



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

Lignes et hameçons à Divers poissons

Méditerranée

Navires de moins de 12 mètres inscrits au fichier flotte

2018

Cette fiche des métiers d'hameçons à poissons regroupe plusieurs métiers distincts et très différents tels que les palangres dans les lagunes (cros à anguilles, à loups), les palangres et lignes dans la zone côtière pour des poissons de fond ou de pleine eau, les palangres profondes, etc.

Les espèces ciblées sont majoritairement des poissons mais peuvent également être des céphalopodes (calmar, encornet, poulpes).

Individuellement, ces métiers sont trop peu échantillonnés pour pouvoir les caractériser de manière fiable.

Globalement, ces métiers sont pratiqués sur l'ensemble de la Méditerranée, toute l'année, mais avec un période d'activité estivale plus importante.

Dans les débarquements, les espèces les plus importantes sont le congre, l'anguille, le loup (bar européen) et le pageot.



Chiffres clés en 2018 pour les navires pratiquant ce métier toutes espèces confondues



202

navires

de moins de 12 m inscrits au fichier
flotte

138 t

volume débarqué estimé

2 435 600 €

valeur débarquée estimée

Navire moyen en 2018

64,8

Puissance
moyenne (kW)

7

Longueur
moyenne (m)



1,2

Marins à bord



5,5

mois d'activité par an

30

marées par an



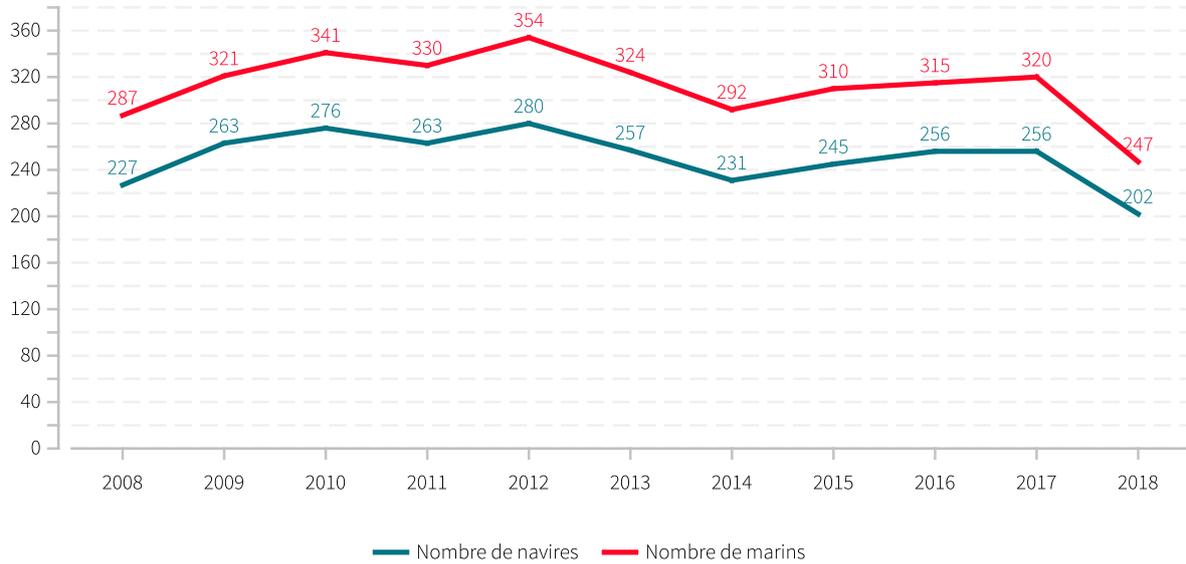
0,7 t

en moyenne pour
12 057 €

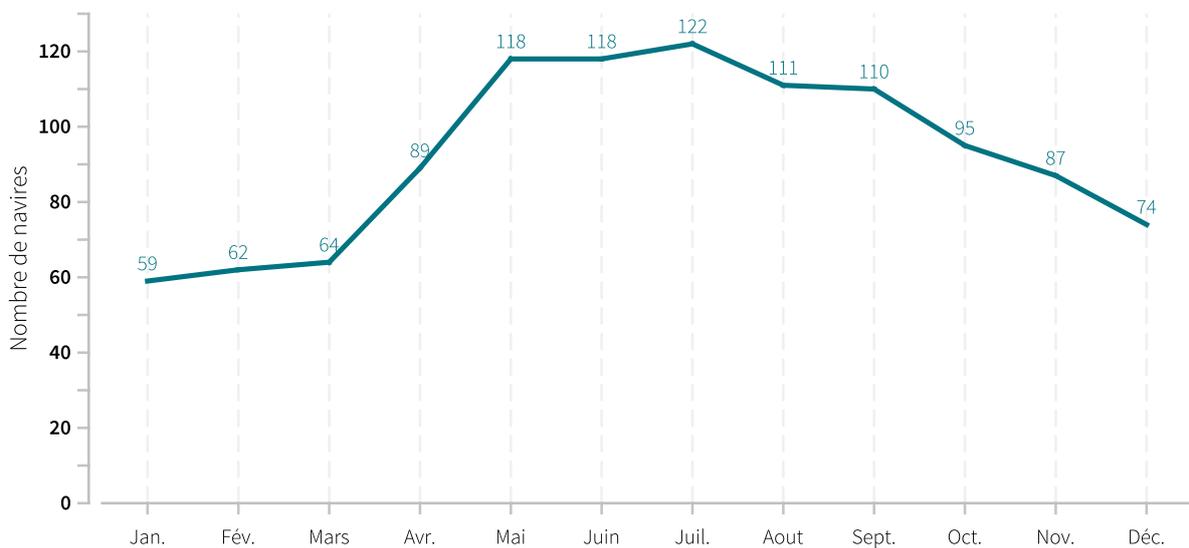
"Il existe par ailleurs 3 navires de 12 mètres et plus pratiquant ce métier en 2018."



Evolution du nombre de navires et du nombre de marins entre 2008 et 2018

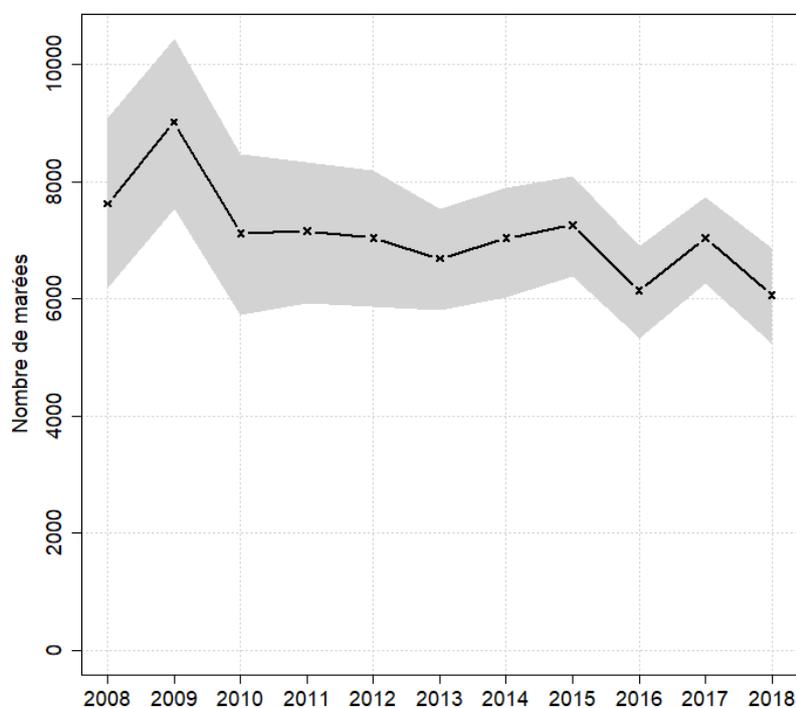


Saisonnalité du métier en 2018





Evolution du nombre total de marées estimées à l'année entre 2008 et 2018



Caractéristiques des marées

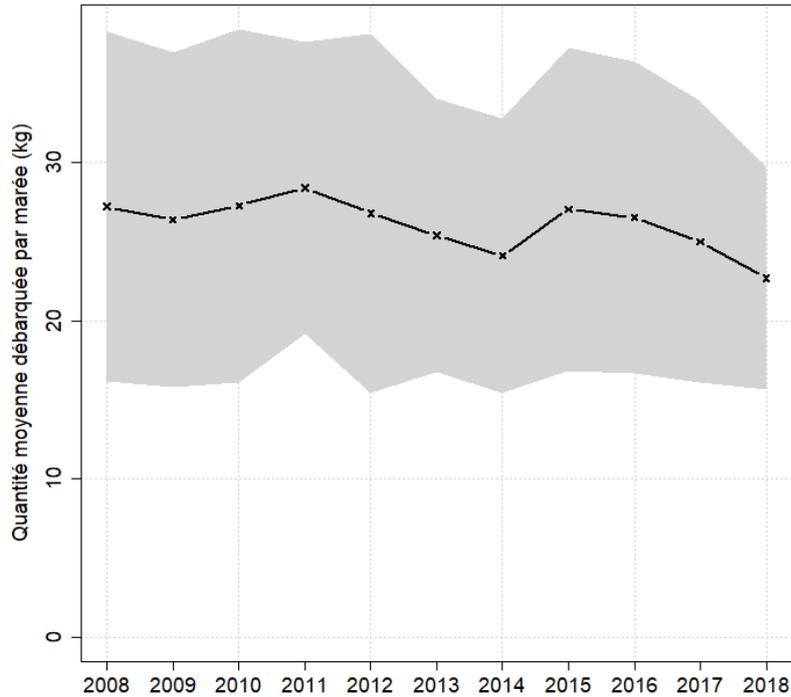
Chiffres clefs de l'année pour le métier toutes espèces confondues

	Moyenne
Quantité (kg) débarquée par marée	22.7
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	0.7
Valeur (euro) débarquée par marée	401.3
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	12
Consommation (L) de carburant par marée	33.4

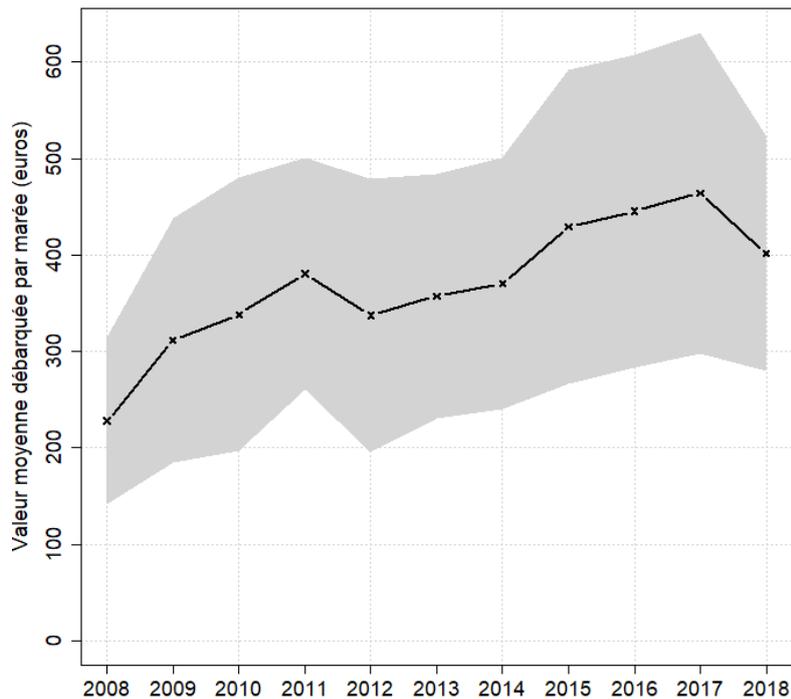


Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

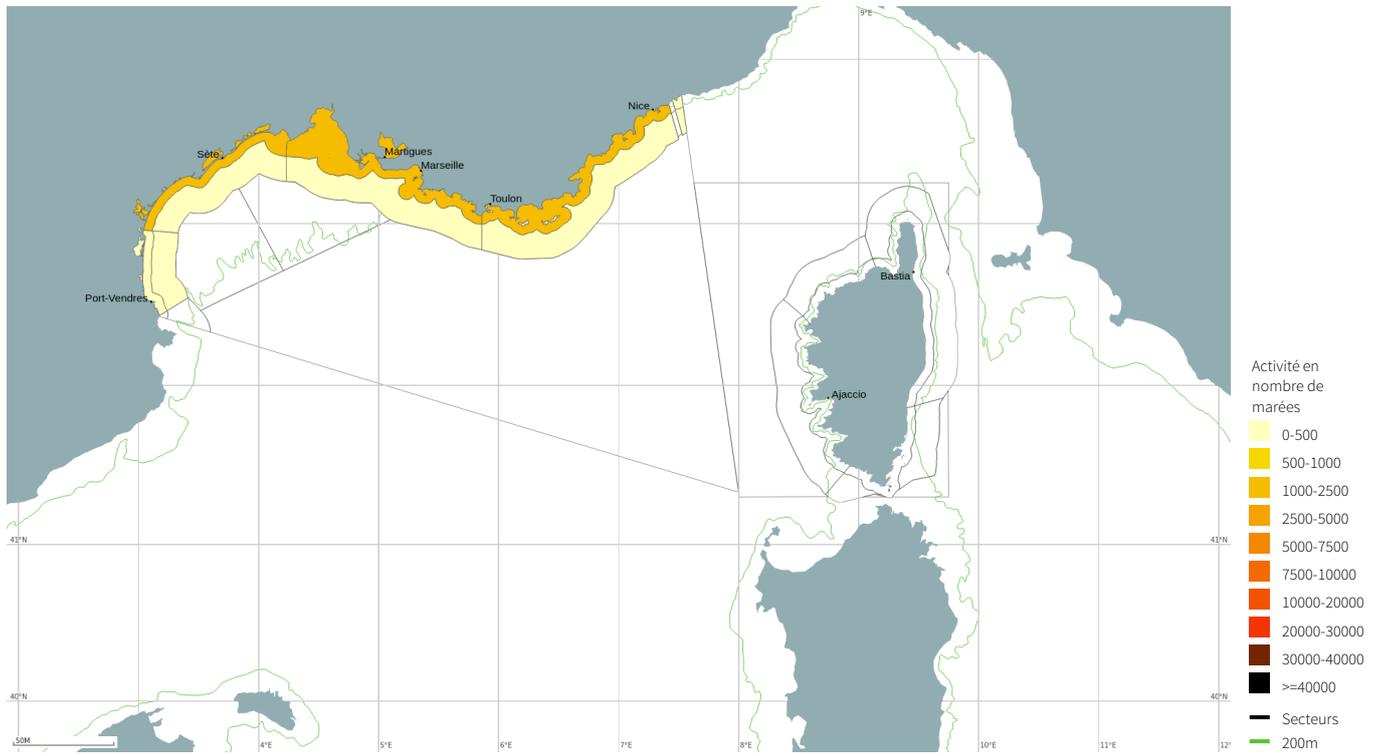


en valeur (€/marée)



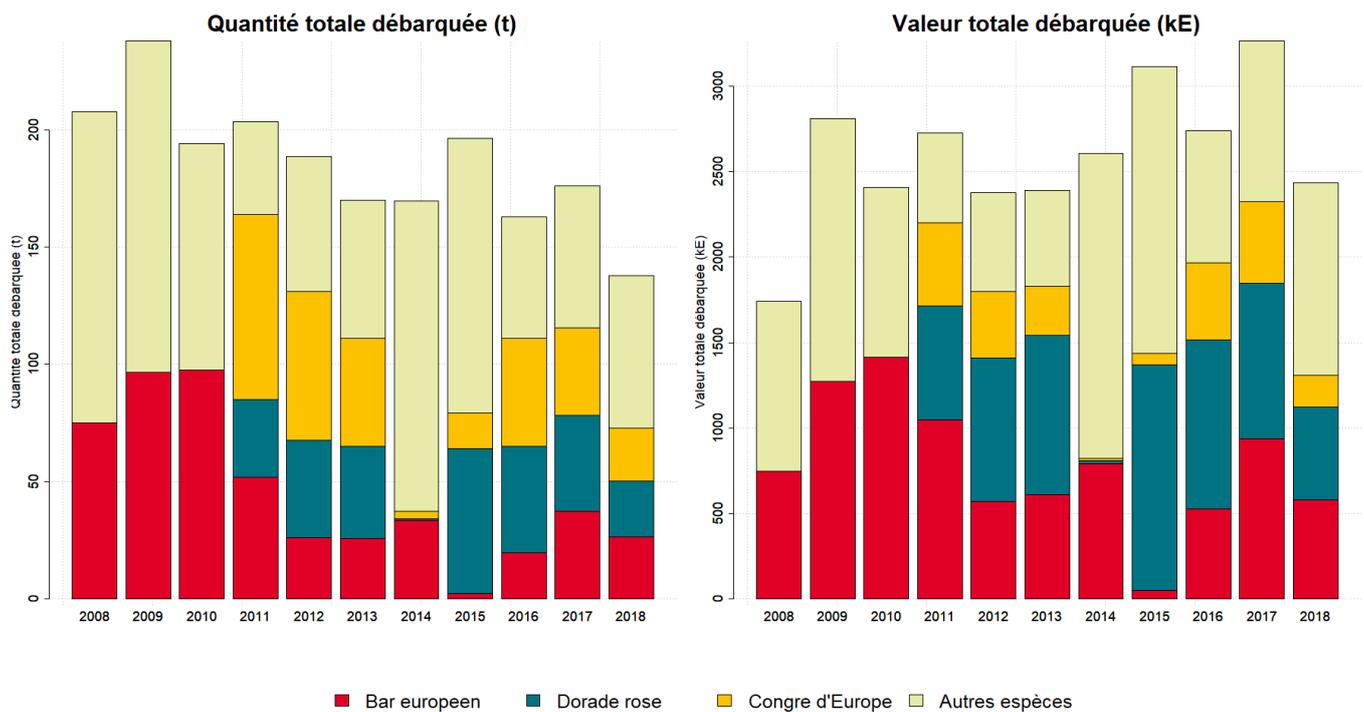


Zones de pêche fréquentées en 2018



Production et composition spécifique

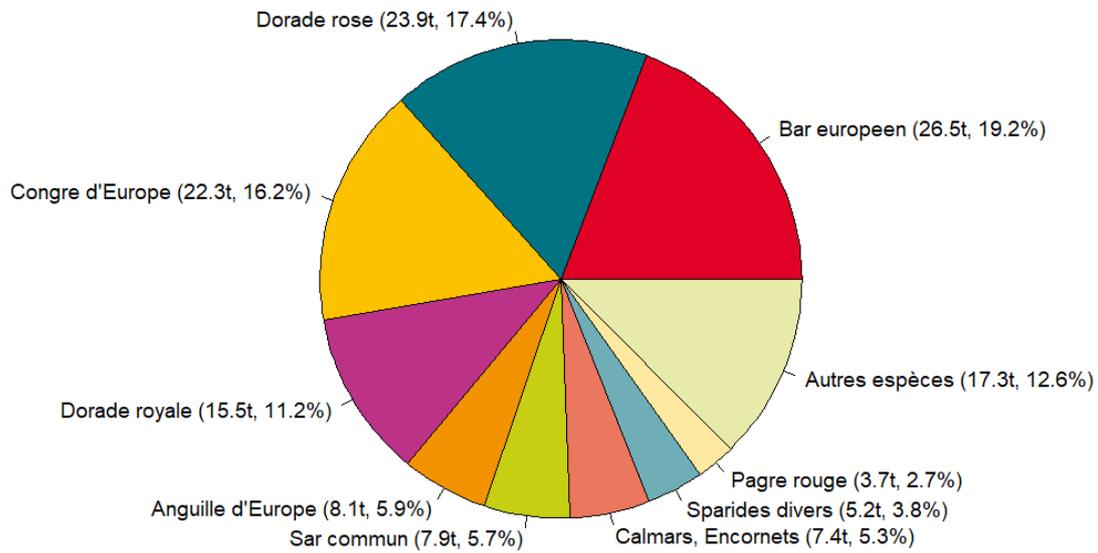
Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces



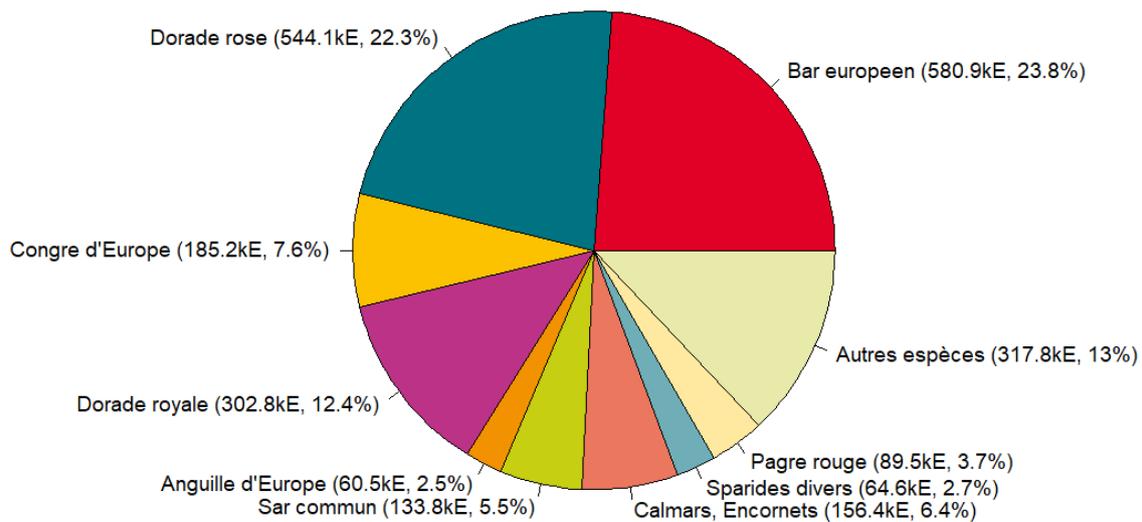


Composition spécifique des débarquements

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





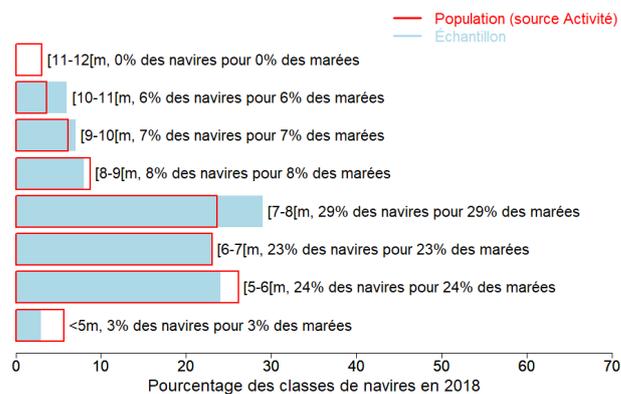
Annexes

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	67	2	37	1.6
Population	7	63	2	36	1.2

Répartition des navires échantillonnés par catégorie de longueur



Distribution des navires par nombre de marins



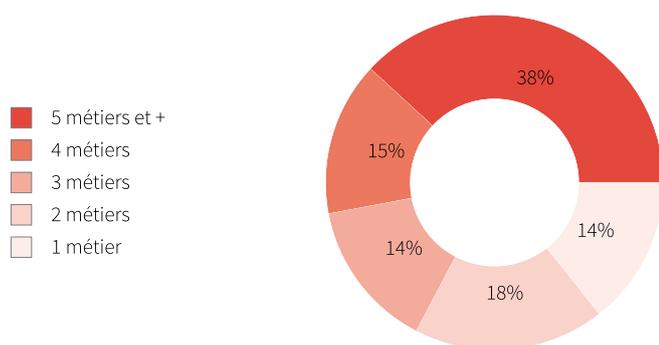


Liste des 10 principaux métiers mis en oeuvre par les 202 navires pratiquant le métier *Lignes et hameçons à Divers poissons*.

La pratique du métier *Lignes et hameçons à Divers poissons* en 2018 représente **1109** mois d'activité cumulés sur les 202 navires pratiquant ce métier, soit **5,5** 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 et hameçons à Divers poissons	202 (100 %)	5,5
Filets à Dorades	111 (55 %)	6,4
Filets à Divers poissons	81 (40 %)	7,1
Filets à Rougets	50 (24 %)	6,2
Filets à Rascasses	48 (23 %)	5,2
Filets à Crustacés	42 (20 %)	4,5
Capéchade	41 (20 %)	8,5
Filets à Loups	35 (17 %)	5,9
Filets à Céphalopodes	28 (13 %)	3
Lignes et hameçons à Grands pélagiques	24 (11 %)	3,4

Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués



En 2018 le nombre moyen de métiers pratiqués par les navires actifs au métier *Lignes et hameçons à Divers poissons* s'élève à **3,9**.



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
Lignes et hameçons à Divers poissons	59	62	64	89	118	118	122	111	110	95	87	74	202
Filets à Dorades	23	29	50	78	84	71	62	64	80	95	50	26	111
Filets à Divers poissons	39	48	54	56	59	53	54	48	51	41	37	33	81
Capéchade	17	11	27	34	34	34	27	16	39	40	40	31	41
Filets à Rougets	16	17	19	25	28	26	35	31	33	28	32	22	50
Filets à Rascasses	9	12	16	23	27	35	36	35	25	9	10	11	48
Filets à Loups	18	21	17	14	14	14	15	13	10	19	28	23	35
Filets à Crustacés	3	1	9	16	27	33	36	35	25	5		1	42
Pots à Poulpes	9	9	10	9	8	8	10	7	7	10	9	10	15
Plongée à Oursins	15	17	17	15	1					2	16	16	20
Filets à Merlus	5	7	8	11	12	10	9	8	8	3	6	5	18
Filets à Céphalopodes	17	17	19	17	10	1				1	1	1	28
Lignes et hameçons à Grands pélagiques			2	5	7	5	14	12	17	10	5	5	24
Filets à Poissons plats	7	9	8	4	1	3	1	1	4	4	4	1	16
Casiers à Divers espèces	1		4	6	6	6	6	5	5	4	2	1	12
Barrages, Parcs, Bordigue	2							1	10	10	10	10	10
Plongée à Divers espèces	6	5	3	4	5	5	4	2	2		3	1	11
Filets soulevés	5	4	4	1	1	1	1	1	3	5	5	4	5
Dragues à main de rivage à Tellines	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3
Filets à Murex	1	1		2	3	4	5	5	3				5
Sennes de plage			2	4	7								7
Pêche à pied					2	2	2	3	2				3
Casiers à Nasse-ceinturée	2	1	1									1	2
Ganguis à panneaux	1	1									1	1	1
Nombre de navires	139	143	161	182	185	186	190	176	186	180	172	152	202

de 0 à 23 navires

de 24 à 48 navires

de 49 à 72 navires

de 73 à 97 navires

de 98 à 122 navires



Estimation du nombre total de marées

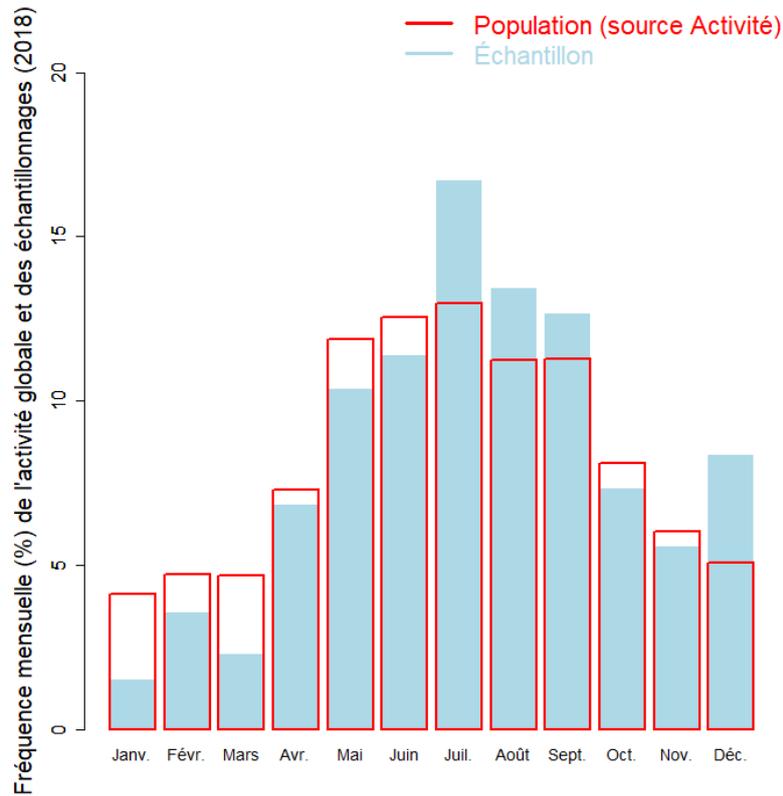
	Nombre de marées total estimé
Estimation basse	5232
Estimation moyenne	6070
Estimation haute	6864

Marées échantillonnées du métier

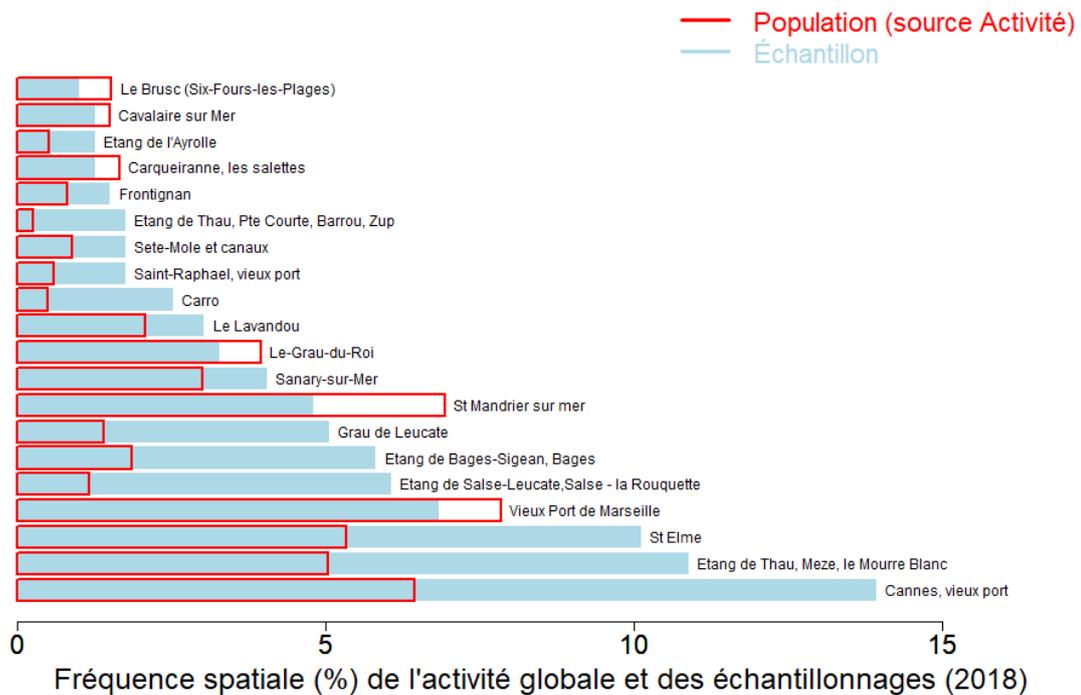
Marées échantillonnées	395
Navires distincts échantillonnés	87 (45% de la population)
Taux d'échantillonnage	6% des marées estimées



Répartition mensuelle des marées échantillonnées



Répartition spatiale des marées échantillonnées





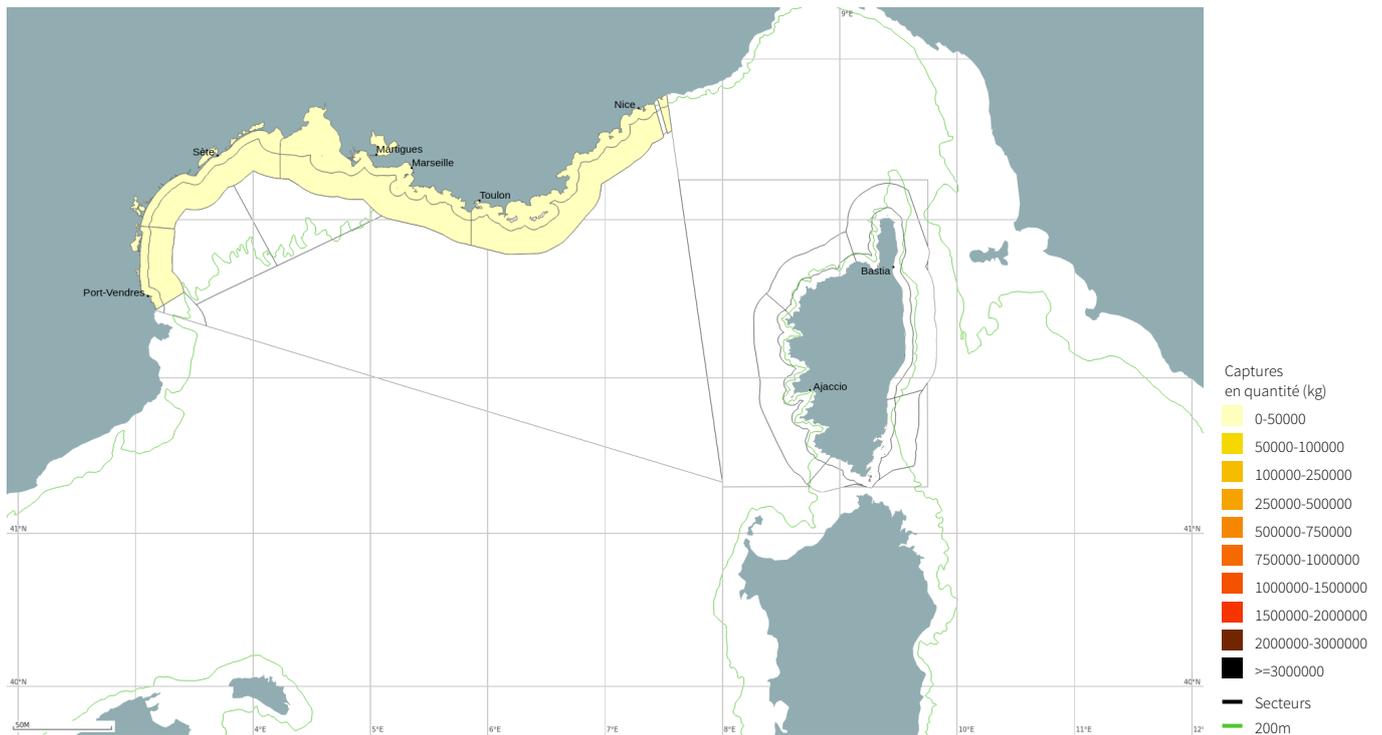
Production estimée en poids vif du métier par espèces

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)
Bar européen		19.2	18.4	26.5	34.6	21.9	580.9
Dorade rose		17.4	17.7	23.9	30.1	22.8	544.1
Congre d'Europe		16.2	15.1	22.3	29.5	8.3	185.2
Dorade royale		11.2	11.5	15.5	19.4	19.6	302.8
Anguille d'Europe		5.9	5.4	8.1	10.8	7.5	60.5
Sar commun		5.7	6.1	7.9	9.7	16.9	133.8
Calmars, encornets nca		5.3	6	7.4	8.8	21.2	156.4
Sparides nca		3.8	3.7	5.2	6.8	12.4	64.6
Pagre rouge		2.7	2.9	3.7	4.5	24.2	89.5
Pieuvres, poulpes		1.8	1.8	2.4	3.1	12.6	30.6
Dente commun		1.7	1.8	2.3	2.8	24.2	56.3
Espadon		1.6	1.7	2.2	2.8	30.4	67.8
Pageot commun		1.4	1.5	1.9	2.4	15.5	30.3
Murenes		0.9	1.1	1.3	1.5	11.6	15
Raie bouclée		0.9	0.8	1.2	1.6	12.1	14.9
Coryphène commune		0.7	0.9	1	1.1	29.2	29.2
Chinchards noirs		0.6	0.5	0.8	1	7.4	5.6
Serioles		0.5	0.5	0.7	0.8	31	20.5
Raies nca		0.4	0.4	0.5	0.6	16.2	8.7
Autres espèces		2.1	2.2	2.9	3.5	13.5	38.9
Total		100	98.1	137.7	172.4	17.7	2435.6

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

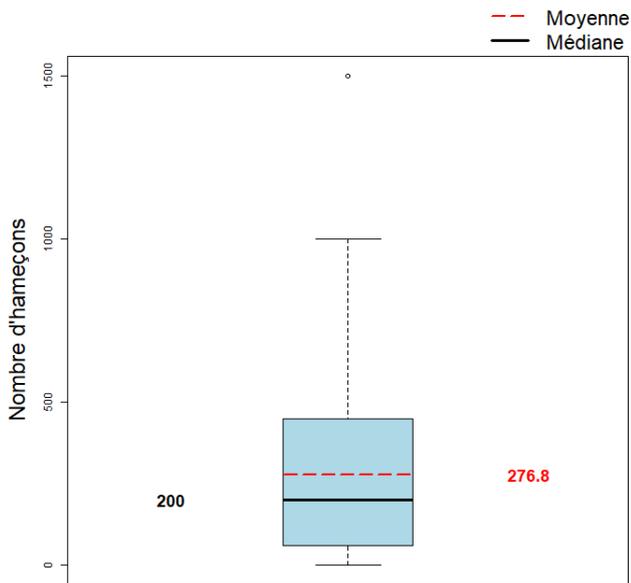


Caractéristiques générales des marées

	Moyenne
Dimension/Quantité de l'engin	276.8
Durée (heures) des marées	5.1
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	4.4
Quantité (kg) débarquée par heure de pêche engin	7.7
Quantité débarquée par unité d'effort (kg/centaine d'hameçons)	80.2
Quantité (kg) débarquée par marée	22.7
Consommation (L) de carburant par marée	33.4
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	0.7
Valeur (euro) débarquée par marée	401.3
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	12

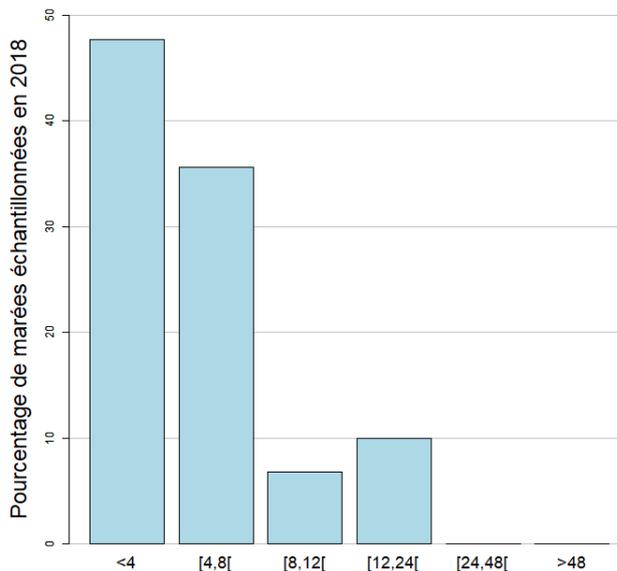


Dimension/Quantité de l'engin



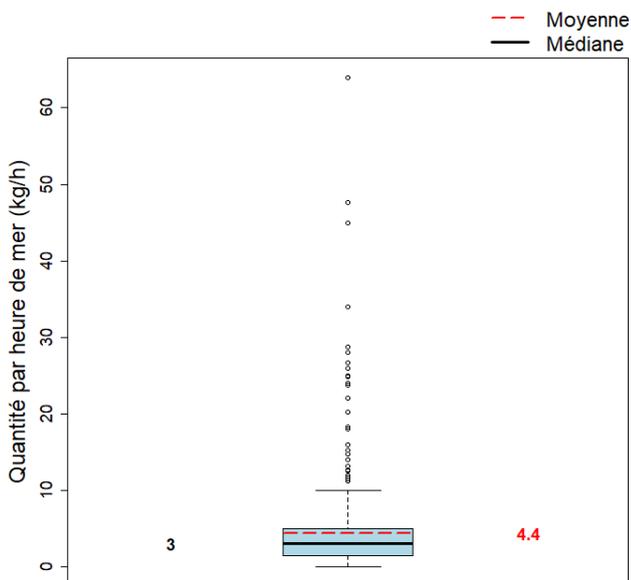
La dimension moyenne de l'engin dans l'échantillon est 276.8 centaine d'hameçons.

Durées des marées (h)



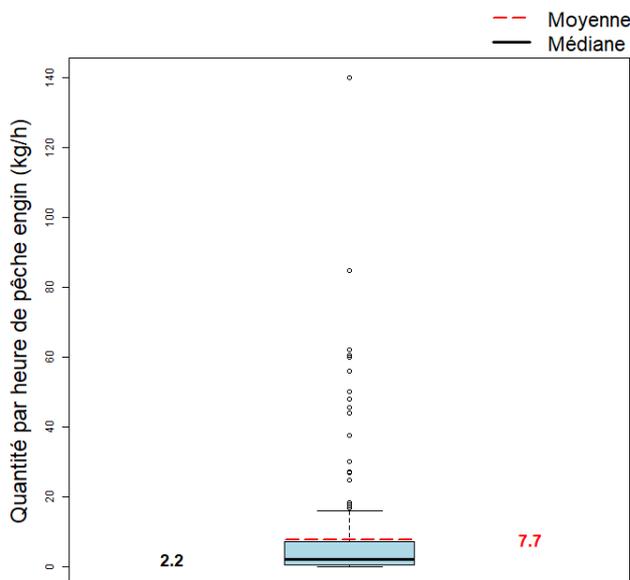
La durée moyenne des marées dans l'échantillon est 5.1 heures.

Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)



La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est 4.4 kg.

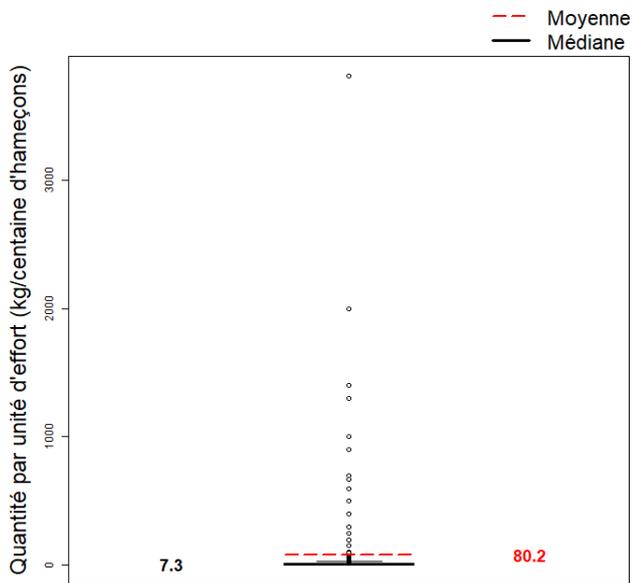
Quantité par heure de pêche engin



La quantité moyenne débarquée par heure de pêche engin dans l'échantillon est 7.7 kg.

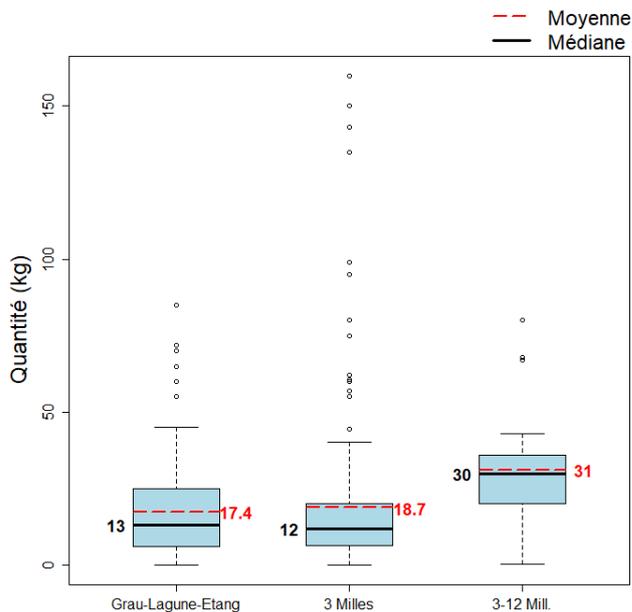


Quantité par unité d'effort

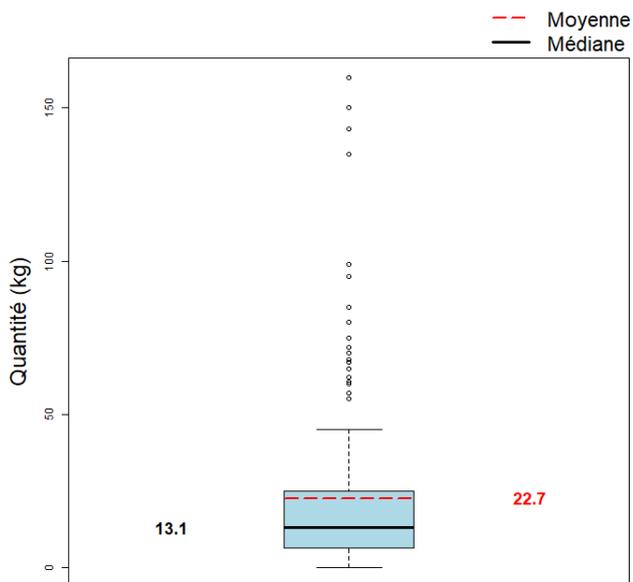


La quantité moyenne débarquée par unité d'effort dans l'échantillon est 80.2 kg/centaine d'hameçons.

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 22.7 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
