



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

Lignes traînantes au large (pêche à Miquelon)

Martinique

Navires de moins de 10 mètres inscrits au fichier flotte

2021

La pêche « à Miquelon » est une activité saisonnière qui se pratique lors du passage des dorades coryphènes entre décembre et juin, principalement au large de la façade Atlantique de l'île. Plusieurs engins peuvent être déployés durant la sortie : la ligne de traîne (principal engin), le « chasseur » pour la capture des dorades coryphènes, le filet dérivant à exocets et parfois l'épuisette pour certains poissons rencontrés en bancs très denses (exocets, bourses). Le terme pêche « à Miquelon » est utilisé aussi pour désigner la pêche ciblant les exocets au filet dérivant qui se pratique surtout au large de la façade Caraïbes de l'île.





Chiffres clés en 2021 pour les navires pratiquant ce métier toutes espèces confondues



158

navires

de moins de 10 m inscrits au fichier
flotte

105 t

volume débarqué estimé

1 215 700 €

valeur débarquée estimée

Navire moyen en 2021

134,1

Puissance
moyenne (kW)

7,5

Longueur
moyenne (m)

1,7

Marins à bord

9

mois d'activité par an

7

marées par an

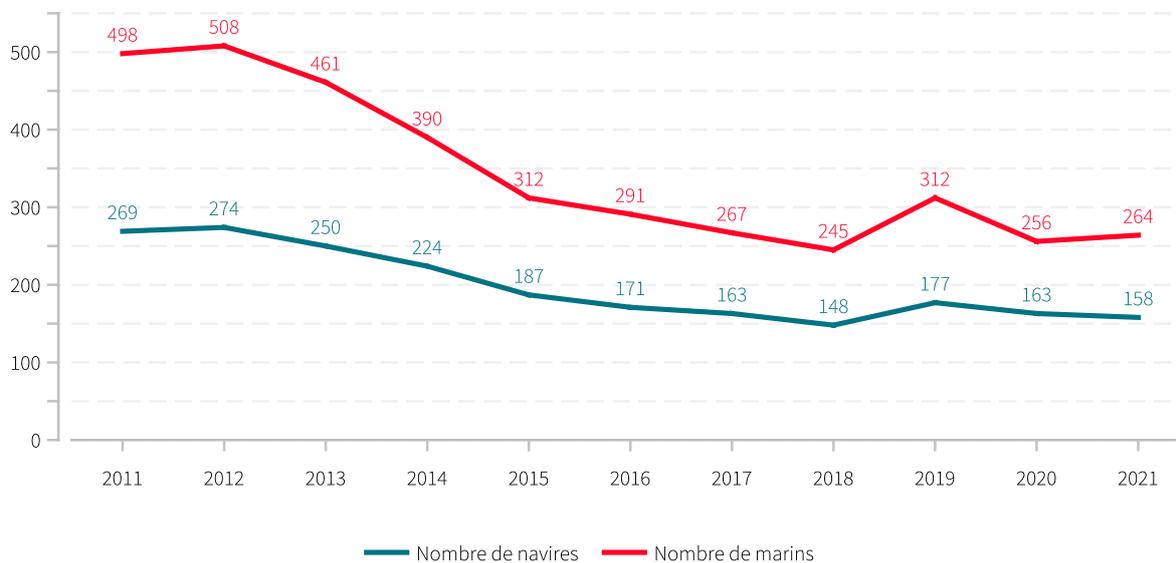
0,7 t

en moyenne pour
7 694 €

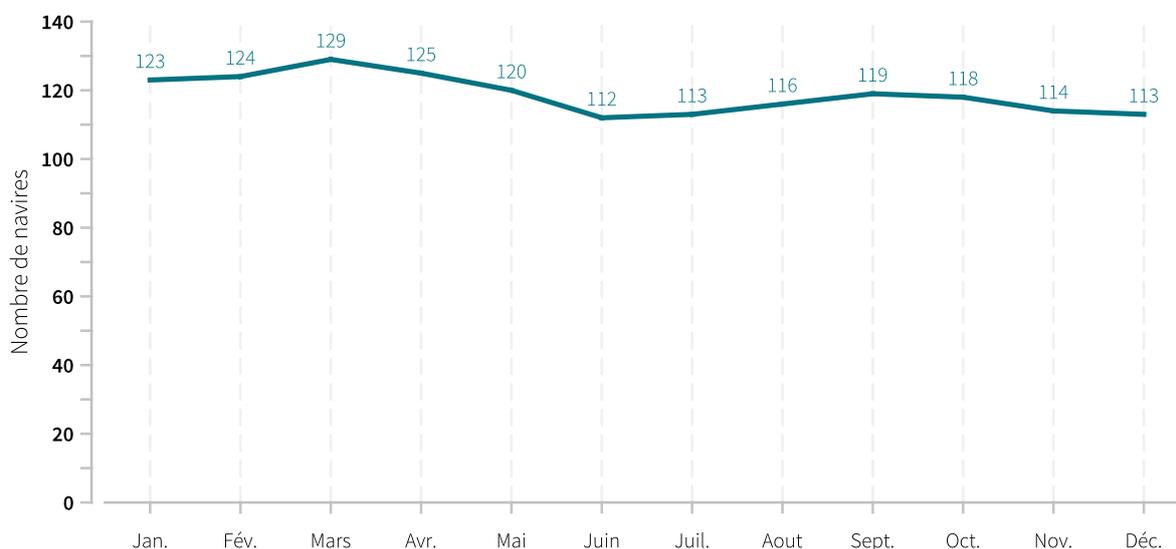
"Il existe par ailleurs 6 navires de 10 mètres et plus pratiquant ce métier en 2021."



Evolution du nombre de navires et du nombre de marins entre 2011 et 2021

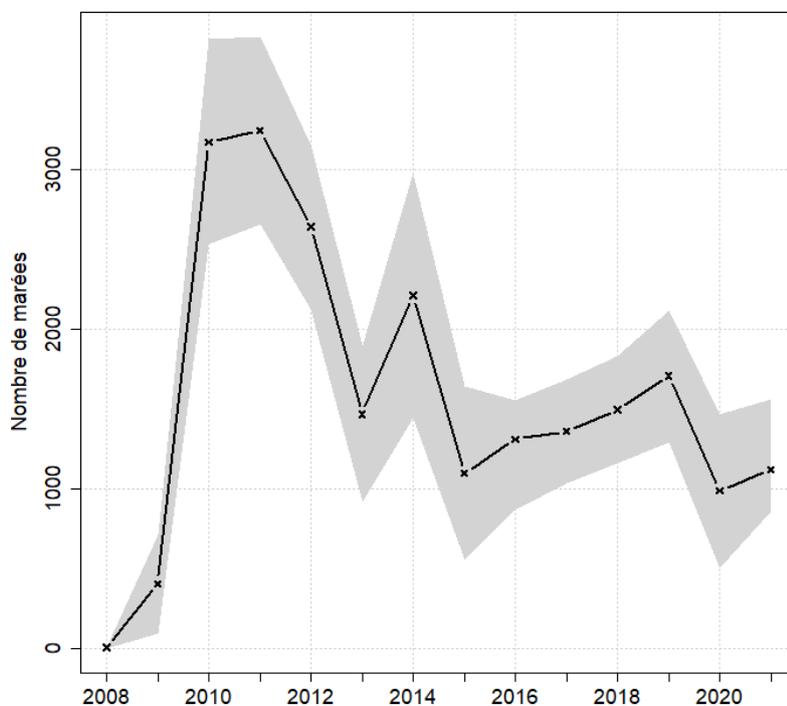


Saisonnalité du métier en 2021





Evolution du nombre total de marées estimées à l'année entre 2008 et 2021



Caractéristiques des marées

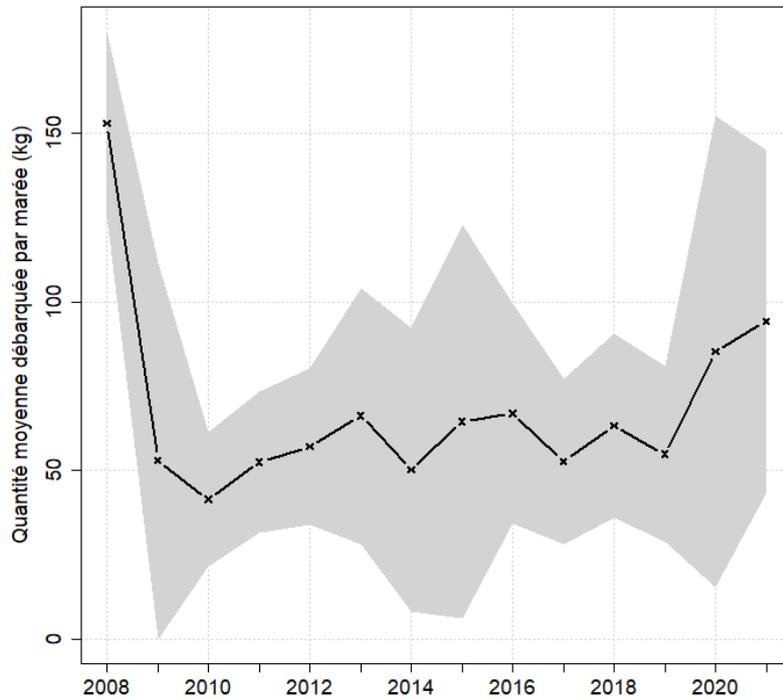
Chiffres clefs de l'année pour le métier toutes espèces confondues

	Moyenne
Quantité (kg) débarquée par marée	94.3
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	0.7
Valeur (euro) débarquée par marée	1087.4
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	8.1
Consommation (L) de carburant par marée	142.3

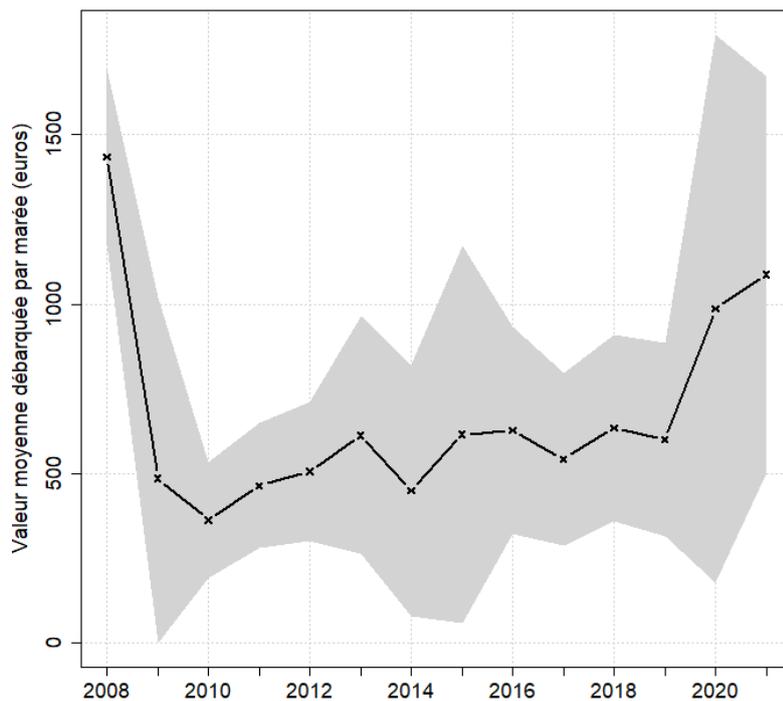


Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

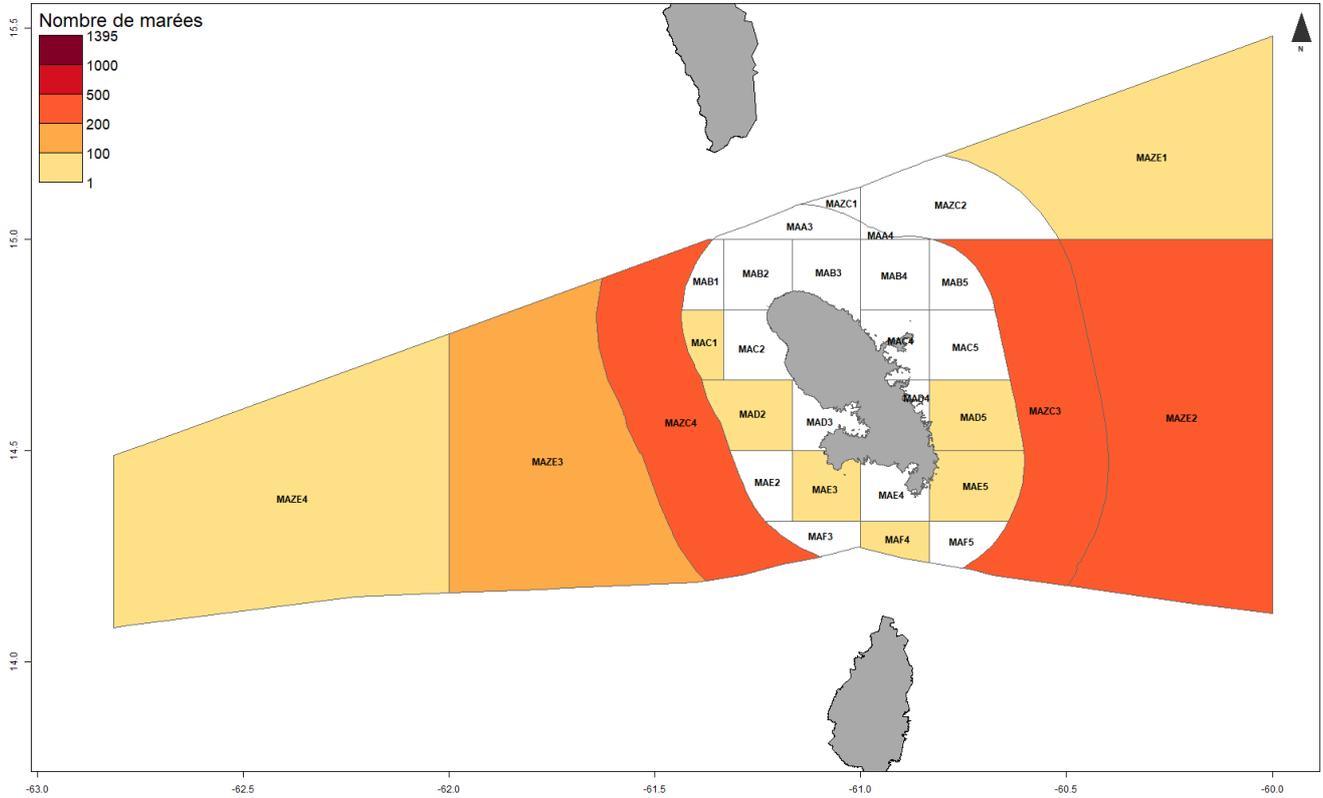


en valeur (€/marée)



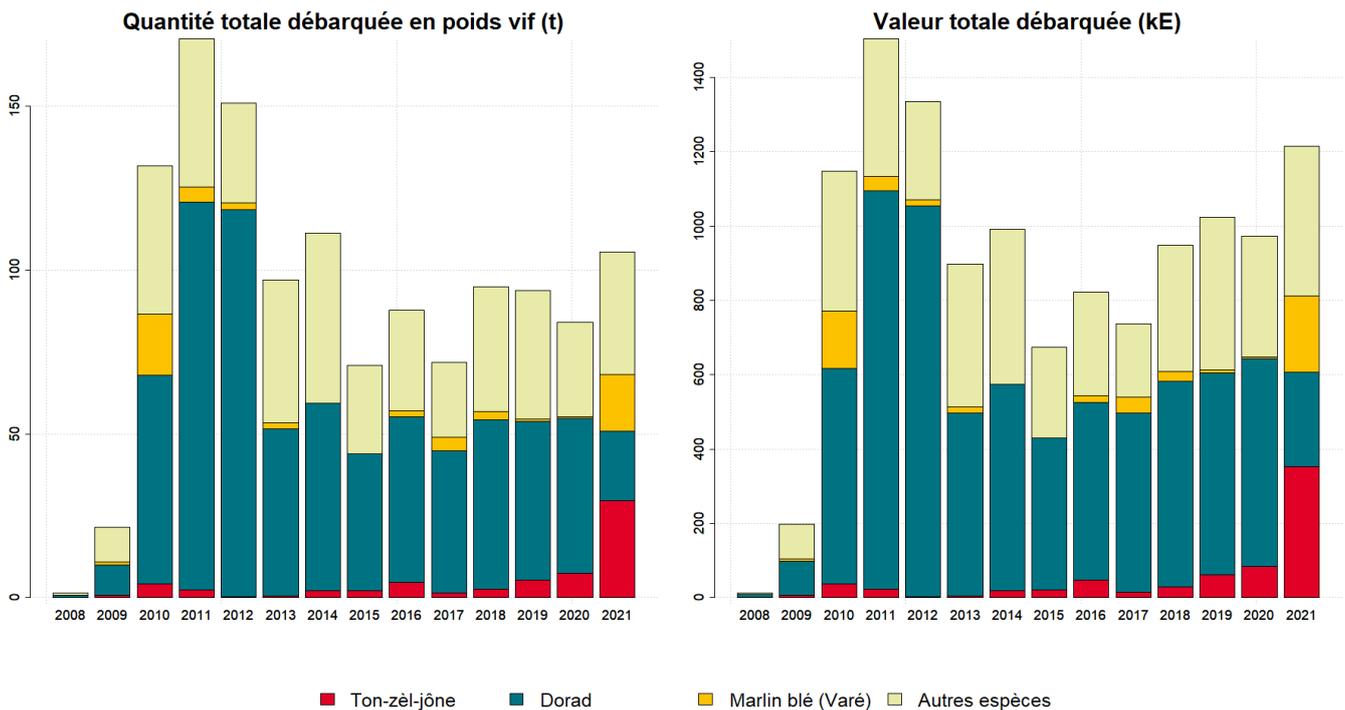


Zones de pêche fréquentées en 2021



Production et composition spécifique

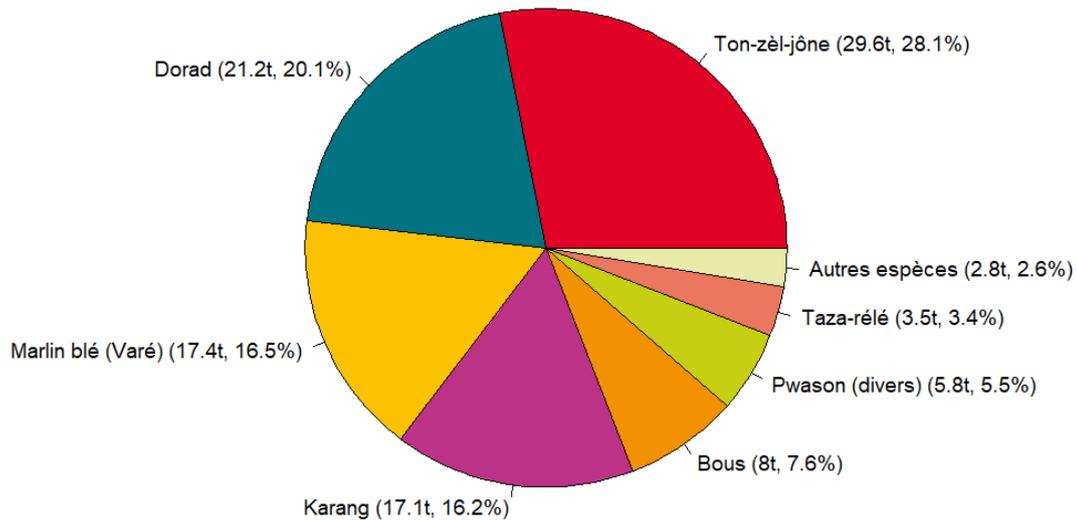
Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces



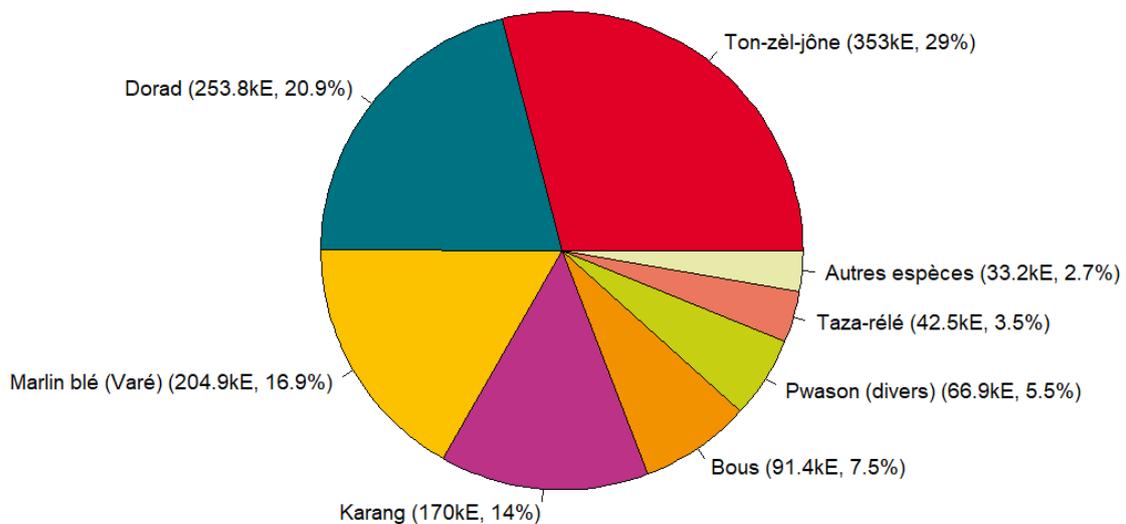


Composition spécifique des débarquements

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





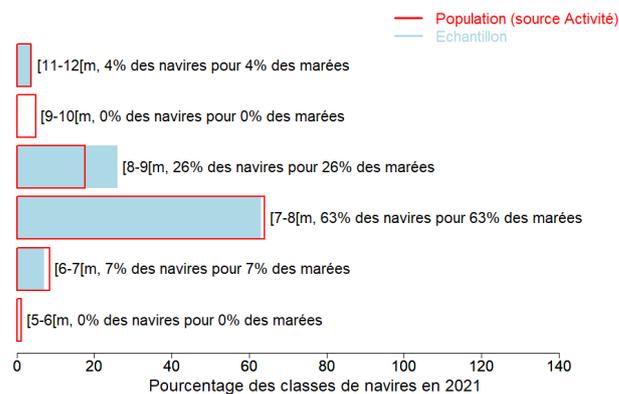
Annexes

Echantillonnage des marées au débarquement des navires de moins de 10 mètres

Caractéristiques techniques du navire moyen échantillonné

	Longueur (m)	Puissance (kW)	Jauge (U.M.S.)	Age (ans)	Effectif à bord (hommes)
Echantillon	7.8	150	3	19	2.1
Population	7.7	139	3	20	1.7

Répartition des navires échantillonnés par catégorie de longueur



Distribution des navires par nombre de marins



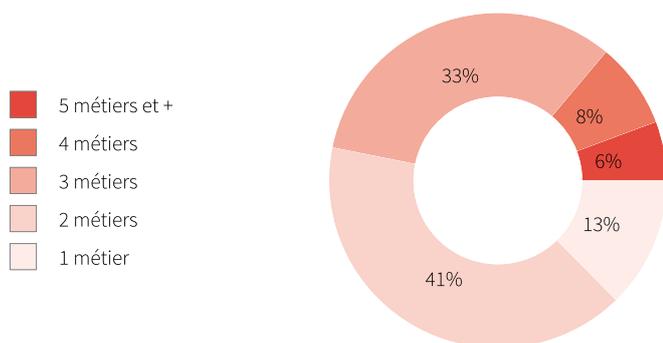


Liste des 10 principaux métiers mis en oeuvre par les 158 navires pratiquant le métier *Lignes traînantes au large (pêche à Miquelon)*.

Le métier *Lignes traînantes au large (pêche à Miquelon)* en 2021 représente 1426 mois d'activité cumulés sur les 158 navires le pratiquant, soit 9,0 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 traînantes au large (pêche à Miquelon)	158 (100 %)	9
DCP	99 (62 %)	9,5
Nasses	72 (45 %)	9,5
Filets maillants de fond	24 (15 %)	9,8
Plongée en apnée	12 (7 %)	5,9
Lignes à main	10 (6 %)	7,6
Lignes traînantes côtières	7 (4 %)	10,6
Filets de surface	7 (4 %)	4,7
Sennes	6 (3 %)	10,5
Palangres	5 (3 %)	11,2

Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués



En 2021 le nombre moyen de métiers pratiqués par les navires actifs au métier *Lignes traînantes au large (pêche à Miquelon)* s'élève à 2,6.



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 traînantes au large (pêche à Miquelon)	123	124	129	125	120	112	113	116	119	118	114	113	158
DCP	79	82	80	81	80	77	78	73	73	78	81	83	99
Nasses	59	61	62	58	57	56	56	53	53	57	58	57	72
Filets maillants de fond	20	20	21	20	20	19	19	18	18	21	21	19	24
Lignes à main	8	6	6	6	5	5	8	7	8	6	6	5	10
Lignes traînantes côtières	7	6	6	6	6	7	6	7	6	5	6	6	7
Plongée en apnée	6	6	6	6	6	5	5	4	4	8	8	7	12
Sennes	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	6	5	6
Palangres	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5
Filets de surface	3	3	5	3	3	3	2	2	2	2	2	2	6
Filets à lambis							2	3	3	3	3	3	3
Trémaills	1									1	1	1	1
Nombre de navires	139	136	137	131	128	124	127	124	125	127	124	124	158

de 0 à 25 navires
 de 26 à 51 navires
 de 52 à 76 navires
 de 77 à 102 navires
 de 103 à 129 navires

Estimation du nombre total de marées

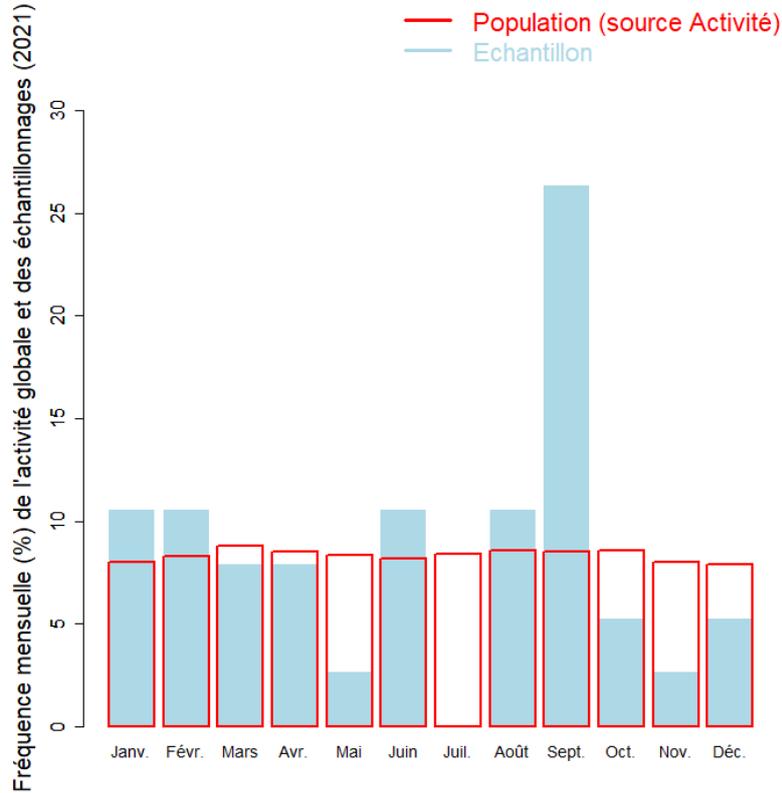
	Nombre total de marées estimé
Estimation basse	863
Estimation moyenne	1118
Estimation haute	1561

Marées échantillonnées du métier

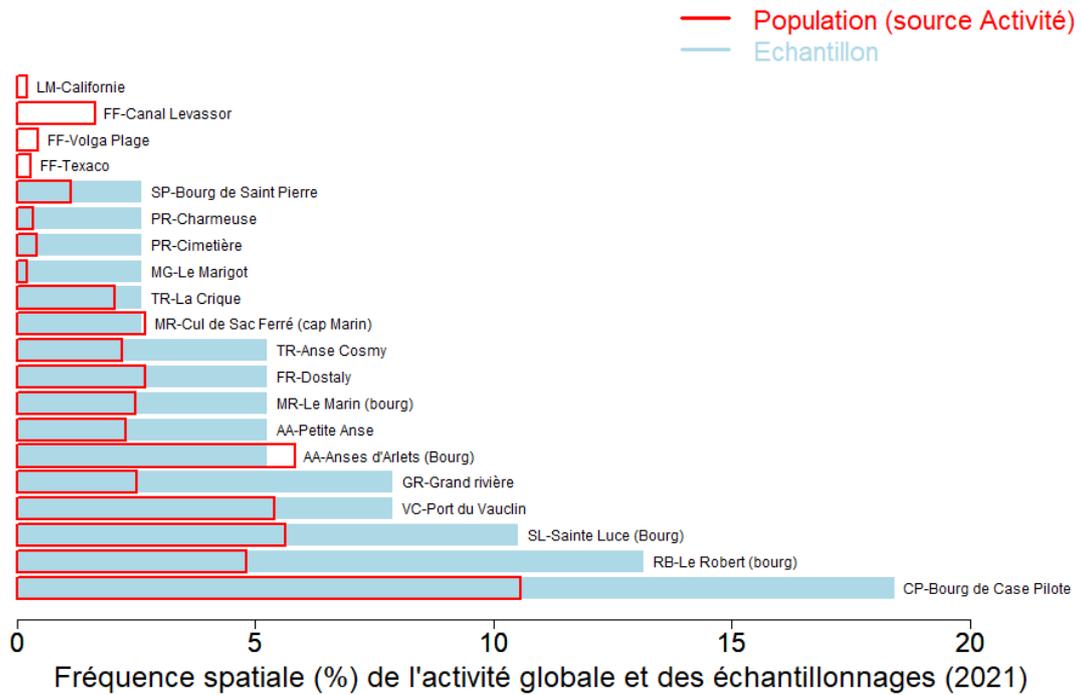
Marées échantillonnées	38
Navires distincts échantillonnés	27 (16% de la population)
Taux d'échantillonnage	3% des marées estimées



Répartition mensuelle des marées échantillonnées



Répartition spatiale des marées échantillonnées





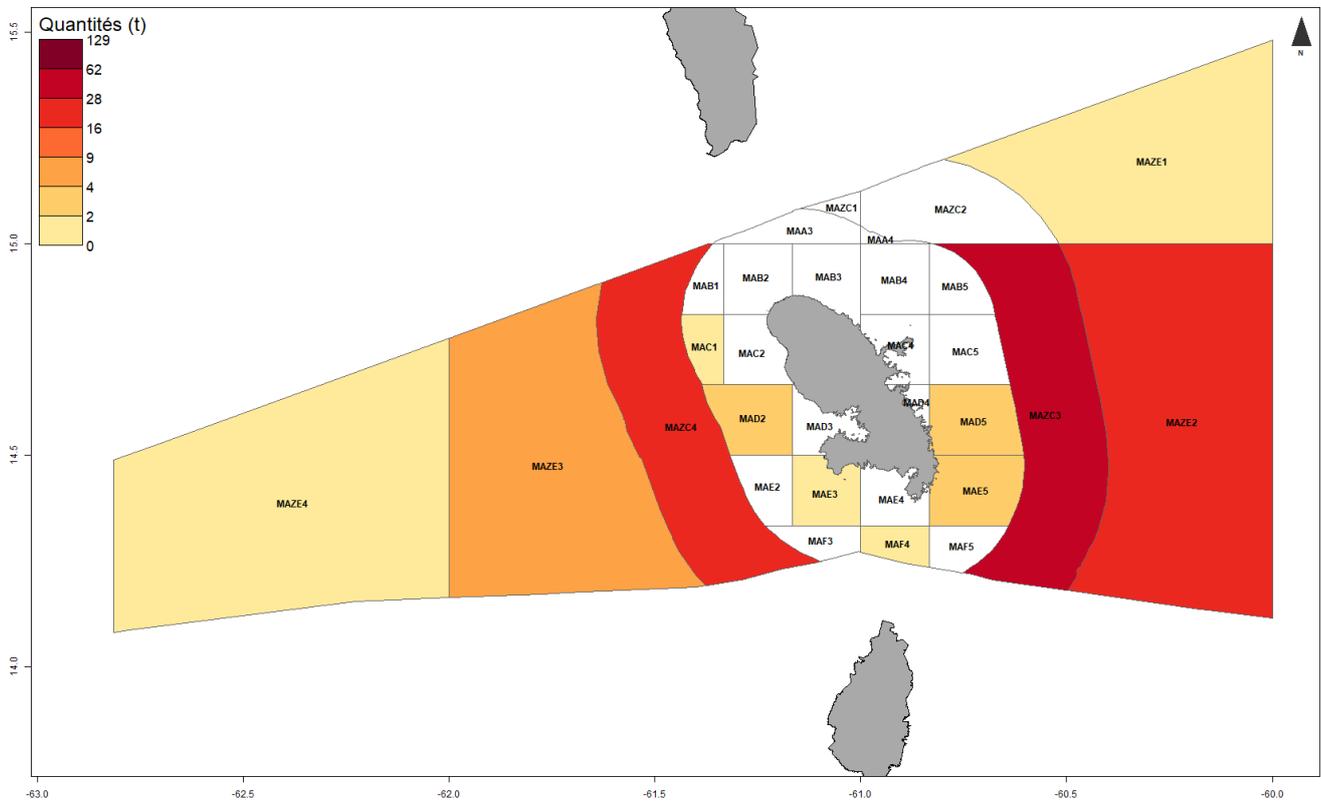
Production estimée en poids vif du métier par espèces

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)
Albacore	Ton-zèl-jône	28.1	17.1	29.6	42.1	11.9	353
Coryphenes nca	Dorad	20.1	12.6	21.1	29.7	12	253.8
Makaire bleu	Marlin blé (Varé)	16.5	9.3	17.4	25.6	11.8	204.9
Carangues nca	Karang	16.2	10	17.1	24.2	9.9	170
Poissons-bourses nca	Bous	7.6	4.9	8	11.2	11.5	91.4
Poissons marins nca	Pwason (divers)	5.5	3.4	5.8	8.2	11.5	66.9
Thazard-batard	Taza-rélé	3.4	2.1	3.5	5	12	42.5
Listao	Bariolé	1	0.6	1	1.5	12	12.4
Thon a nageoires noires	Ton nwè	0.9	0.6	0.9	1.3	12	11.4
Thonides nca	Bonits	0.5	0.3	0.5	0.7	11.9	6.1
Croupia roche	Croupia roche	0.2	0.2	0.2	0.2	12	2.1
Comete saumon	Somon	0.1	<0.1	0.1	0.1	11.6	0.7
Becunes, barracudas, etc. nca	Barakouda	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	11.6	0.5
Total		100	61.1	105.4	149.7	11.5	1215.7

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

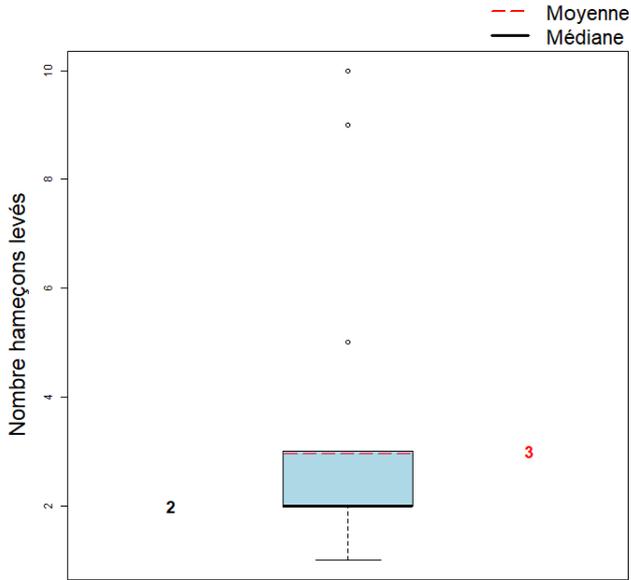


Caractéristiques générales des marées

	Moyenne
Dimension/Quantité de l'engin	3
Durée (heures) des marées	9.6
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	9.8
Quantité (kg) débarquée par heure de pêche engin	33.7
Quantité débarquée par unité d'effort (kg/hameçons levés)	27.8
Quantité (kg) débarquée par marée	94.3
Consommation (L) de carburant par marée	142.3
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	0.7
Valeur (euro) débarquée par marée	1087.4
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	8.1

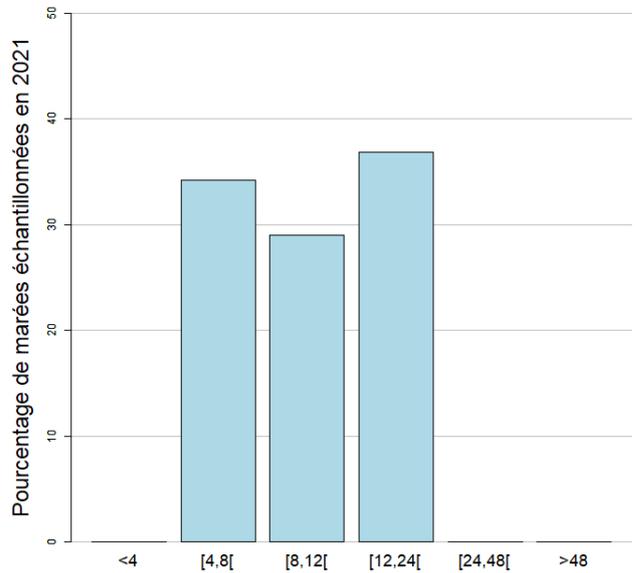


Dimension/Quantité de l'engin



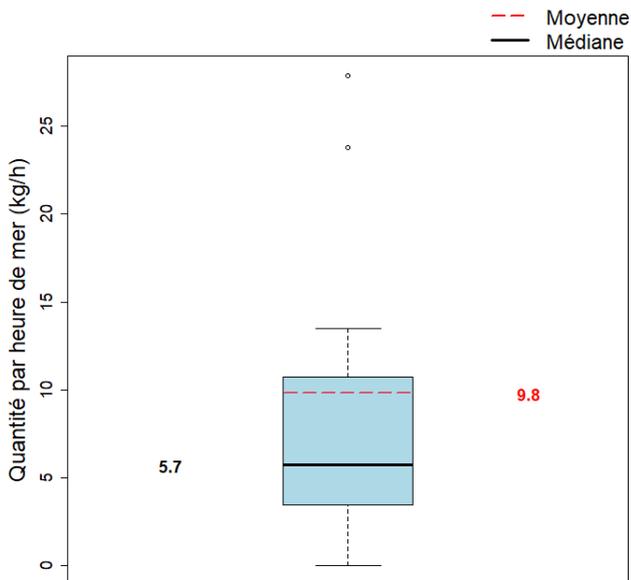
La dimension moyenne de l'engin dans l'échantillon est 3 (hameçons levés) (min : 1 (hameçons levés), max : 10 (hameçons levés))

Durées des marées (h)



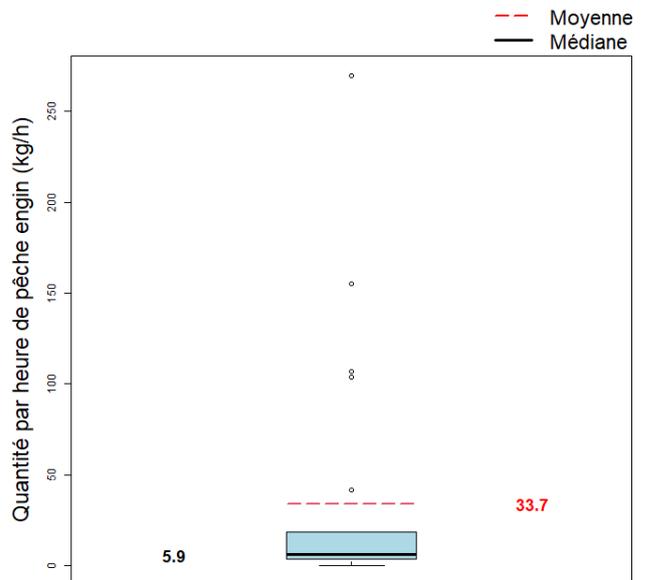
La durée moyenne des marées dans l'échantillon est 9.6 heures. (min : 4, max : 17)

Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)



La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est 9.8 kg.

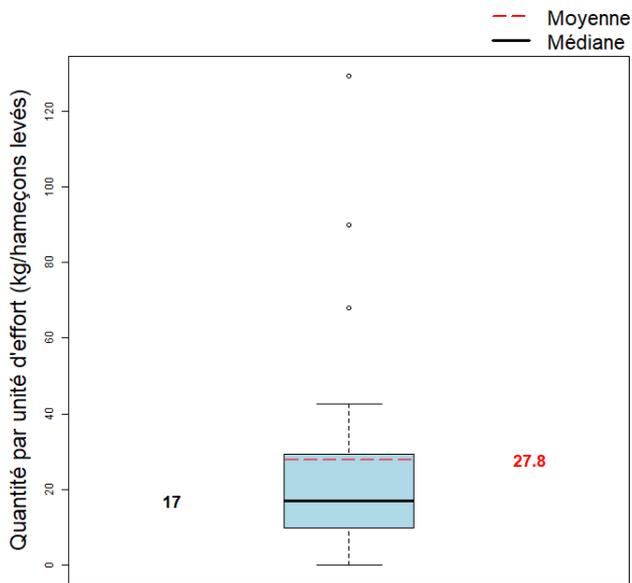
Quantité par heure de pêche engin



La quantité moyenne débarquée par heure de pêche engin dans l'échantillon est 33.7 kg.

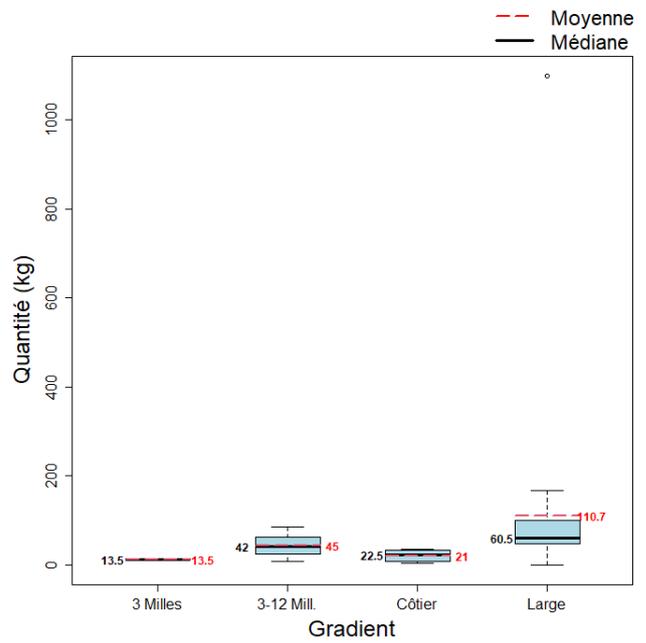


Quantité par unité d'effort

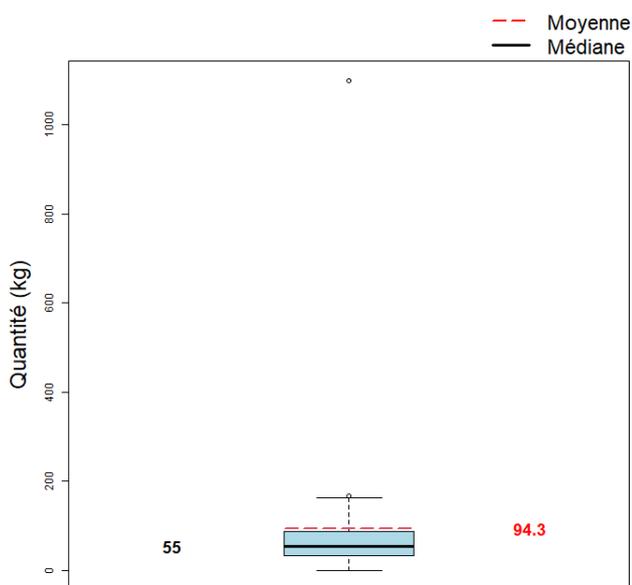


La quantité moyenne débarquée par unité d'effort dans l'échantillon est 27.8 kg/hameçons levés.

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 94.3 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
