



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

Filets à Divers poissons

Provence-Alpes-Côte d'Azur

Navires de moins de 12 mètres inscrits au fichier flotte

2017

Cette fiche regroupe plusieurs métiers de filets qui ciblent précisément une espèce, mais qui sont individuellement trop peu échantillonnés pour pouvoir les caractériser de manière fiable. Elle est donc complémentaire des fiches détaillées sur les filets à dorades, filets à bars (loups), filets à céphalopodes, filets à merlu, filets à crustacés, filets à poissons plats, filets à murex, etc. Cette fiche regroupe des filets calés simples ou combinés (à mulets, à St-Pierre, à baudroie, à sardines, à maquereaux, à bonites, etc.) et des filets calés en encerclement (battue, battude) en lagune (loups et muges) ou en zone très côtière. Du fait de cette hétérogénéité, la saisonnalité et la sélectivité de ces activités sont masquées.





Chiffres clés en 2017 pour les navires pratiquant ce métier toutes espèces confondues



268

navires

de moins de 12 m inscrits au fichier
flotte

1 139 t

volume débarqué estimé

17 055 100 €

valeur débarquée estimée

Navire moyen en 2017

66,1

Puissance
moyenne (kW)

7,3

Longueur
moyenne (m)

1,2

Marins à bord

6,5

mois d'activité par an

55

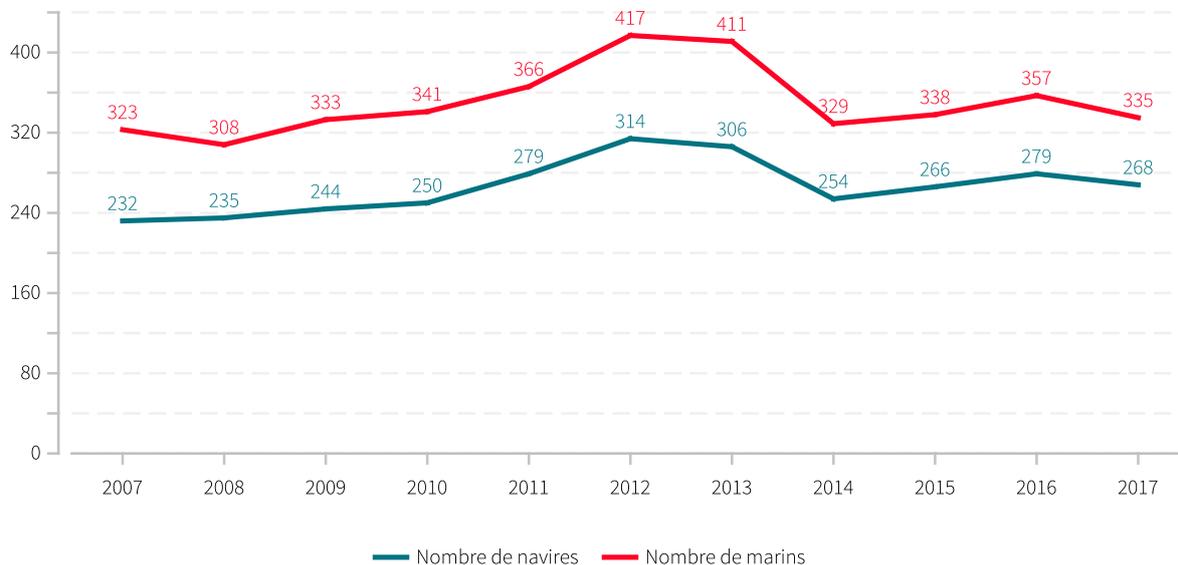
marées par an

4,3 t

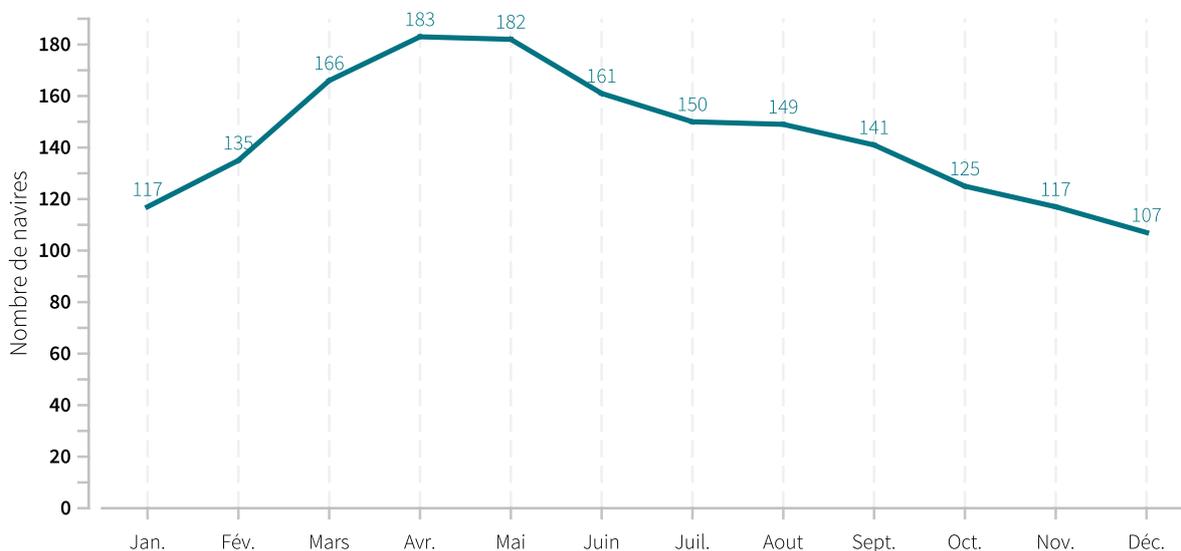
en moyenne pour
63 638 €



Evolution du nombre de navires et du nombre de marins entre 2007 et 2017

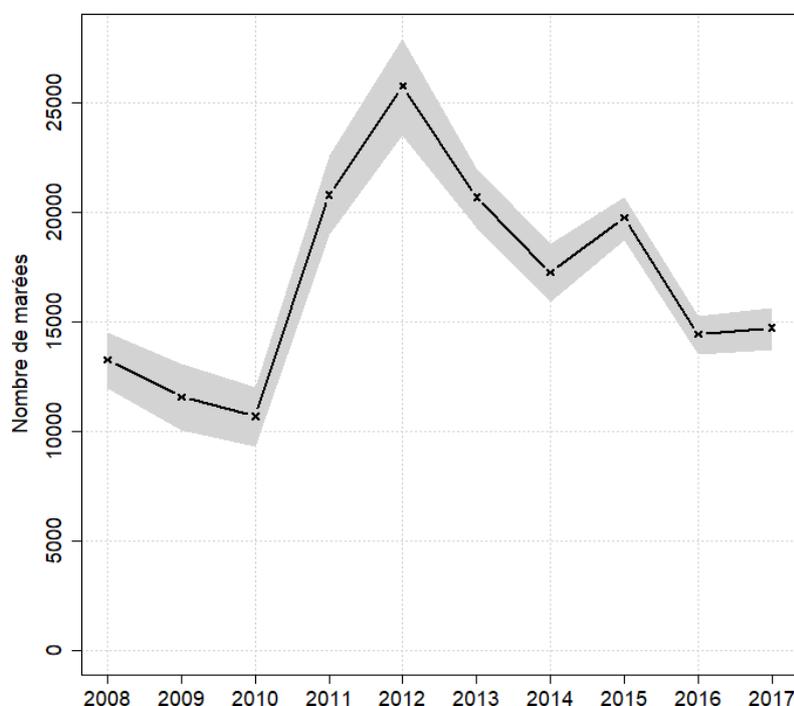


Saisonnalité du métier en 2017





Evolution du nombre total de marées estimées à l'année entre 2008 et 2017



Caractéristiques des marées

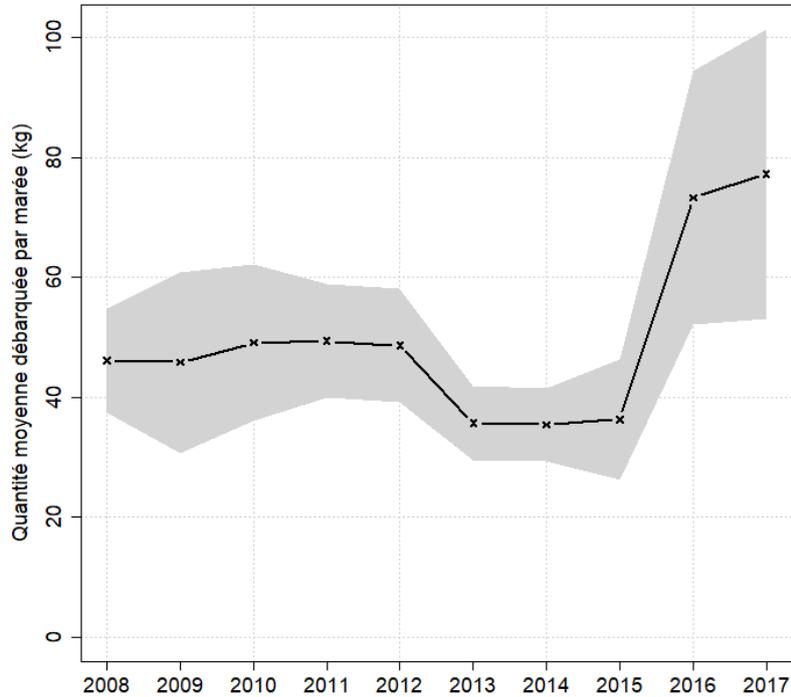
Chiffres clefs de l'année pour le métier toutes espèces confondues

	Moyenne
Quantité (kg) débarquée par marée	77.3
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	3.8
Valeur (euro) débarquée par marée	1157.5
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	56.7
Consommation (L) de carburant par marée	20.4

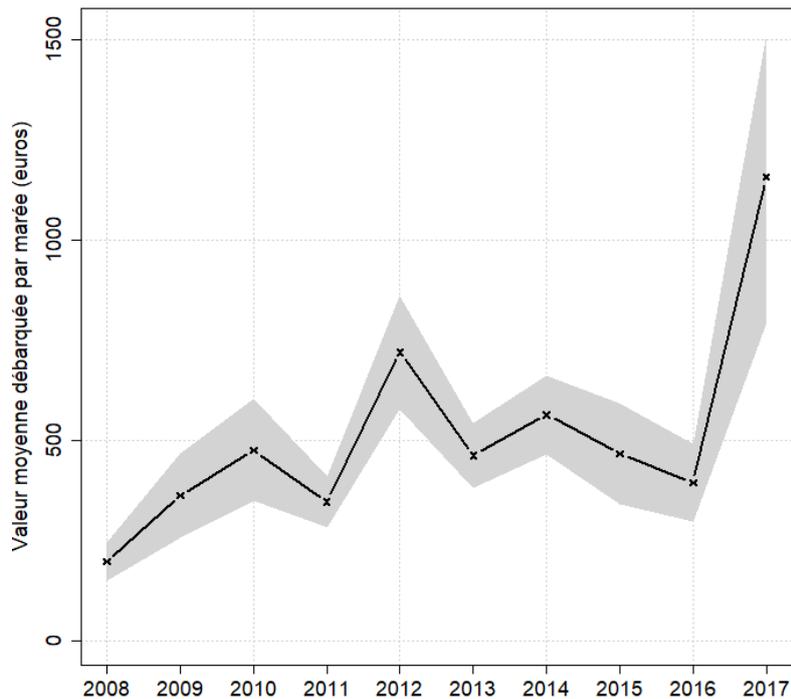


Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

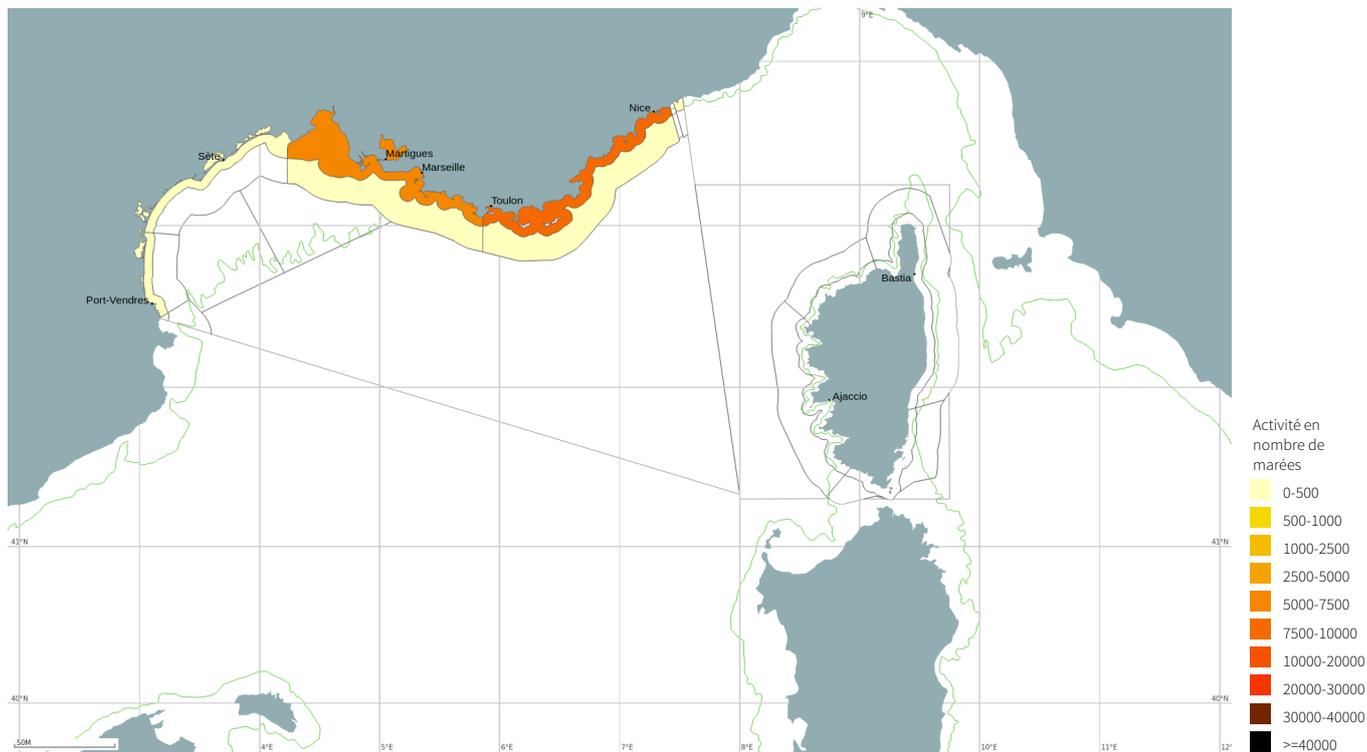


en valeur (€/marée)



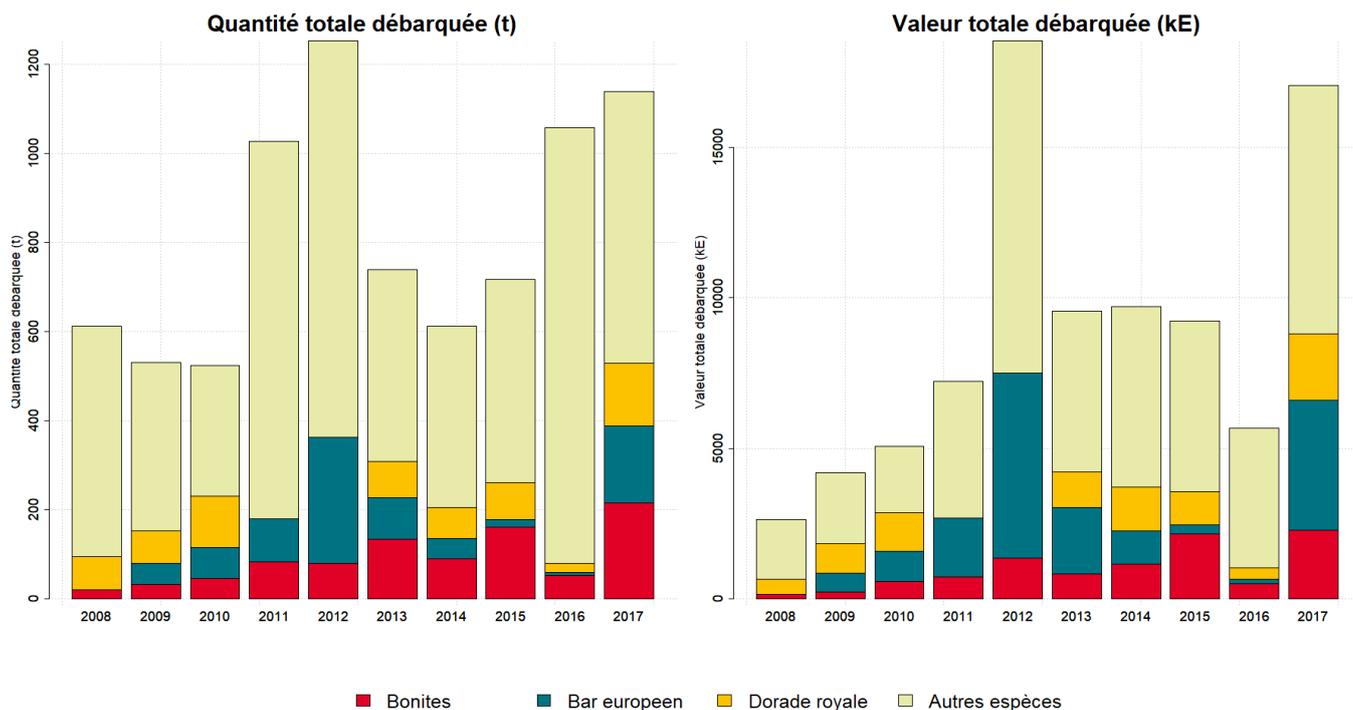


Zones de pêche fréquentées en 2017



Production et composition spécifique

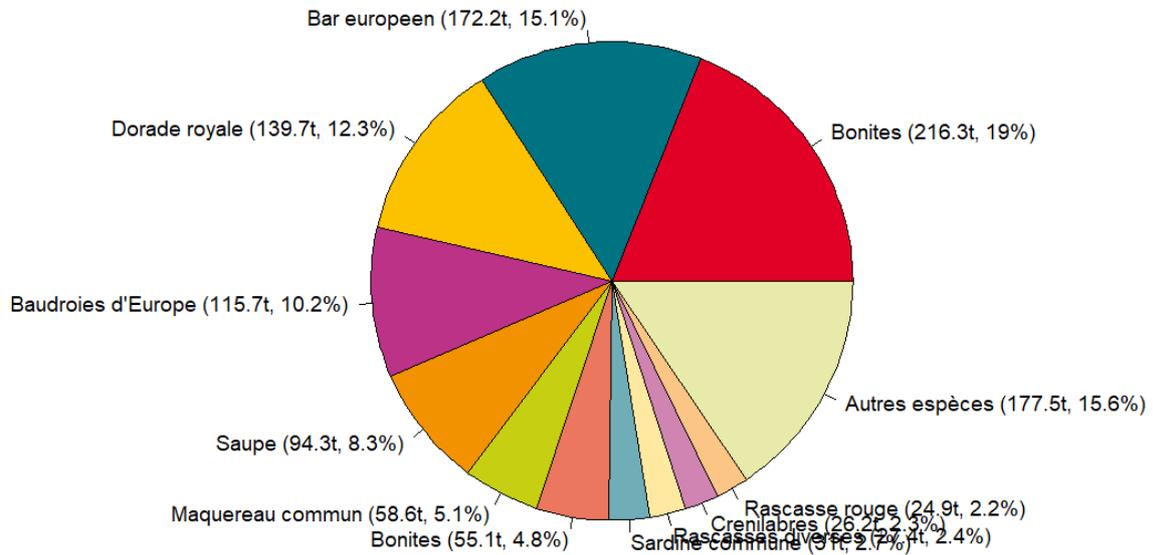
Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces



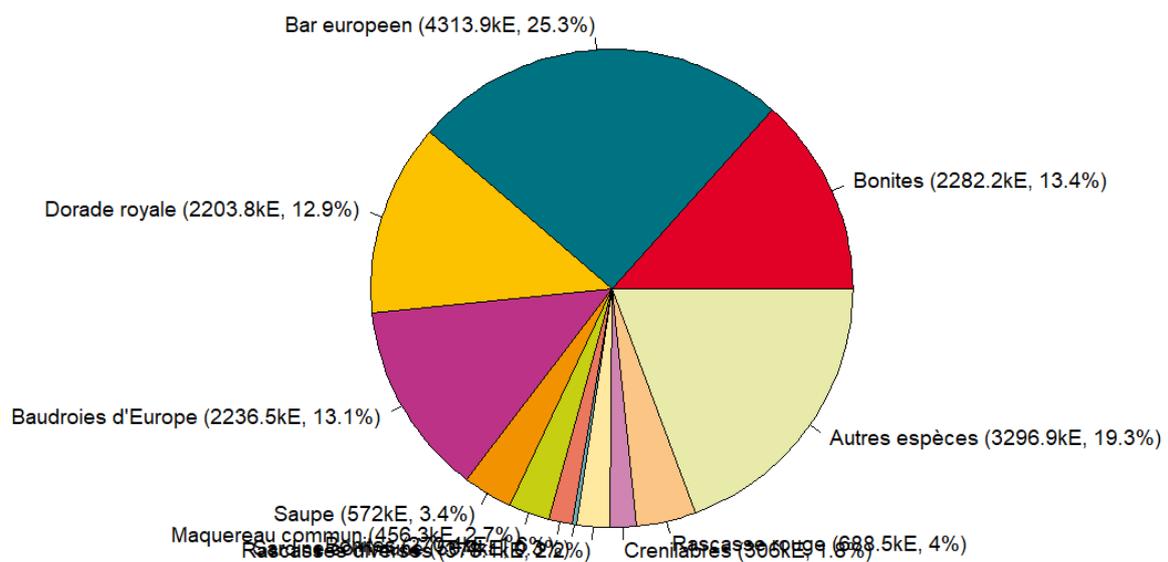


Composition spécifique des débarquements

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 :
<http://www.ifremer.fr/sih> - Rubrique "Publication"

Contact du Système d'Informations Halieutiques :
harmonie@ifremer.fr



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE
L'ALIMENTATION





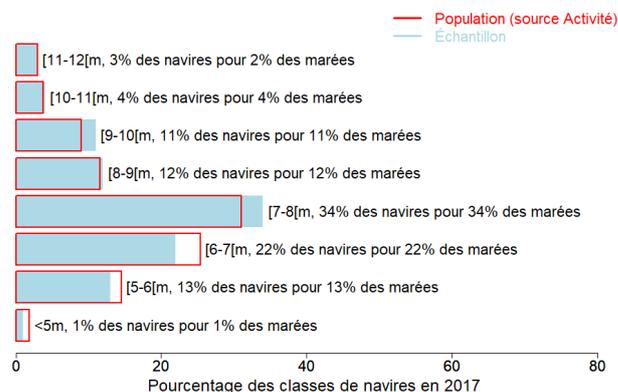
Annexes

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	7.5	72	3	35	1.5
Population	7.3	66	3	37	1.2

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 268 navires pratiquant le métier *Filets à Divers poissons*.

La pratique du métier *Filets à*

Divers poissons en 2017 représente

1733 mois d'activité cumulés sur les 268 navires pratiquant ce métier, soit

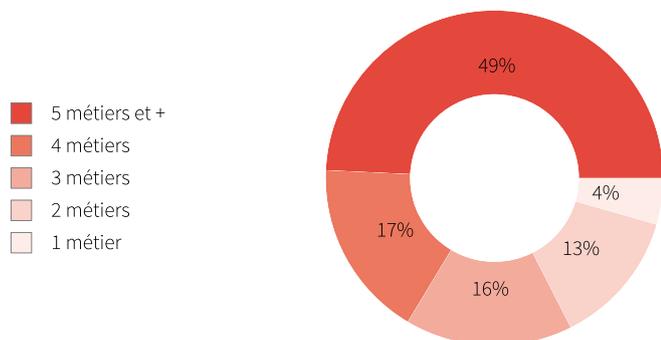
6,5 mois d'activité en moyenne par navire.

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
Filets à Divers poissons	268 (100 %)	6,5
Filets à Dorades	208 (77 %)	5,7
Filets à Rougets	131 (48 %)	5,8
Filets à Rascasses	118 (44 %)	5,1
Filets à Crustacés	90 (33 %)	4,1
Lignes et hameçons à Divers poissons	67 (25 %)	4,6
Filets à Céphalopodes	63 (23 %)	2,8
Filets à Merlus	62 (23 %)	5,4
Filets à Poissons plats	49 (18 %)	3,7
Filets à Bars	43 (16 %)	4,1

Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués



En 2017 le nombre moyen de métiers pratiqués par les navires actifs au métier *Filets à Divers poissons* s'élève à 4,5.



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
Filets à Divers poissons	117	135	166	183	182	161	150	149	141	125	117	107	268
Filets à Dorades	41	59	89	118	139	124	94	87	108	148	112	58	208
Filets à Rougets	41	49	55	62	68	76	76	89	82	64	52	40	131
Filets à Rascasses	15	19	39	52	75	87	90	82	56	31	21	30	118
Filets à Crustacés	4	4	9	23	57	64	72	68	51	9	4	3	90
Filets à Merlus	24	30	35	35	43	36	25	21	22	22	22	19	62
Lignes et hameçons à Divers poissons	18	22	25	24	25	25	23	26	26	31	29	31	67
Filets à Poissons plats	23	30	29	12	7	9	8	8	11	12	20	14	49
Filets à Céphalopodes	24	37	49	37	12	4	1	1	2	2	5	5	63
Filets à Loups	22	20	18	12	12	10	8	7	11	16	21	21	43
Capéchade	8	6	10	11	12	11	10	6	10	10	12	7	17
Plongée à Oursins	17	18	23	17	1					2	16	14	26
Lignes et hameçons à Grands pélagiques				4	5	9	14	15	15	9	4	4	19
Pots à Poulpes	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	5
Casiers à Divers espèces	1	1	1	3	5	5	5	5	5	3	1	1	8
Plongée à Moules	1	2	3	2	2	2	1	2	3	2	2	1	3
Casiers à Nasse-ceinturée	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	3
Plongée à Divers espèces	1	2	2	1			2	2	2		1		5
Sennes de plage			3	2	1			1	2	2	1		8
Plongée à Palourdes		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ganguis à panneaux	2	2	2								2	2	3
Filets à Murex				1	2	2	3	1					3
Filets soulevés									2	2	2	1	2
Dragues à main de rivage à Tellines							1	1	1	1	1	1	1
Nombre de navires	184	201	235	241	242	236	235	229	229	216	195	175	268

de 0 à 36 navires

de 37 à 72 navires

de 73 à 109 navires

de 110 à 145 navires

de 146 à 183 navires



Estimation du nombre total de marées

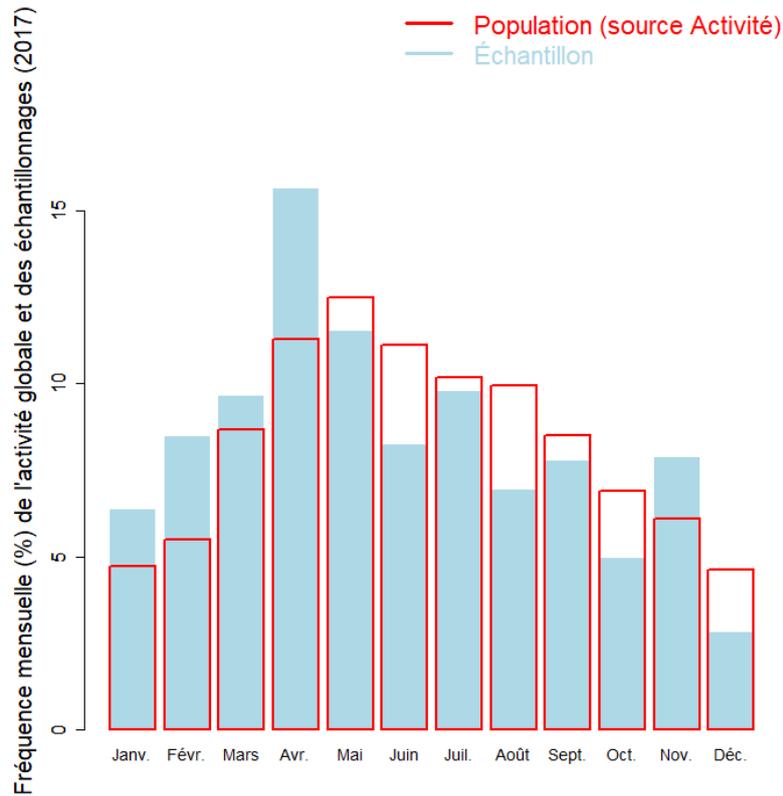
	Nombre de marées total estimé
Estimation basse	13724
Estimation moyenne	14734
Estimation haute	15645

Marées échantillonnées du métier

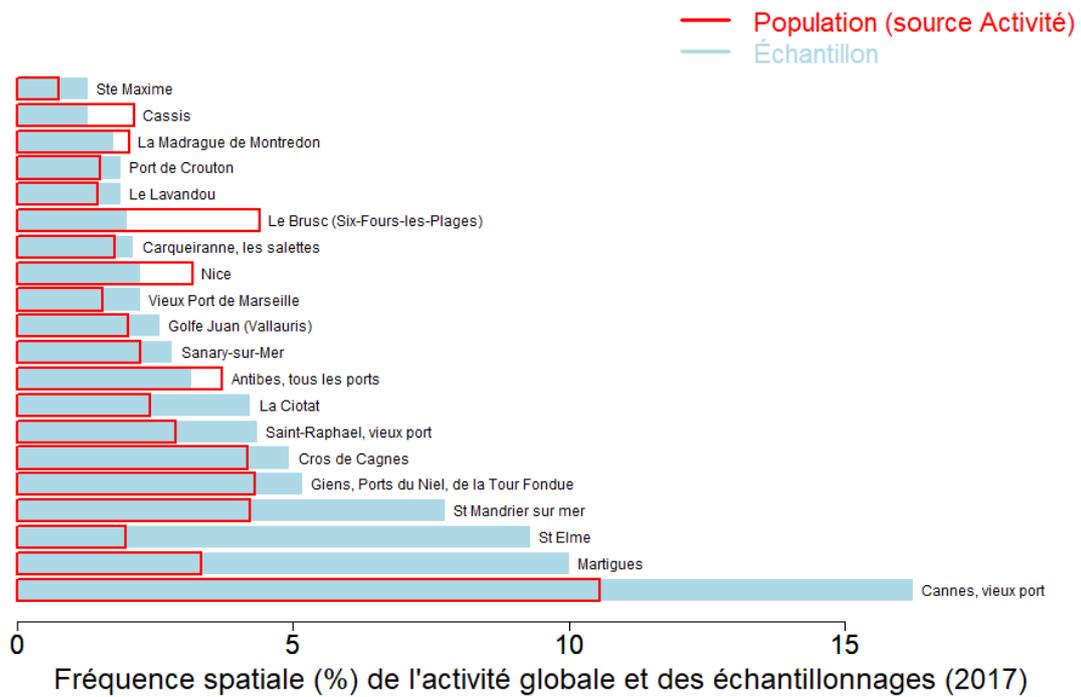
Marées échantillonnées	850
Navires distincts échantillonnés	158 (59% de la population)
Taux d'échantillonnage	5% des marées estimées



Répartition mensuelle des marées échantillonnées



Répartition spatiale des marées échantillonnées





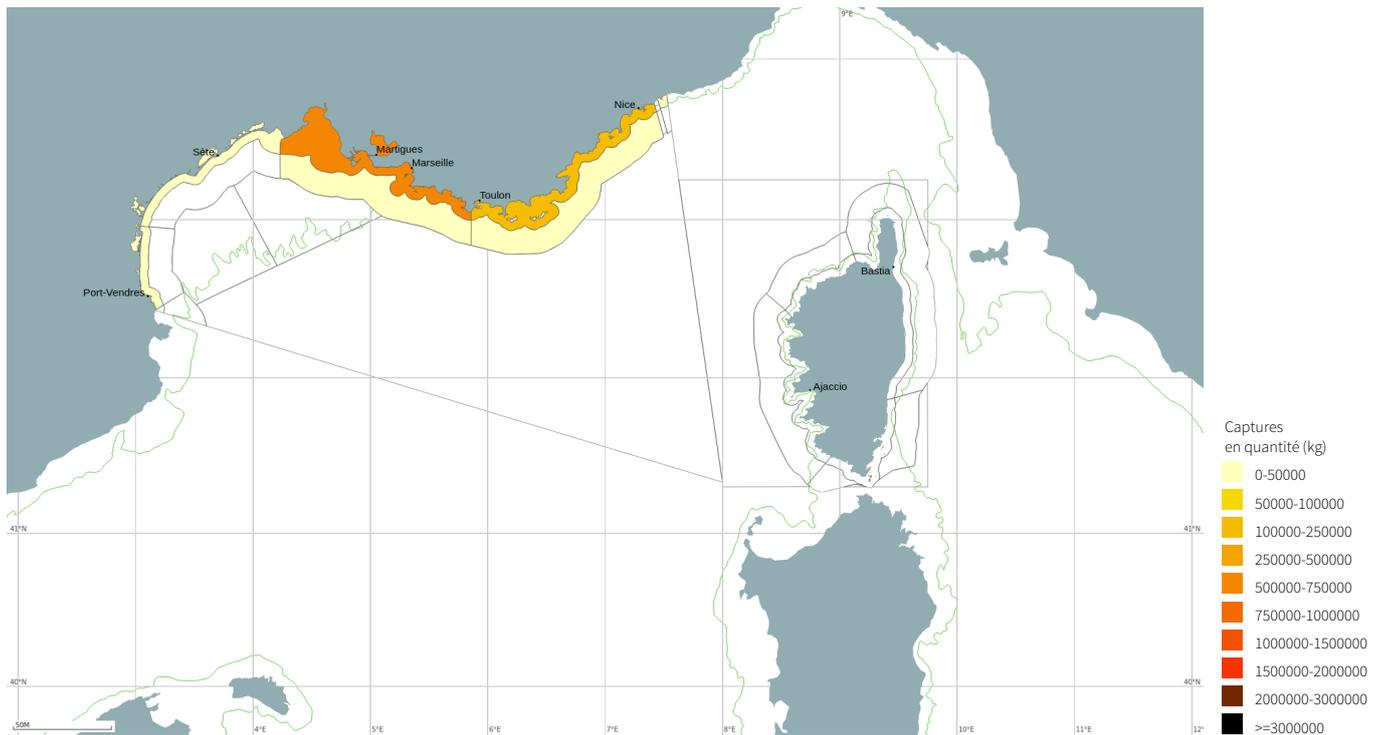
Production estimée en poids vif du métier par espèces

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)
Bonite a dos raye		19	150.8	216.3	281.9	10.6	2282.2
Bar européen		15.1	112.9	172.2	231.5	25.1	4313.9
Dorade royale		12.3	92	139.7	187.3	15.8	2203.8
Baudroies d'Europe		10.2	84.4	115.7	147	19.3	2236.5
Saupe		8.3	60.3	94.3	128.2	6.1	572
Maquereau commun		5.1	38.1	58.6	79.2	7.8	456.3
Bonites nca		4.8	40	55.1	70.1	4.9	270.4
Sardine commune		2.7	22.6	31	39.3	1.6	50.4
Rascasses nca		2.4	20.3	27.4	34.5	13.8	378.1
Crenilabres nca		2.3	19.3	26.2	33.1	11.7	306
Rascasse rouge		2.2	18.4	24.9	31.5	27.6	688.5
Sar commun		1.8	14.9	20.7	26.5	20.2	416.9
Phycis		1.8	14	20.1	26.3	19.8	398.9
Poissons marins nca		1.1	9.1	12	14.9	16.9	203.1
Saint Pierre		1	8	11.8	15.6	29	342.7
Langoustes nca		1	8.4	11.1	13.7	59.3	655.4
Seiches		0.9	8.9	10.6	12.3	12.6	134
Merlu européen		0.9	7.7	10.3	12.9	14.9	154.5
Chinchards noirs		0.6	5.3	7.1	8.8	6.3	44.3
Autres espèces		6.5	59.5	73.8	88.1	12.8	947.2
Total		100	740.1	1139	1404.1	15	17055.1

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

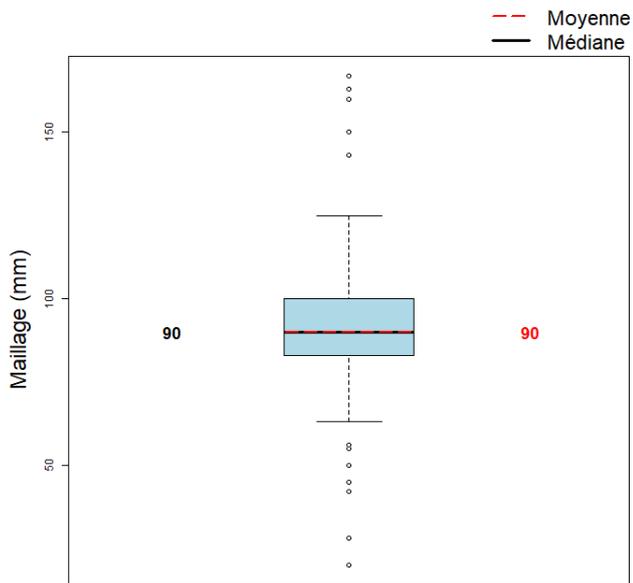


Caractéristiques générales des marées

	Moyenne
Maillage de l'engin (mm)	90
Dimension/Quantité de l'engin	869.9
Durée (heures) des marées	4.2
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	18.4
Quantité (kg) débarquée par heure de pêche engin	8.3
Quantité débarquée par unité d'effort (kg/centaine de m de filet)	7.9
Quantité (kg) débarquée par marée	77.3
Consommation (L) de carburant par marée	20.4
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	3.8
Valeur (euro) débarquée par marée	1157.5
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	56.7

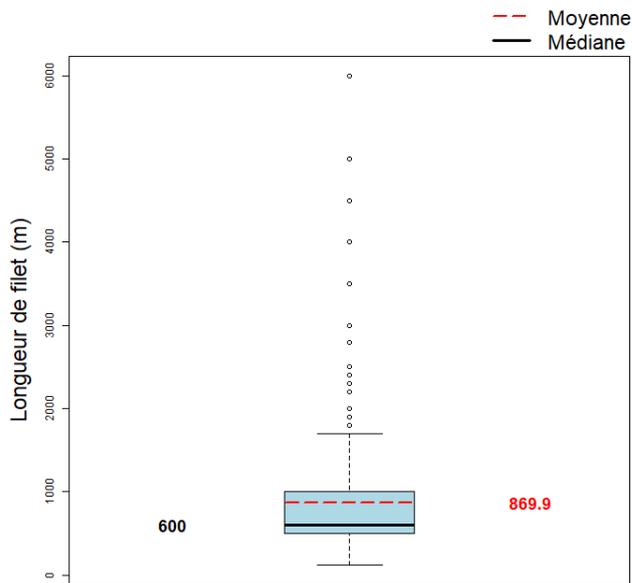


Maillage de l'engin



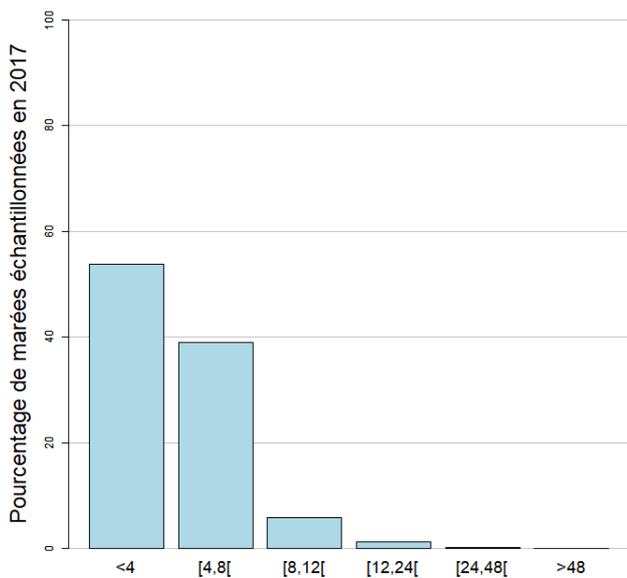
Le maillage moyen de l'engin dans l'échantillon est 90 mm.

Dimension/Quantité de l'engin



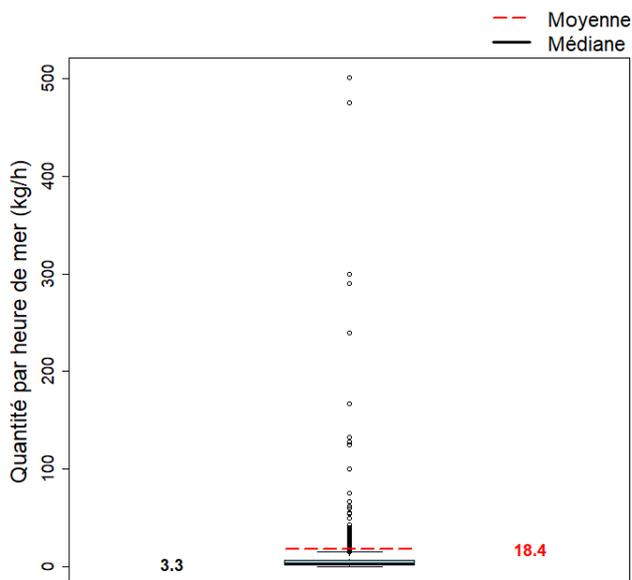
La dimension moyenne de l'engin dans l'échantillon est 869.9 centaine de m de filet.

Durées des marées (h)



La durée moyenne des marées dans l'échantillon est 4.2 heures.

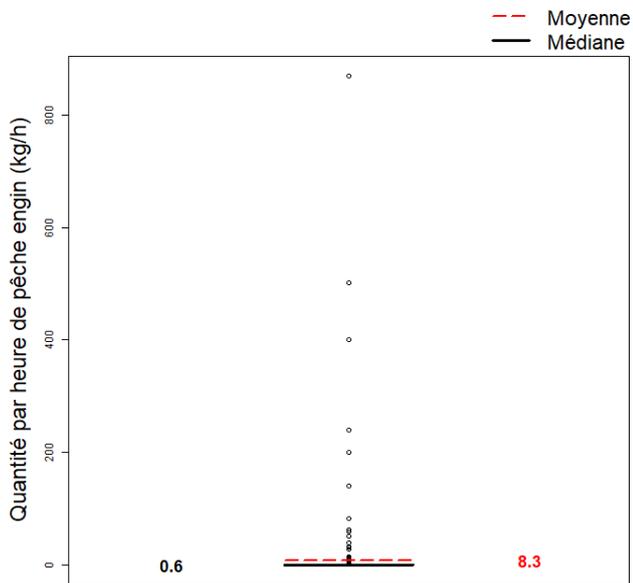
Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)



La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est 18.4 kg.

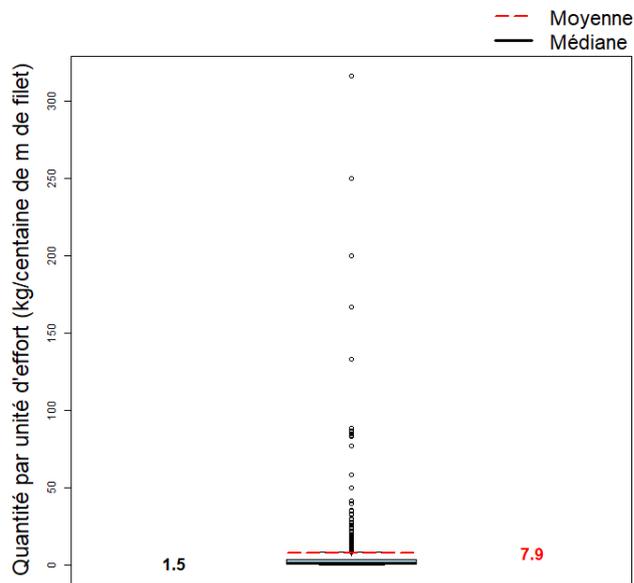


Quantité par heure de pêche engin



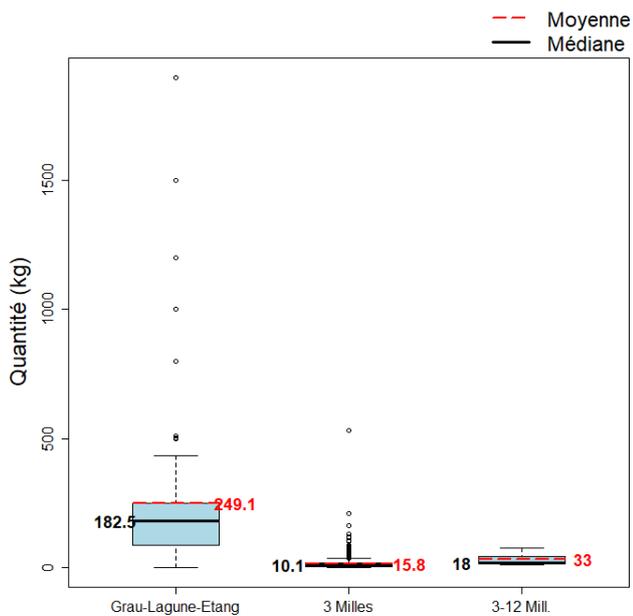
La quantité moyenne débarquée par heure de pêche engin dans l'échantillon est 8.3 kg.

Quantité par unité d'effort

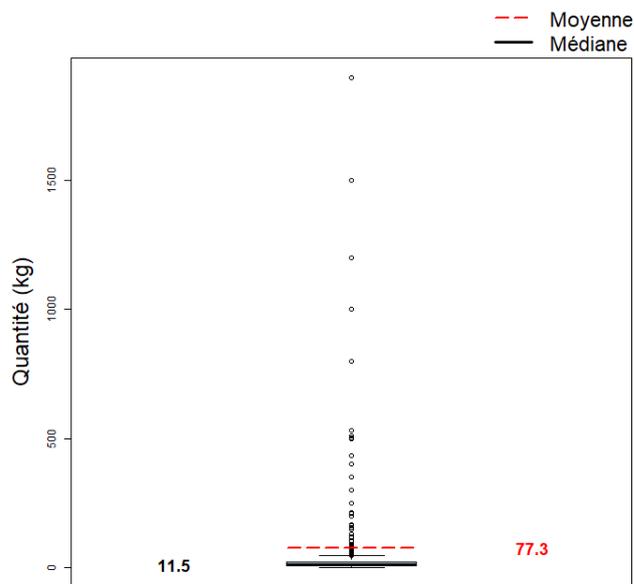


La quantité moyenne débarquée par unité d'effort dans l'échantillon est 7.9 kg/centaine de m de filet.

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 77.3 kg.



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE
L'ALIMENTATION



Pour plus d'informations et d'autres fiches de synthèses :

<http://www.ifremer.fr/sih> - Rubrique "Publication"

Contact du Système d'Informations Halieutiques :

harmonie@ifremer.fr
