



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

Filet encerclant à Coulirous

Guadeloupe

Navires de moins de 12 mètres inscrits au fichier flotte

2022

Cette technique de pêche consiste à encercler une agrégation de petits poissons pélagiques côtiers à l'aide d'un filet, en particulier le coulirou.

Elle se pratique en zone côtière en général par petits fonds.

Le suivi de ce métier est parfois rendu plus difficile par les pratiques de commercialisation des prises.

Lors de prises importantes, les pêcheurs maintiennent les prises dans les filets de manière à faciliter l'écoulement de la production.

Ces difficultés dans le suivi peuvent accroître les biais d'estimation des débarquements associés à ces métiers.



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



15

navires

de moins de 12 m inscrits au fichier
flotte

30 t

volume débarqué estimé

137 300 €

valeur débarquée estimée

Navire moyen en 2022

153,2

Puissance
moyenne (kW)

7,5

Longueur
moyenne (m)



2,6

Marins à bord



4,6

mois d'activité par an

13

marées par an

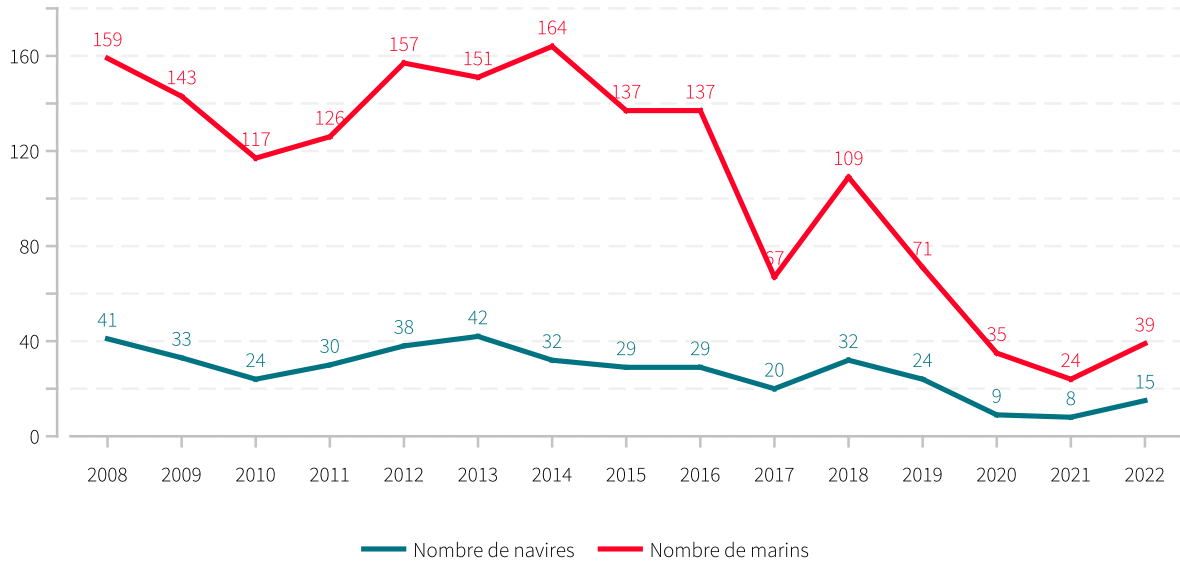


2 t

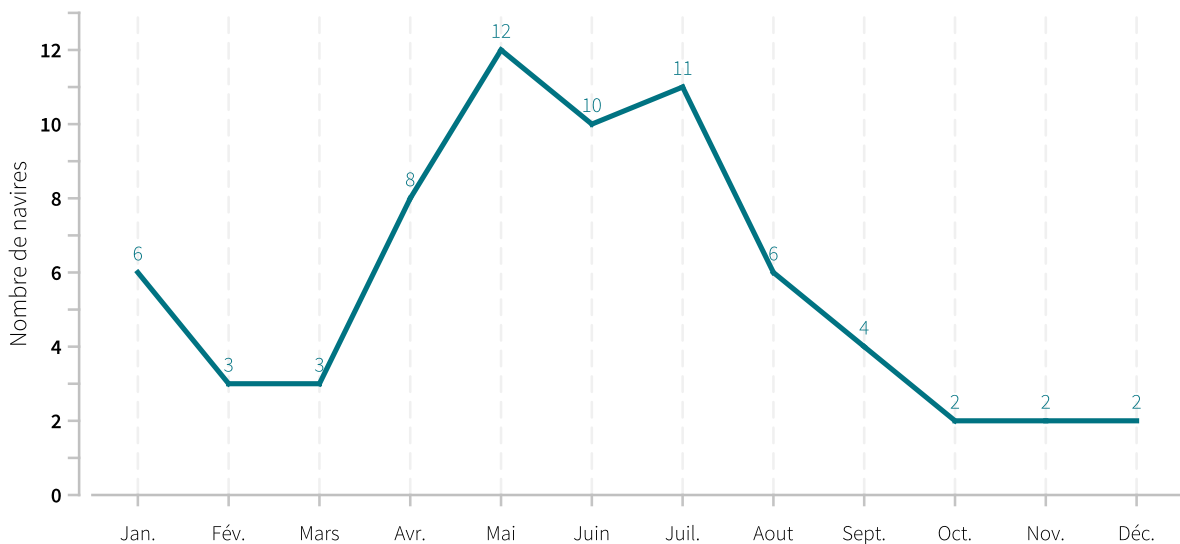
en moyenne pour
9 153 €



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

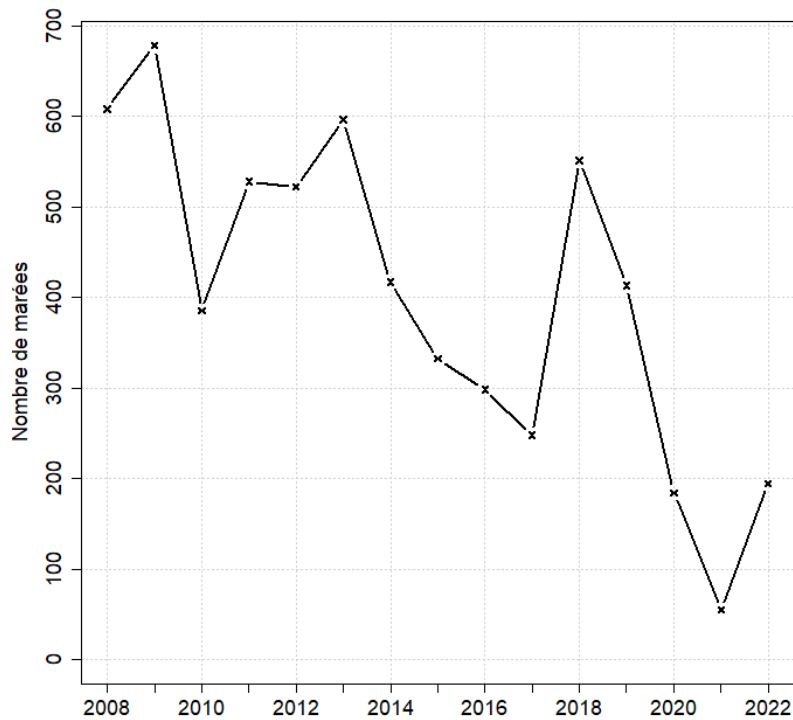


Saisonnalité du métier en 2022





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



Caractéristiques des marées

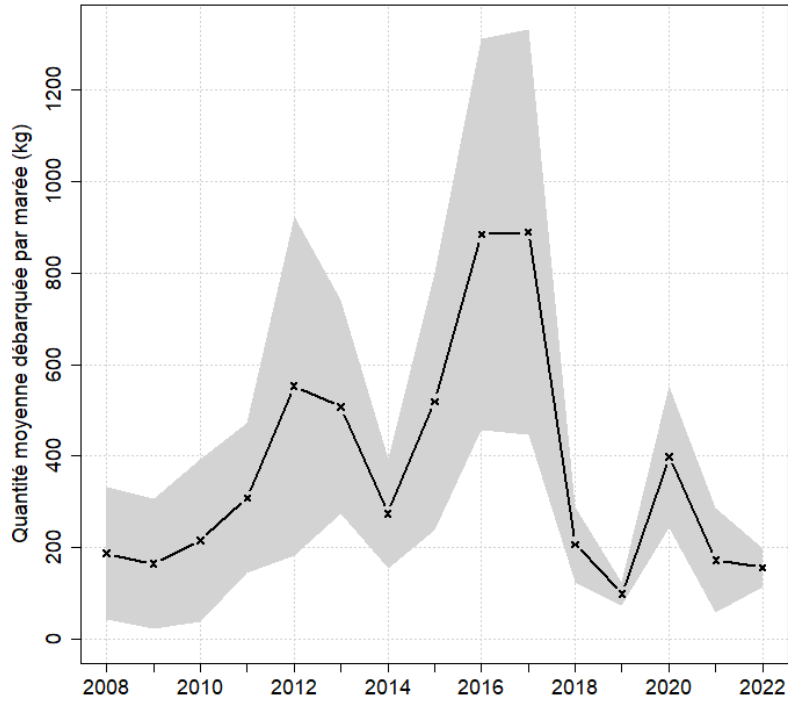
Chiffres clefs de l'année pour le métier toutes espèces confondues

	Moyenne
Quantité (kg) débarquée par marée	156.3
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	3.9
Valeur (euro) débarquée par marée	707.6
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	17.7
Consommation (L) de carburant par marée	40.0

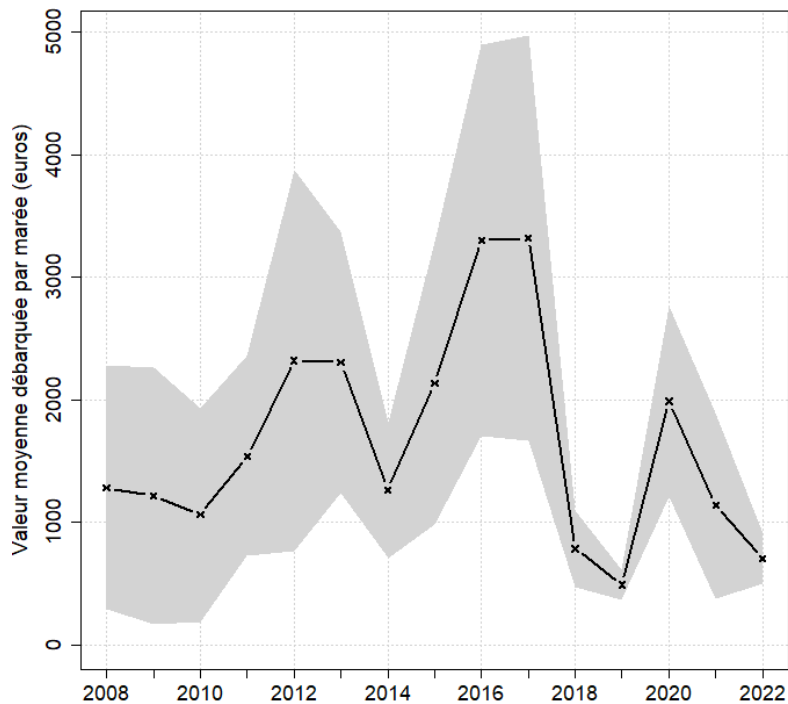


Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

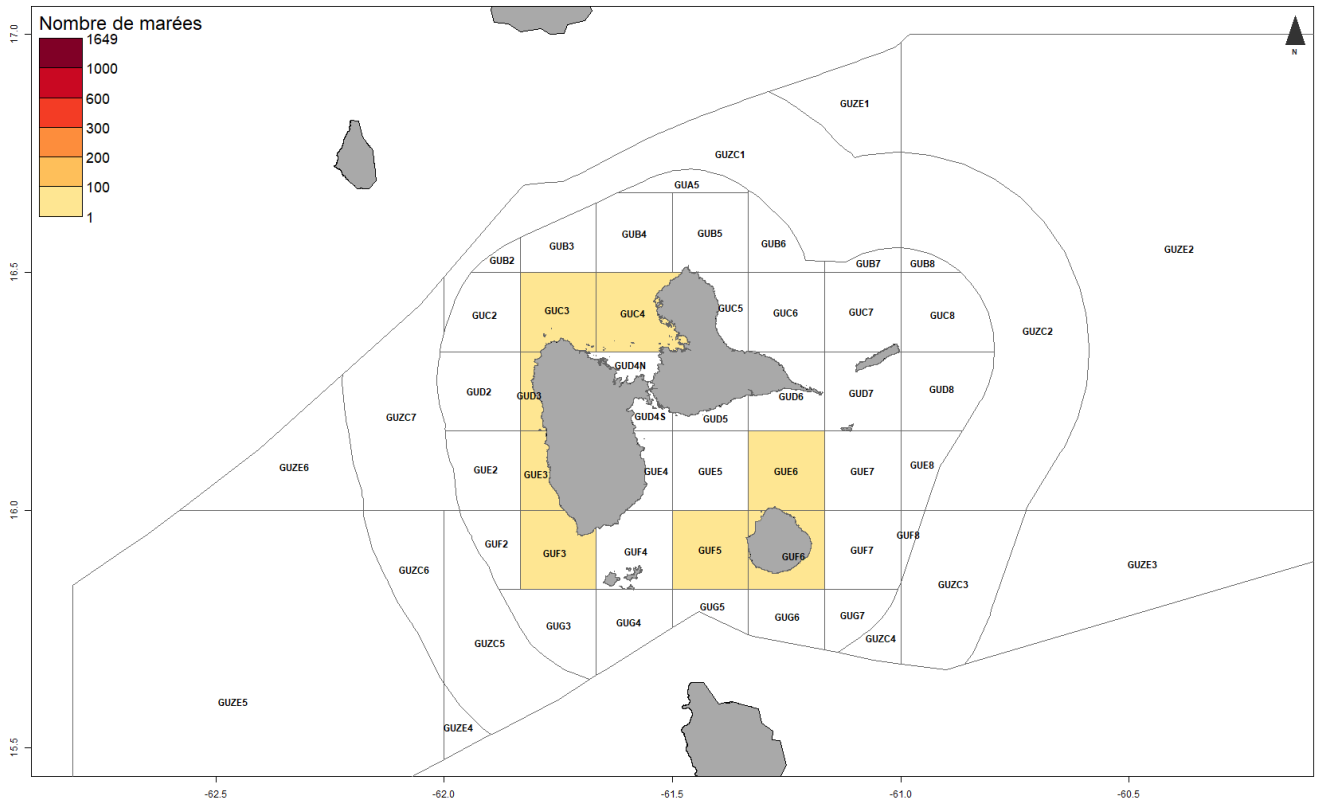


en valeur (€/marée)



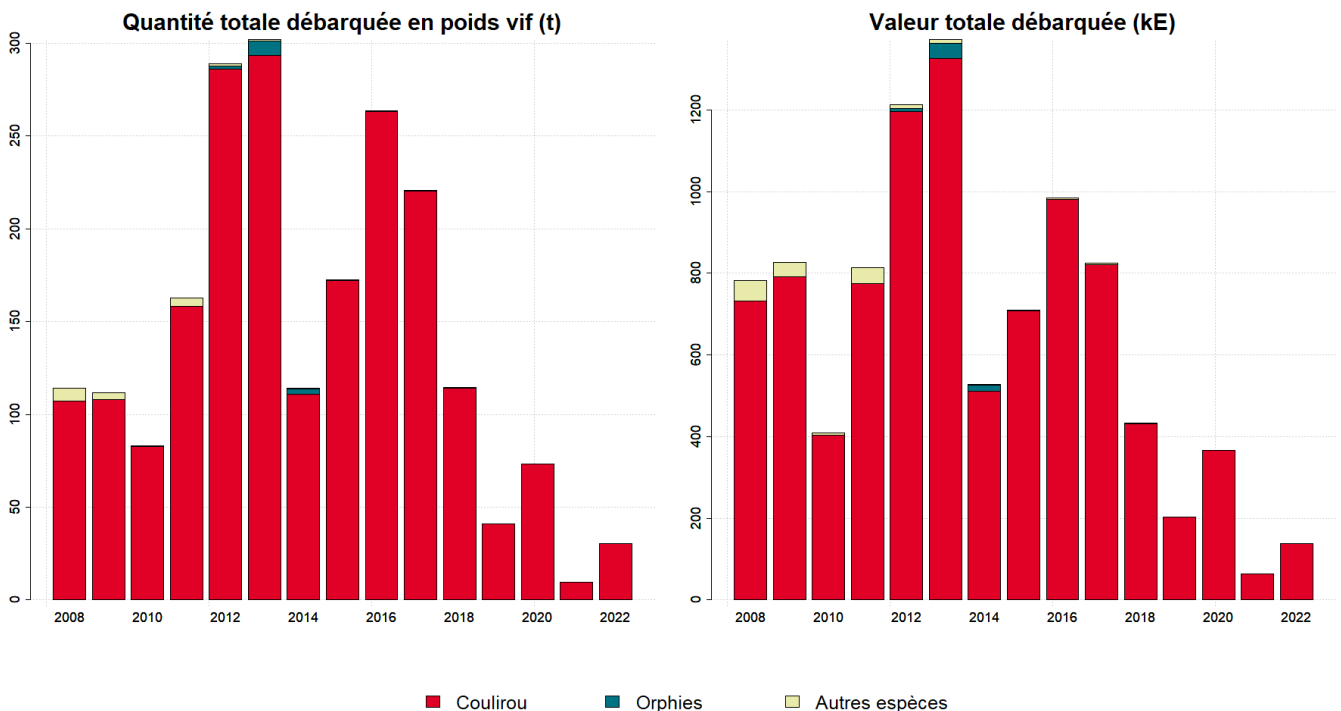


Zones de pêche fréquentées en 2022



Production et composition spécifique

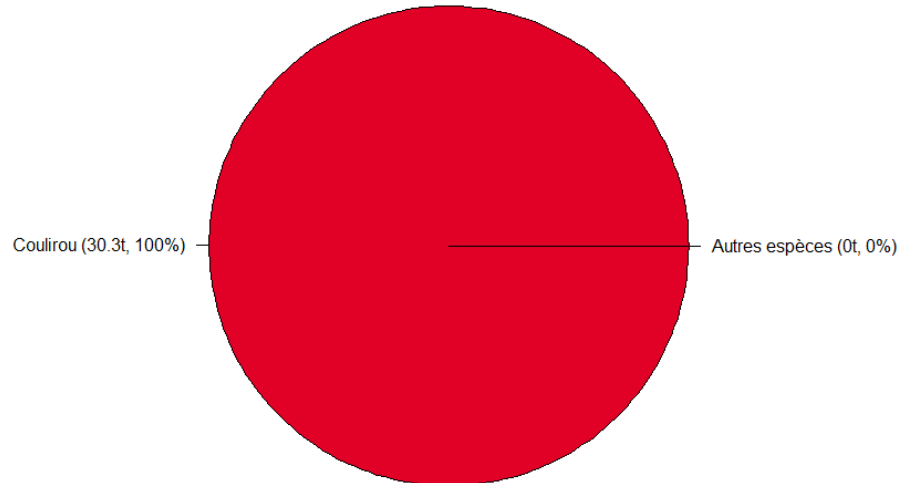
Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces



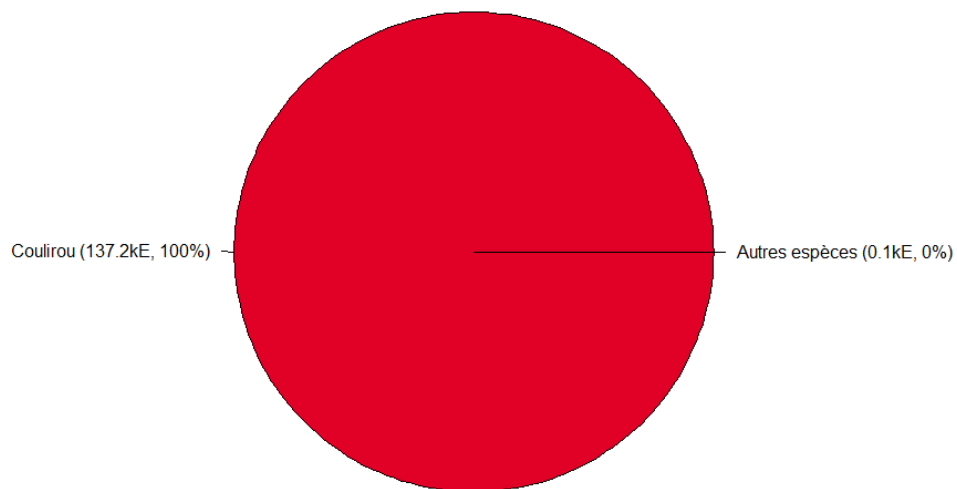


Composition spécifique des débarquements

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





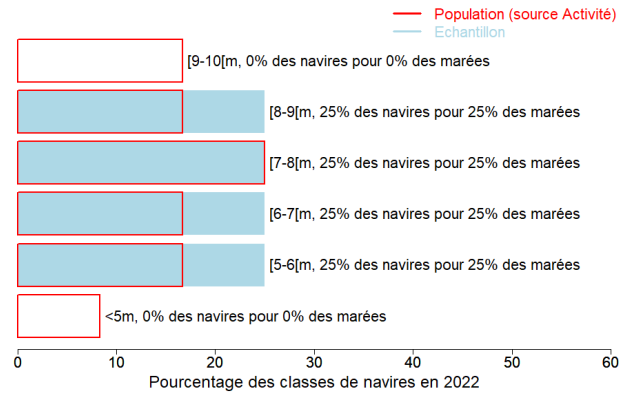
Annexes

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	6.9	140	2	25	2.9
3	7.3	149	3	25	2.8

Répartition des navires échantillonnés par catégorie de longueur



Distribution des navires par nombre de marins



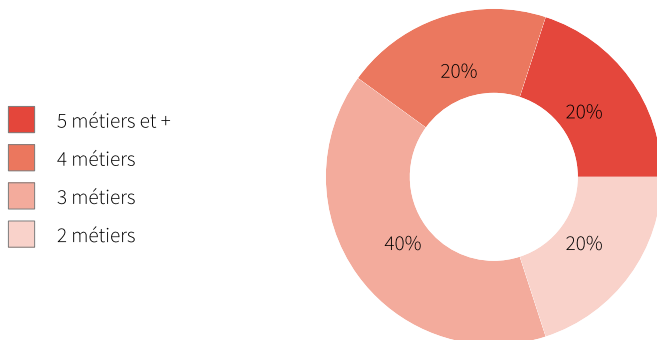


Liste des 10 principaux métiers mis en oeuvre par les 15 navires pratiquant le métier *Filet encerclant à Coulirous*.

Le métier *Filet encerclant à Coulirous* en 2022 représente 69 mois d'activité cumulés sur les 15 navires le pratiquant, soit 4,6 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
Filet encerclant à Coulirous	15 (100 %)	4,6
Sennes	7 (46 %)	10,9
Casiers à divers poissons	6 (40 %)	9,8
Filet encerclant à balaous	5 (33 %)	5
Filets droits	4 (26 %)	11,8
Apnée à lambis	4 (26 %)	2,3
Casiers à langoustes	3 (20 %)	11,3
Filets à langoustes	3 (20 %)	5,3
Filets à lambis	3 (20 %)	2
Lignes à main	2 (13 %)	12

Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués



En 2022 le nombre moyen de métiers pratiqués par les navires actifs au métier *Filet encerclant à Coulirous* s'élève à 4,0.



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
Filet encerclant à Coulirous	6	3	3	8	12	10	11	6	4	2	2	2	15
Sennes	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	6	6	7
Casiers à divers poissons	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	6	6
Filets droits	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4
Casiers à langoustes	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
Filet encerclant à balaous	3	3	4	4	3	4	2	1	1				5
Lignes à main	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Palangres profondes	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Palangres et lignes à grands pélagiques	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2
Filets à langoustes	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3
Apnée à lambis										4	4	1	4
Filets à lambis	1									3	2		3
Filets profonds								1	1	1	1	1	1
Filet encerclant à orphies				2			1						2
Apnée												1	1
Nombre de navires	14	14	15	15	15	15	15	15	13	14	14	14	15

de 0 à 2 navires

de 3 à 5 navires

de 6 à 8 navires

de 9 à 12 navires

Estimation du nombre total de marées

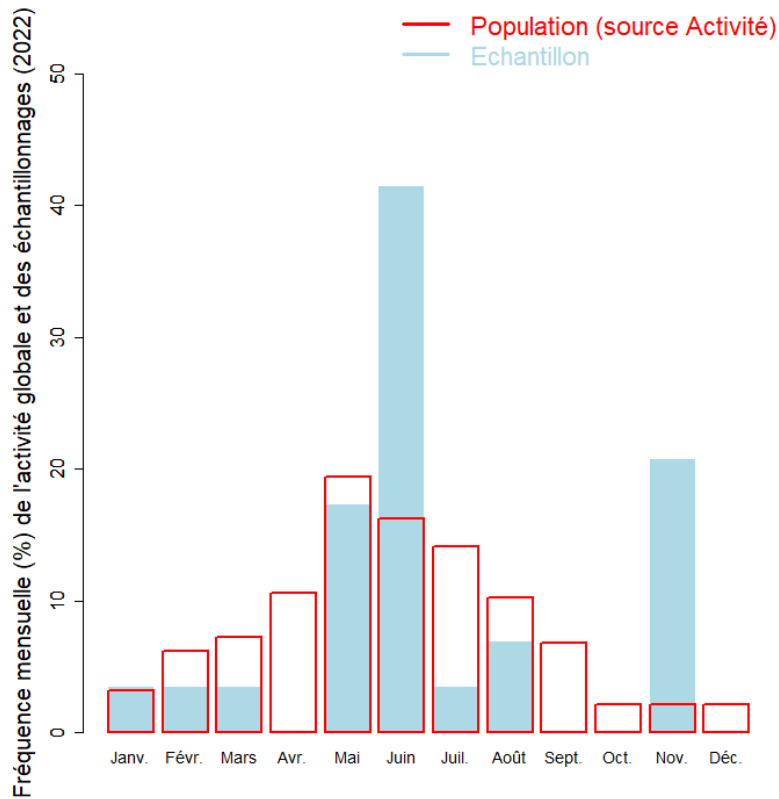
	Nombre total de marées estimé
Estimation moyenne	194

Marées échantillonnées du métier

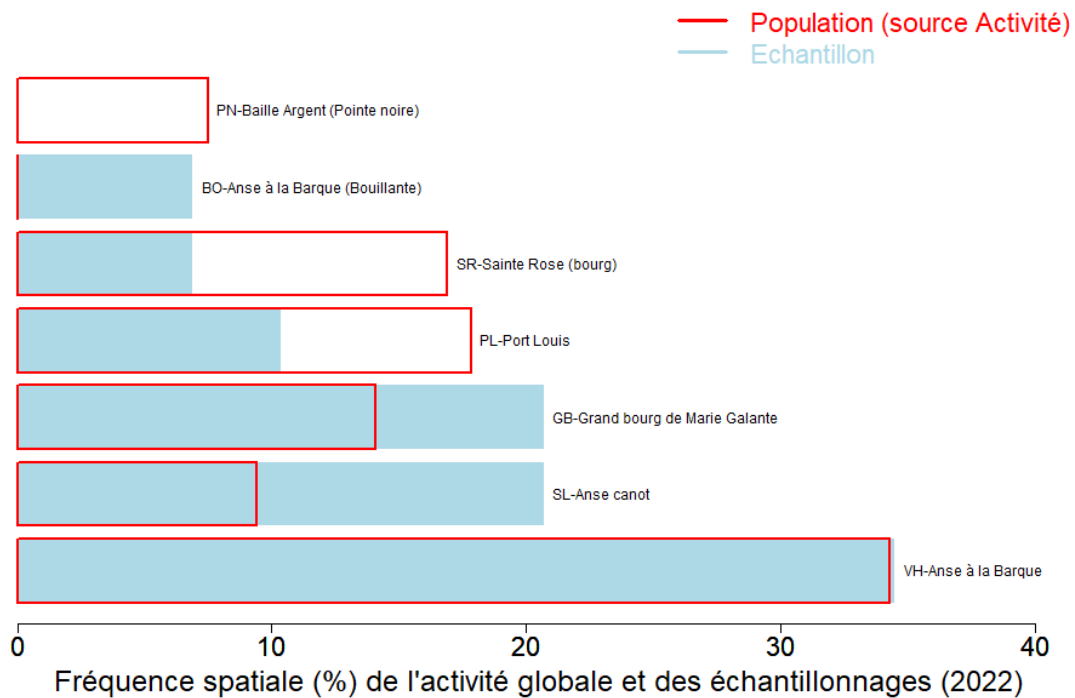
Marées échantillonnées	29
Navires distincts échantillonnés	8 (67% de la population)
Taux d'échantillonnage	15% des marées estimées



Répartition mensuelle des marées échantillonnées



Répartition spatiale des marées échantillonnées



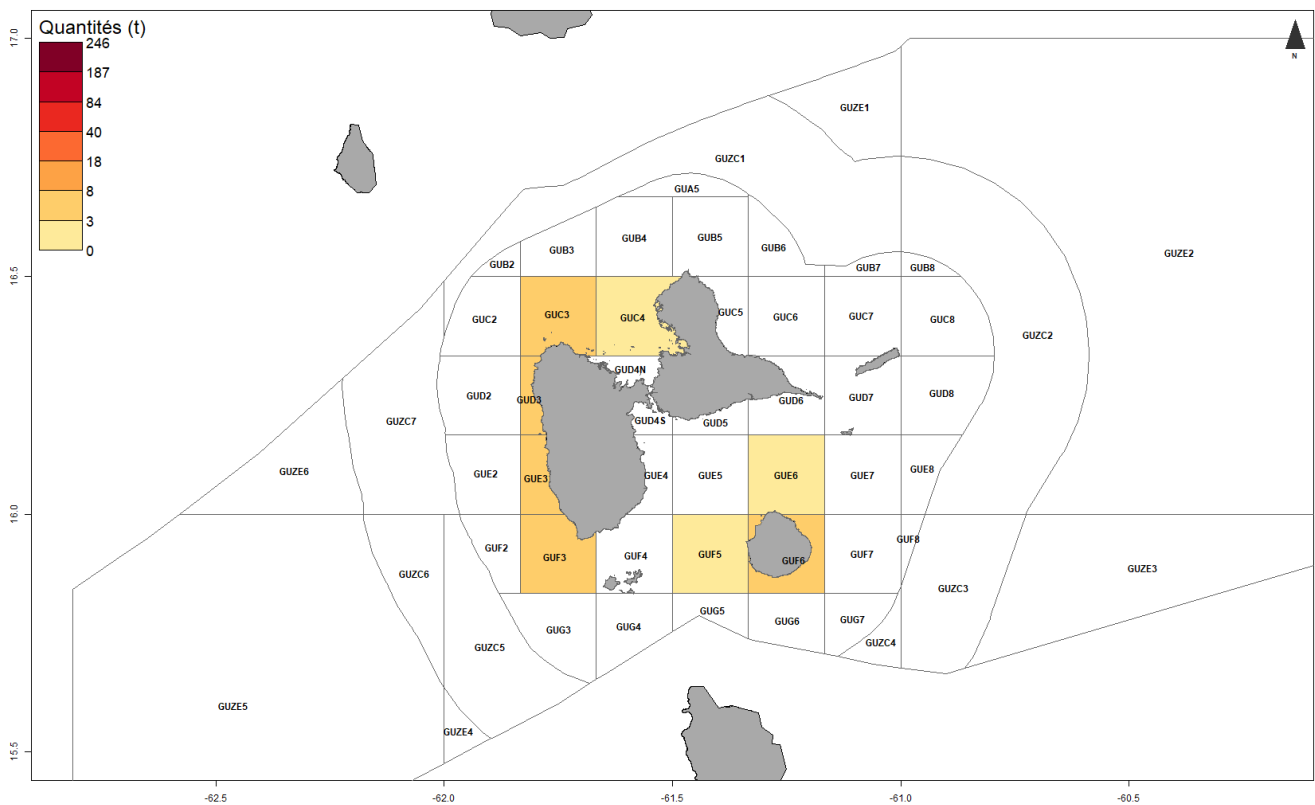


Production estimée en poids vif du métier par espèces

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)
Selar coulisou	Coulirou	100	22.2	30.3	38.4	4.5	137.2
Orphies, aiguilles	Orphies	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4.0	0.1
Total		100	22.2	30.3	38.5	4.5	137.3

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

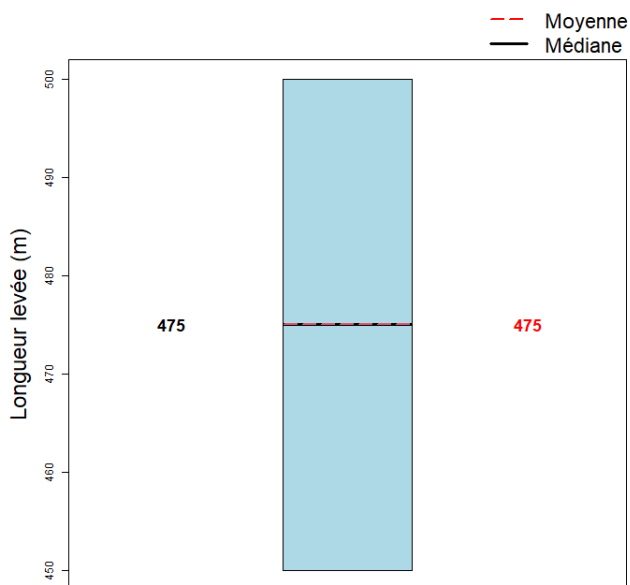




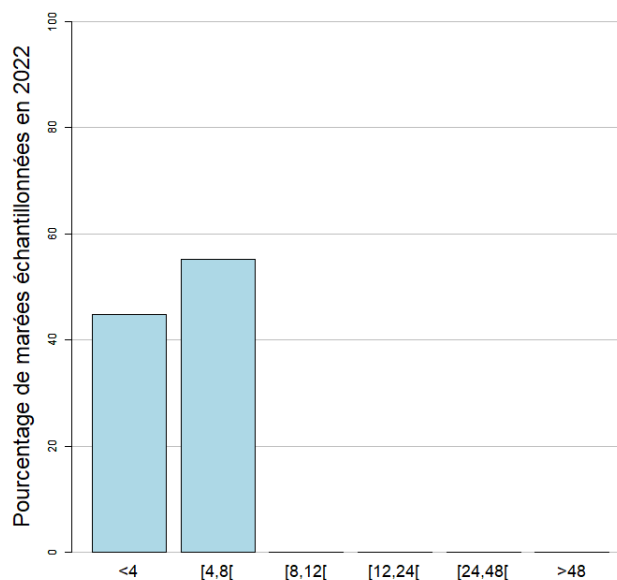
Caractéristiques générales des marées

	Moyenne
Dimension/Quantité de l'engin	475.0
Durée (heures) des marées	3.5
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	44.6
Quantité (kg) débarquée par heure de pêche engin	123.2
Quantité débarquée par unité d'effort (kg/Longueur levée (m))	0.4
Quantité (kg) débarquée par marée	156.3
Consommation (L) de carburant par marée	40.0
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	3.9
Valeur (euro) débarquée par marée	707.6
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	17.7

Dimension/Quantité de l'engin

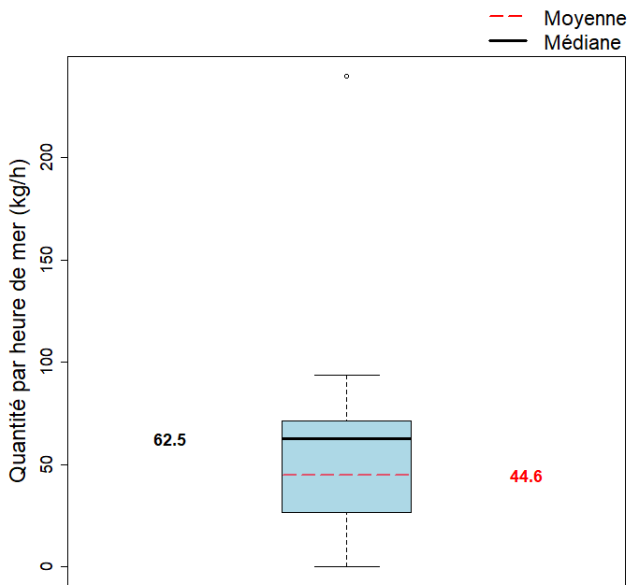


Durées des marées (h)



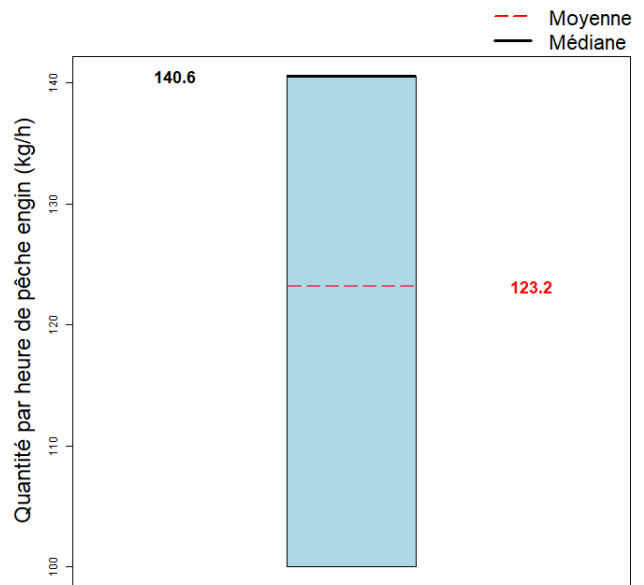


Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)



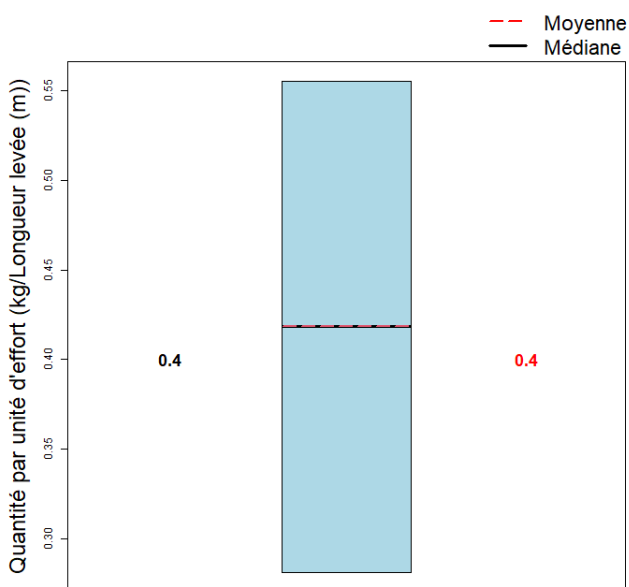
La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est null kg.

Quantité par heure de pêche engin



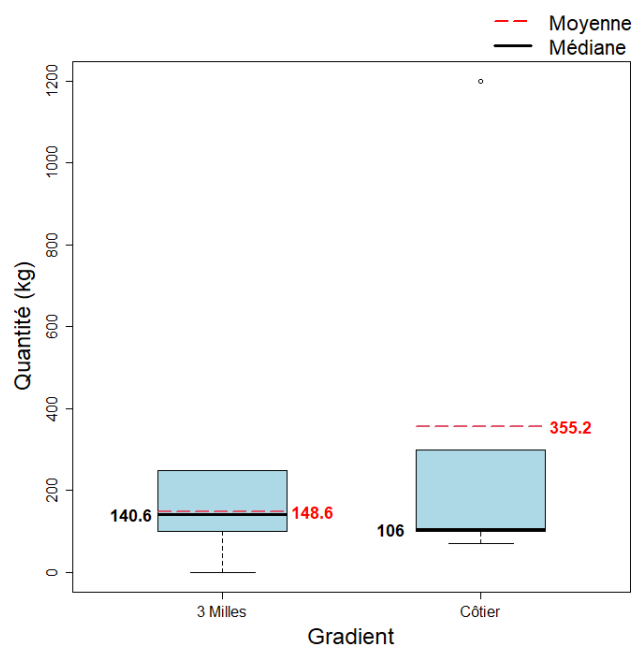
La quantité moyenne débarquée par heure de pêche engin dans l'échantillon est null kg.

Quantité par unité d'effort



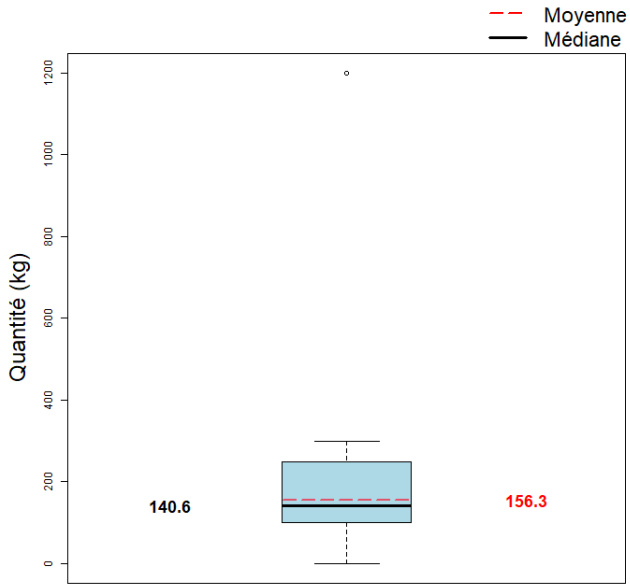
La quantité moyenne débarquée par unité d'effort dans l'échantillon est null.

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
