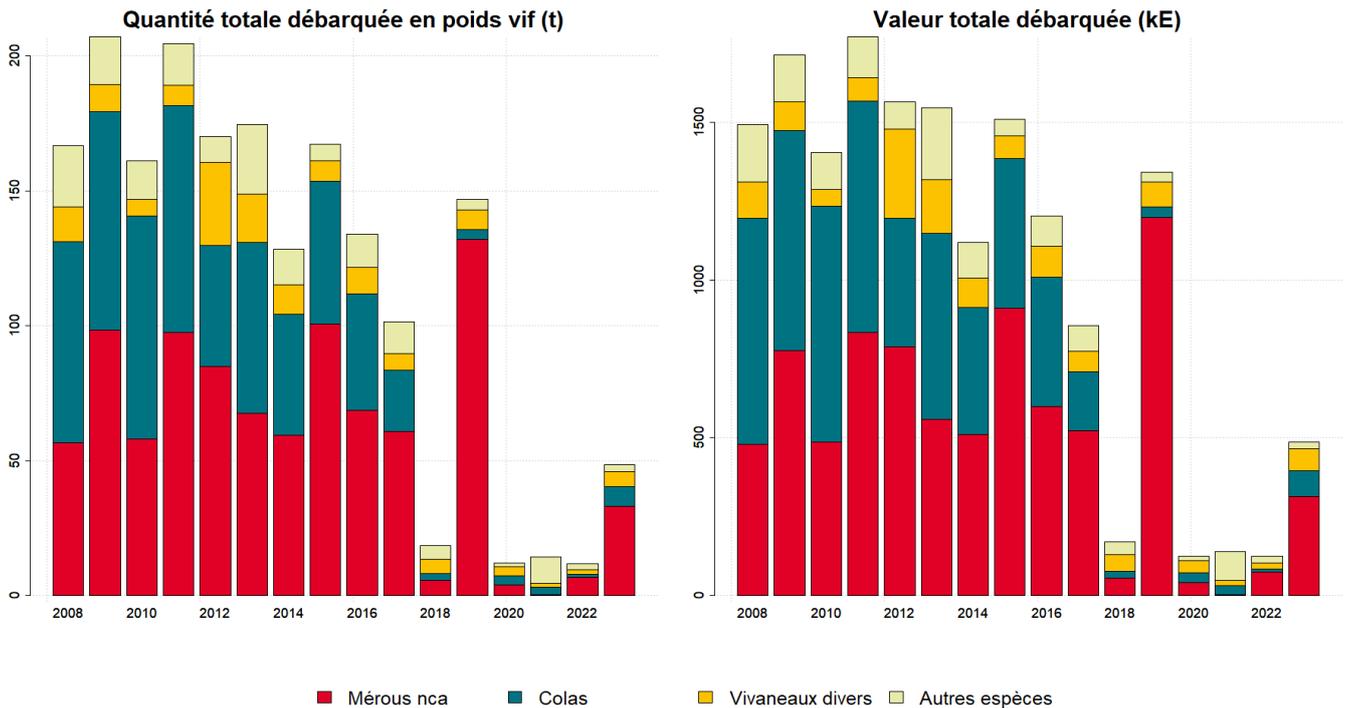


Zones de pêche fréquentées en 2023



Production et composition spécifique

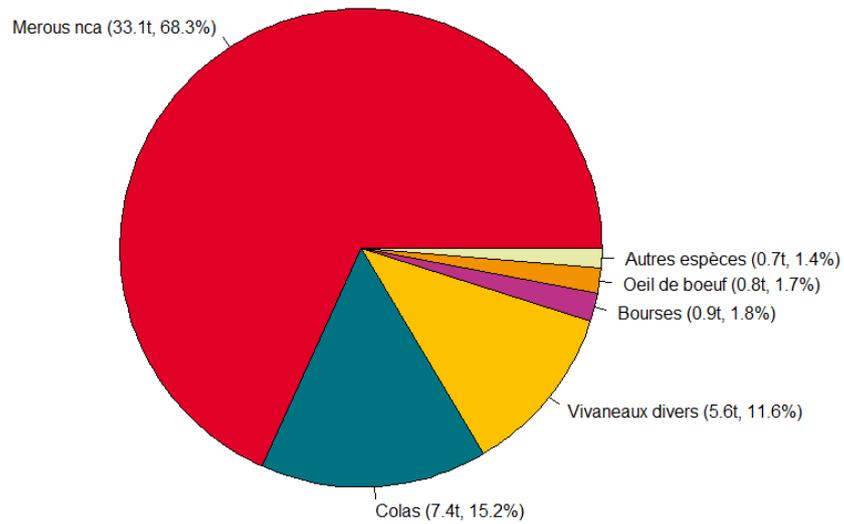
Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces



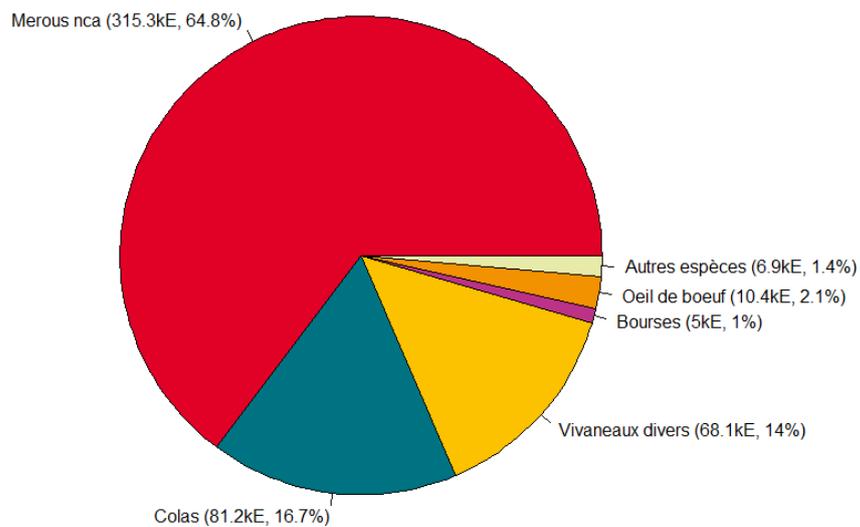


Composition spécifique des débarquements

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





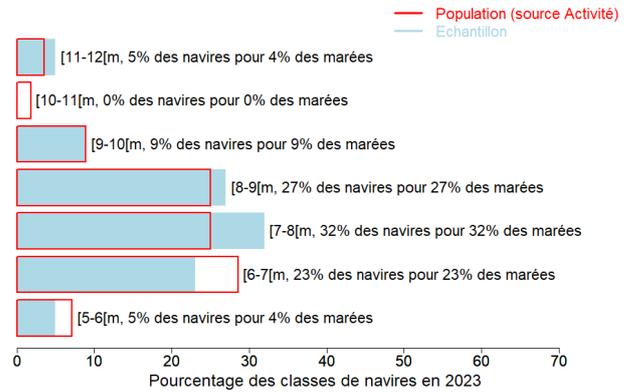
Annexes

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

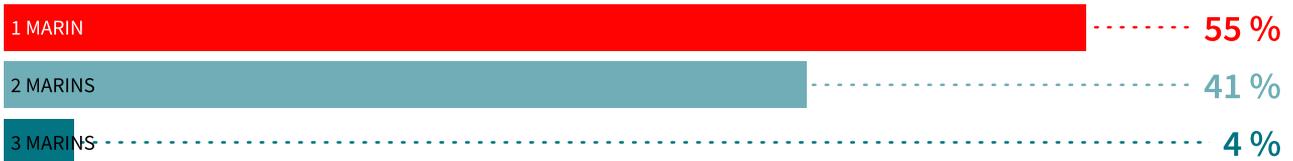
Caractéristiques techniques du navire moyen échantillonné

	Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge (U.M.S.)	Age (ans)	Effectif à bord (hommes)
Echantillon	7.8	177	3	20	1.7
Population	7.7	173	3	19	1.4

Répartition des navires échantillonnés par catégorie de longueur



Distribution des navires par nombre de marins



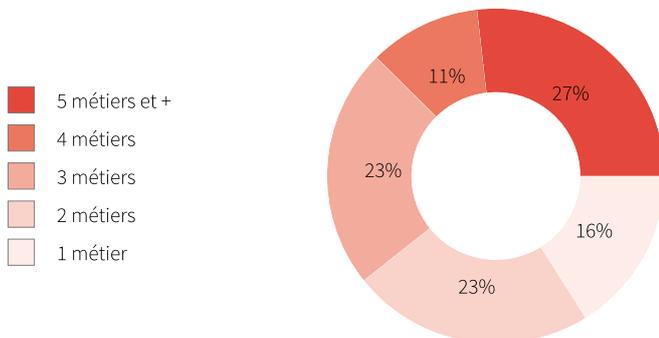


Liste des 10 principaux métiers mis en oeuvre par les 56 navires pratiquant le métier *Lignes à main*.

Le métier *Lignes à main* en 2023 représente 366 mois d'activité cumulés sur les 56 navires le pratiquant, soit 6,5 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
Lignes à main	56 (100 %)	6,5
Palangres et lignes à grands pélagiques	30 (53 %)	8,4
Casiers à divers poissons	25 (44 %)	9,3
Filets à langoustes	8 (14 %)	7,1
Palangres profondes	8 (14 %)	6,8
Filets à lambis	8 (14 %)	3
Filet encerclant à balaous	7 (12 %)	4,6
Casiers à langoustes	6 (10 %)	8,2
Apnée	6 (10 %)	5,3
Palangres	6 (10 %)	4,7

Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués



En 2023 le nombre moyen de métiers pratiqués par les navires actifs au métier *Lignes à main* s'élève à 3,4.



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
Lignes à main	31	33	35	31	33	30	28	29	32	32	26	26	56
Palangres et lignes à grands pélagiques	19	20	20	22	27	24	24	22	20	17	18	20	30
Casiers à divers poissons	20	20	22	18	20	20	21	18	18	18	18	19	25
Filets à langoustes	4	3	3	4	4	5	5	5	4	6	6	8	8
Palangres profondes	6	4	5	3	4	6	5	5	4	3	5	4	8
Casiers à langoustes	4	3	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	6
Apnée	5	4	4	3	2	2	3	4	3	1		1	6
Filets droits	2	4	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4
Filet encerclant à balaous	3	5	6	5	4	3	2	2	1		1		7
Palangres	3	2	1	2	1	3	3	4	3	3	1	2	6
Filet encerclant à caillous	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4
Sennes		2	4	3	3	2	1	3	3	2	2	1	4
Filets à lambis										8	8	8	8
Casiers profonds	2	4	2	2	1	1	3	2	1	1	2	1	4
Casiers à crustacés	1	1	1		1	2	2	2	2	2	2	1	2
Filets profonds	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Filet encerclant à Coullirous					2	2	1	3	1				4
Filet encerclant à orphies	2	2	2			1			1		1		2
Apnée à lambis										2	2	2	3
Nombre de navires	47	48	49	48	49	48	47	47	46	47	45	44	56

de 0 à 6 navires
 de 7 à 13 navires
 de 14 à 20 navires
 de 21 à 27 navires
 de 28 à 35 navires

Estimation du nombre total de marées

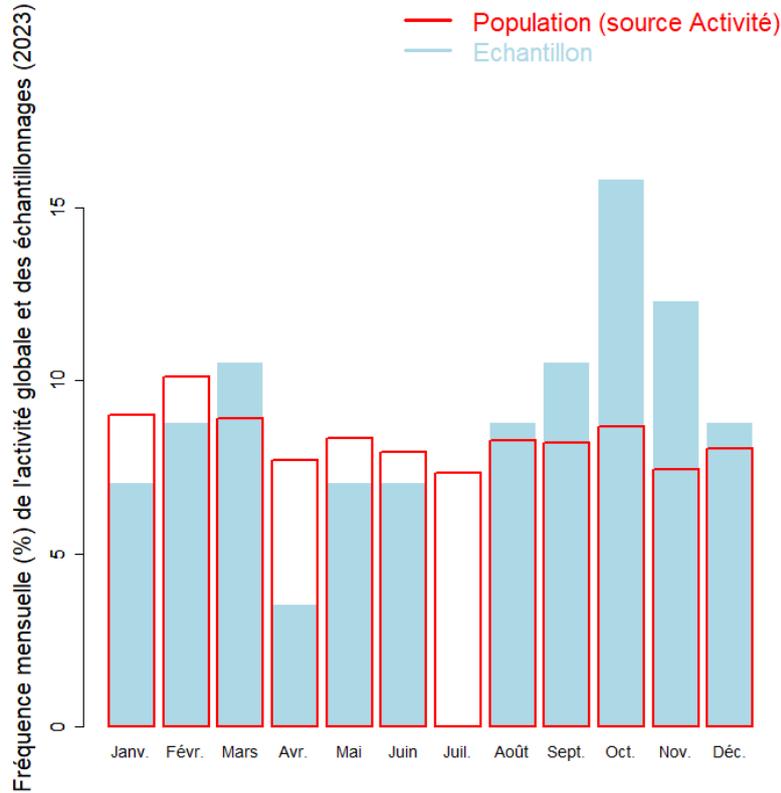
	Nombre total de marées estimé
Estimation moyenne	759

Marées échantillonnées du métier

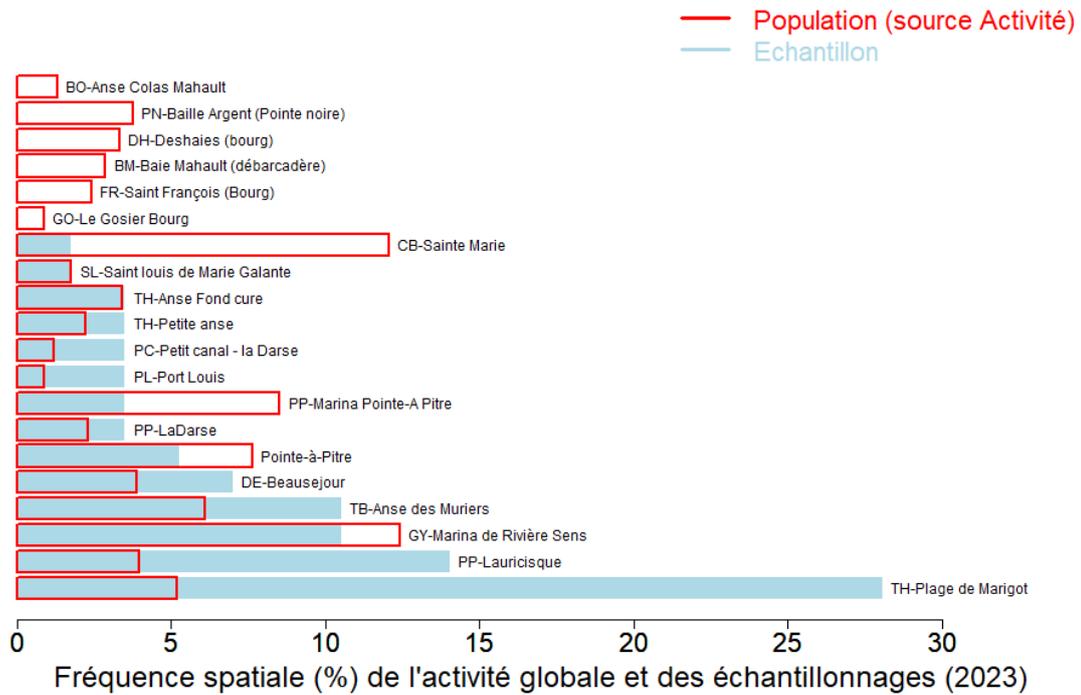
Marées échantillonnées	57
Navires distincts échantillonnés	22 (39% de la population)
Taux d'échantillonnage	7% des marées estimées



Répartition mensuelle des marées échantillonnées



Répartition spatiale des marées échantillonnées



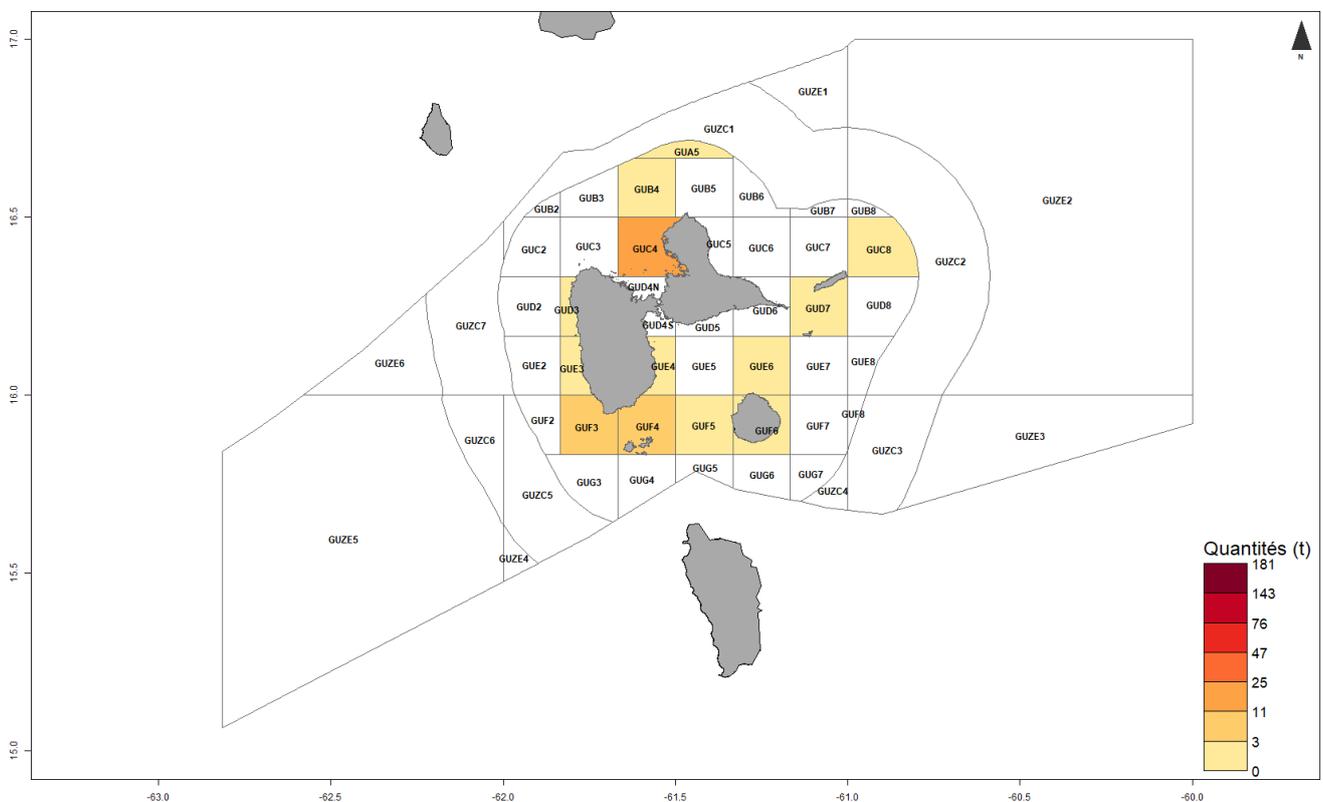


Production estimée en poids vif du métier par espèces

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)
Merous nca	Merous nca	68.3	21	33.1	45.2	10.6	315.3
Vivaneau queue jaune	Colas	15.2	4.4	7.4	10.3	10.5	81.2
Vivaneaux	Vivaneaux divers	11.6	3.3	5.6	8	11.9	68.1
Poissons-bourses nca	Bourses	1.8	0.6	0.9	1.2	4.2	5
Vivaneau royal	Oeil de boeuf	1.7	0.5	0.8	1.2	12	10.4
Carangues nca	Carangues	0.5	0.2	0.3	0.3	11.1	2.9
Grondeurs, diagrammes nca	Gorettes	0.4	0.1	0.2	0.3	11.4	2.3
Thazards nca	Thazard divers	0.4	0.1	0.2	0.3	7.9	1.7
Strombidae	Lambis	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3.1	0
Total		100	30.2	48.5	66.7	10	486.9

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

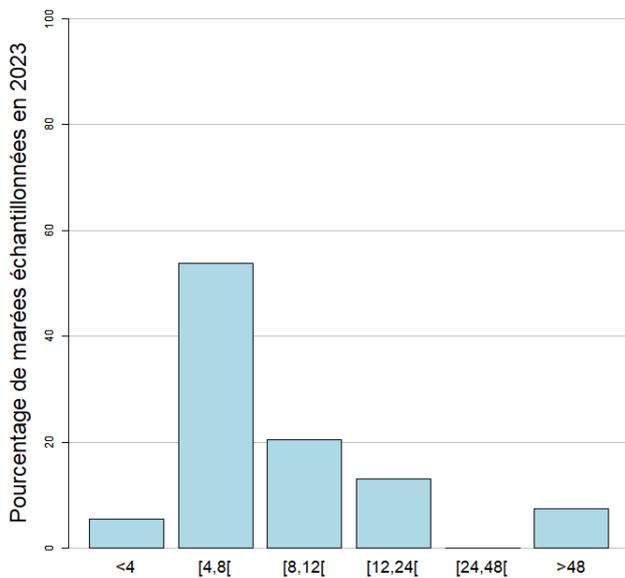




Caractéristiques générales des marées

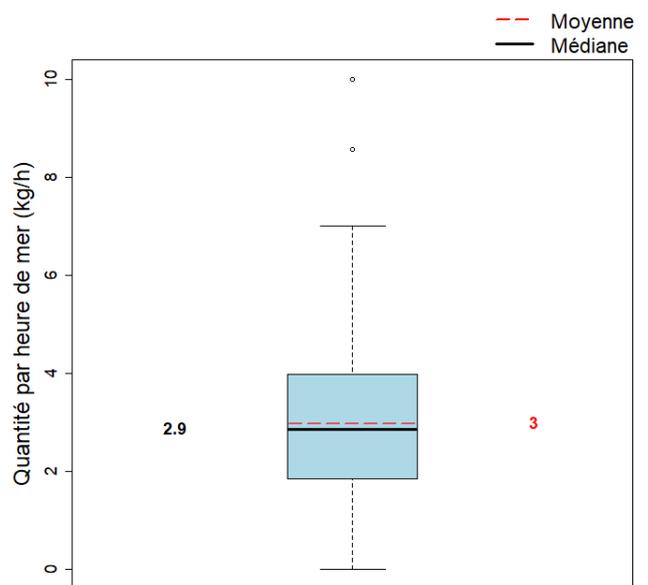
	Moyenne
Durée (heures) des marées	21.5
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	3
Quantité (kg) débarquée par marée	63.9
Consommation (L) de carburant par marée	53.1
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	1.2
Valeur (euro) débarquée par marée	641.5
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	12.5

Durées des marées (h)



La durée moyenne des marées dans l'échantillon est 21.5 heures. (min : 3, max : 224)

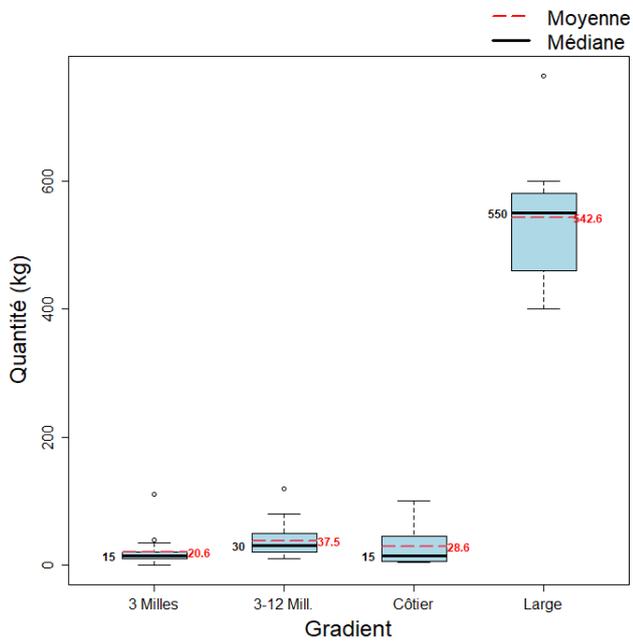
Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)



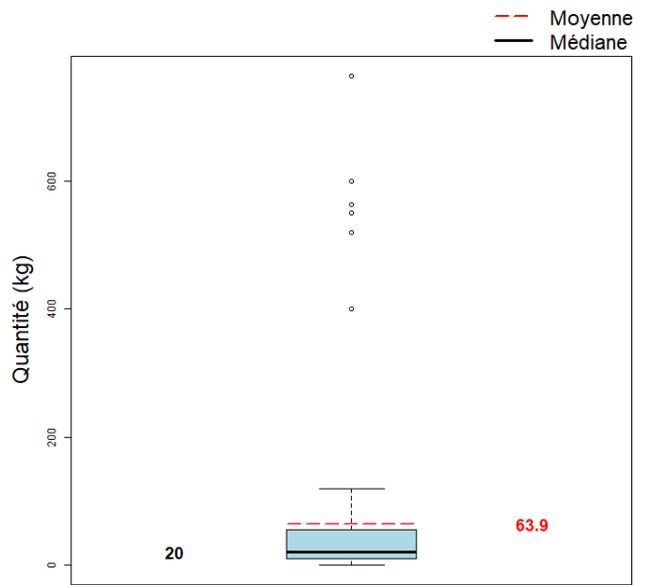
La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est 3 kg.



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 63.9 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
