



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

Capéchade

Occitanie

Navires de moins de 12 mètres inscrits au fichier flotte

2018

Les capéchades ou trabaques sont constituées d'un filet rectiligne nommé paradière, qui guide les poissons vers une enceinte en filet (le tour) munie de trois verveux (ou enfiles) qui sont des nasses.

L'ensemble est fixé au fond par des pieux ou par des systèmes d'ancres et de lests.

Plusieurs unités de base (paradières, tours et verveux) peuvent être associées pour constituer des ensembles appelés doublis, triangle, tête, etc., ou constituer un barrage.

Les capéchades sont presque exclusivement utilisées en étang pour cibler l'anguille et d'autres espèces comme la dorade royale, le loup (bar européen) et l'athérine.



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



152

navires

de moins de 12 m inscrits au fichier
flotte

533 t

volume débarqué estimé

4 313 500 €

valeur débarquée estimée

Navire moyen en 2018

28,8

Puissance
moyenne (kW)

5,8

Longueur
moyenne (m)

1,1

Marins à bord

7,7

mois d'activité par an

68

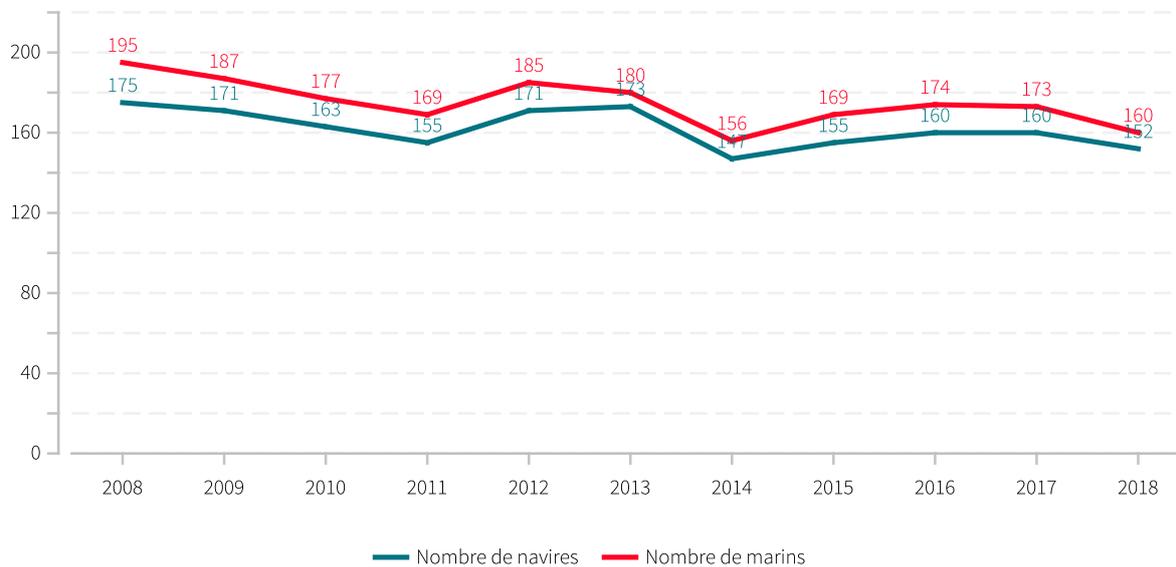
marées par an

3,5 t

en moyenne pour
28 378 €



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

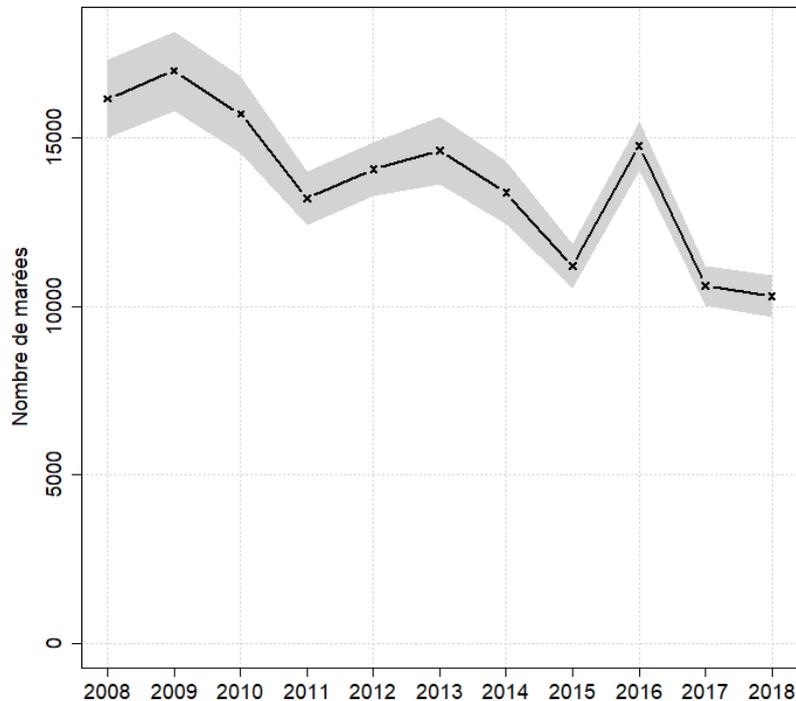


Saisonnalité du métier en 2018





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

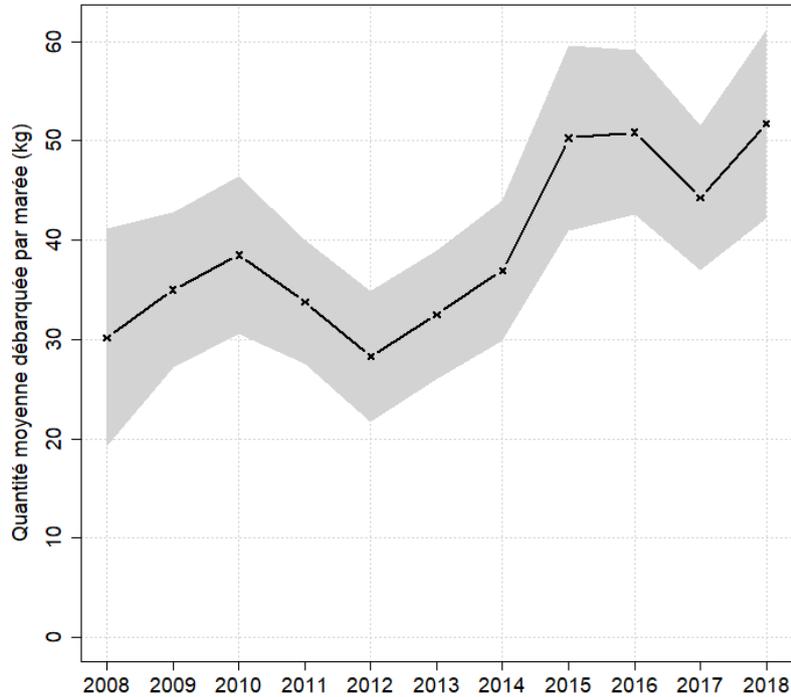
Quantité (kg) débarquée par marée

51.7

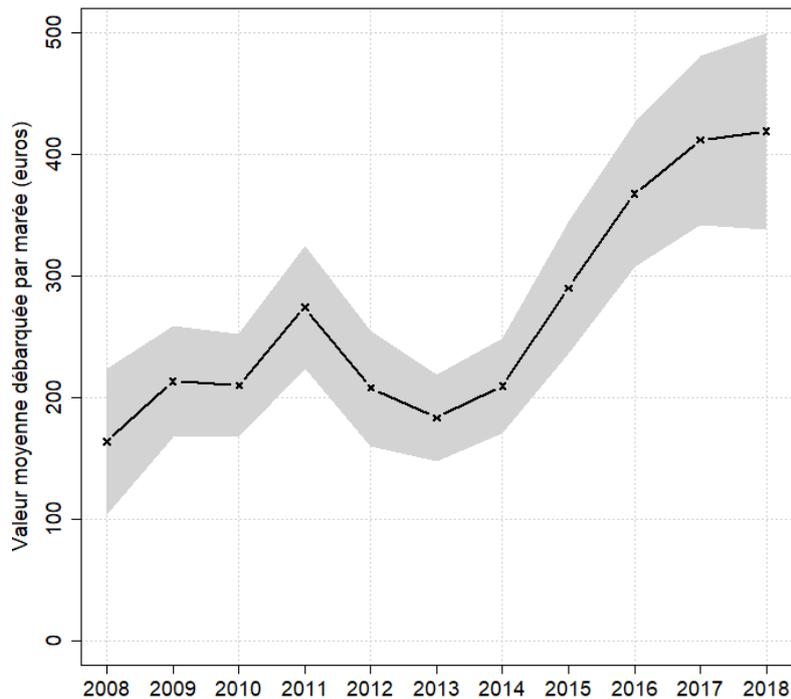


Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

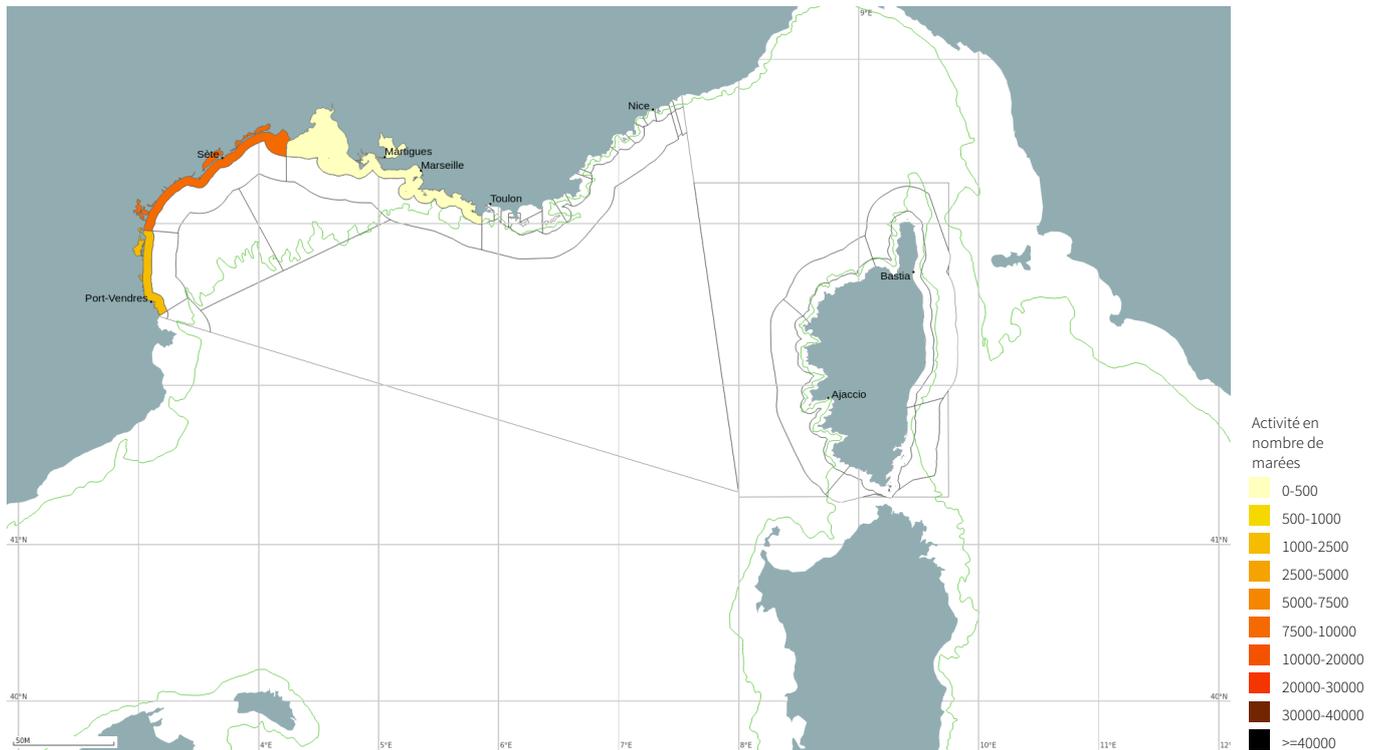


en valeur (€/marée)



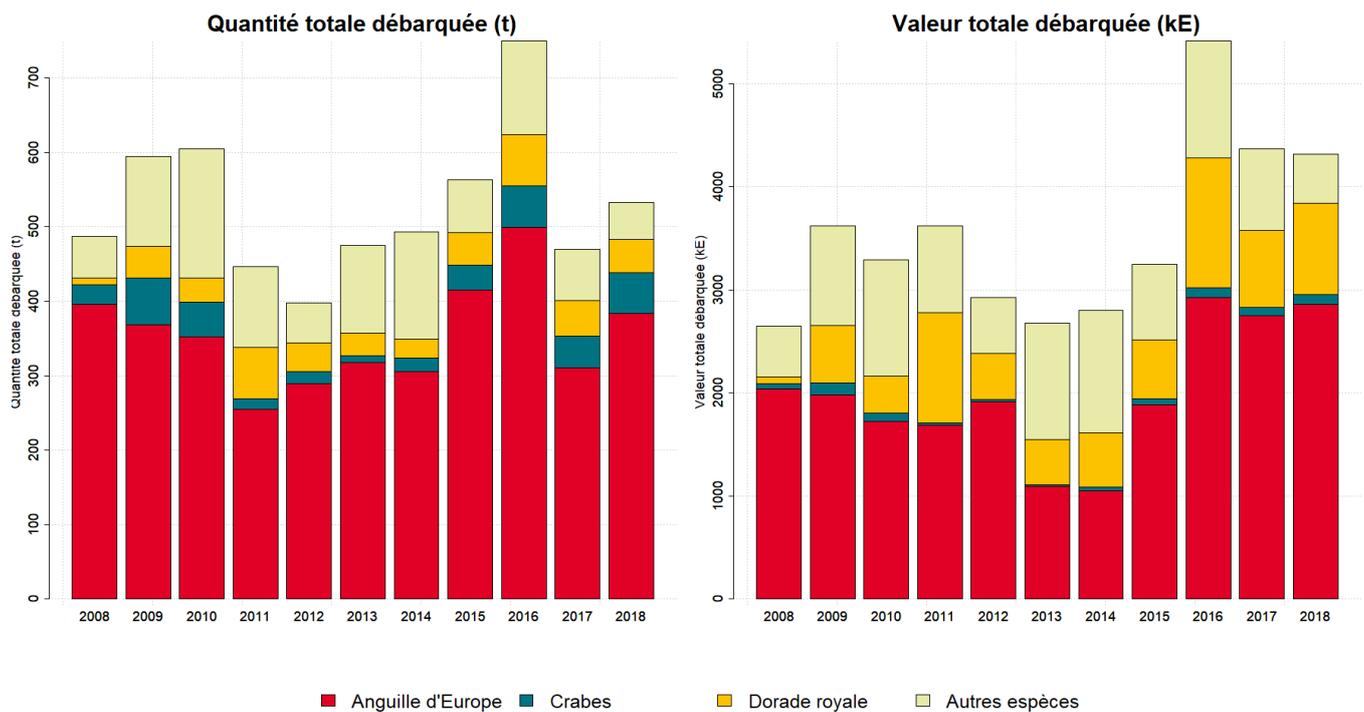


Zones de pêche fréquentées en 2018



Production et composition spécifique

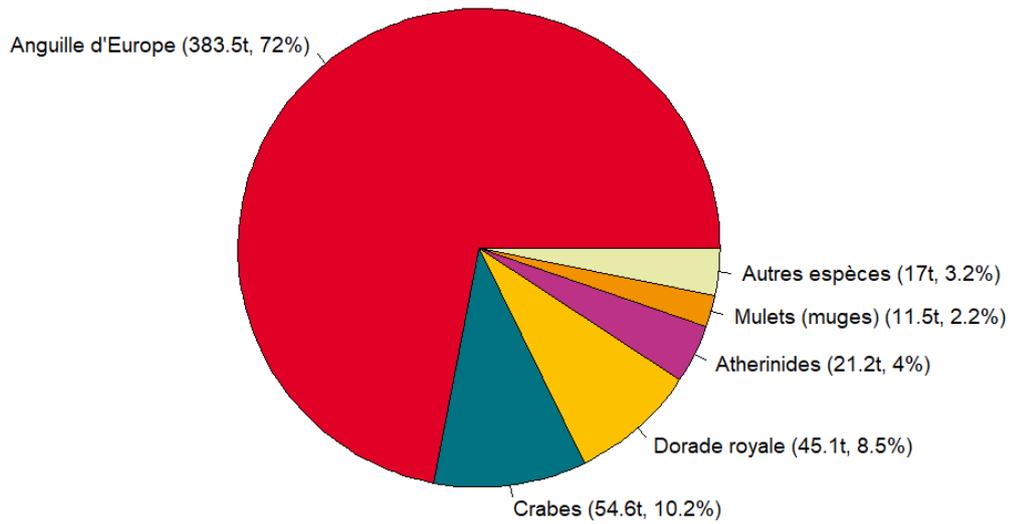
Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces



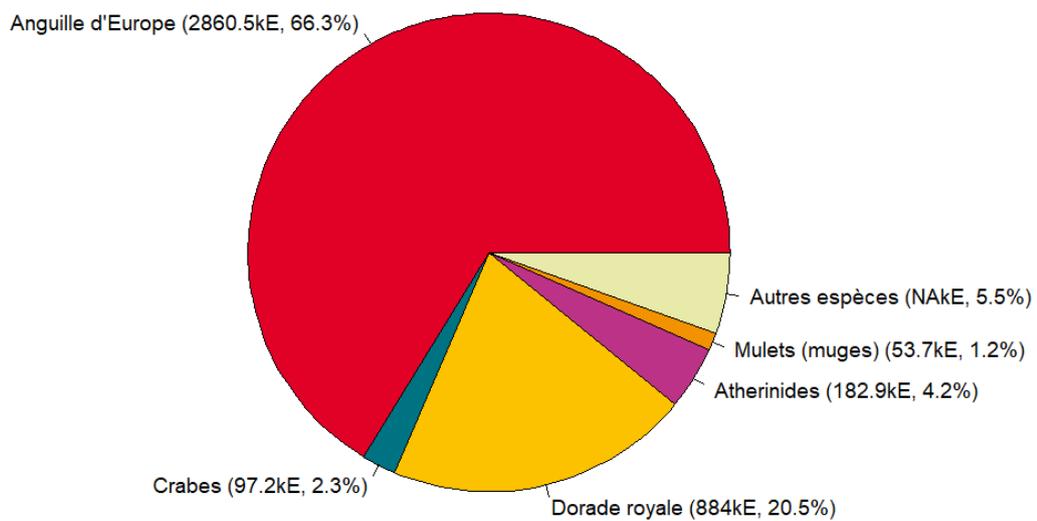


Composition spécifique des débarquements

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





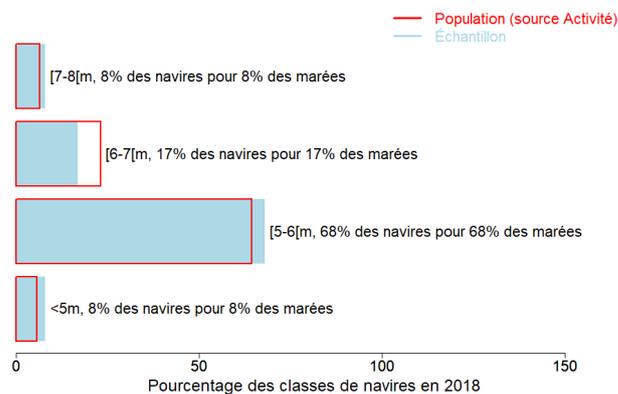
Annexes

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	5.6	36	1	39	1.4
Population	5.8		1	37	1.1

Répartition des navires échantillonnés par catégorie de longueur



Distribution des navires par nombre de marins



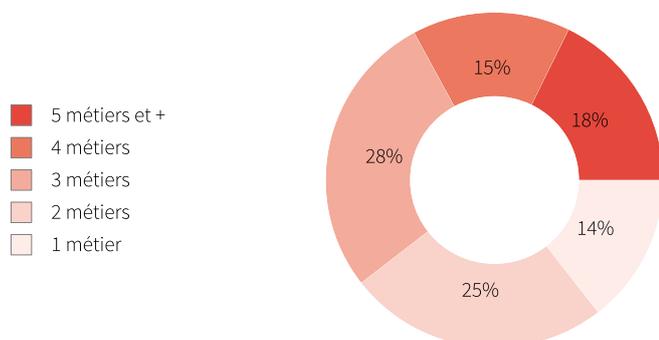


Liste des 10 principaux métiers mis en oeuvre par les 152 navires pratiquant le métier *Capéchade*.

La pratique du métier *Capéchade* en 2018 représente **1167** mois d'activité cumulés sur les 152 navires pratiquant ce métier, soit **7,7** 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
Capéchade	152 (100 %)	7,7
Filets à Dorades	89 (58 %)	6
Filets à Loups	72 (47 %)	4,8
Lignes et hameçons à Divers poissons	37 (24 %)	4,9
Barrages, Parcs, Bordigue	37 (24 %)	4,2
Filets à Divers poissons	15 (9 %)	3,7
Plongée à Oursins	8 (5 %)	5,1
Filets à Poissons plats	8 (5 %)	4,3
Filets à Céphalopodes	8 (5 %)	2,9
Plongée à Divers espèces	5 (3 %)	3,8

Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués



En 2018 le nombre moyen de métiers pratiqués par les navires actifs au métier *Capéchade* s'élève à **3,1**.



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
Capéchade	80	50	98	108	106	102	72	46	124	136	137	108	152
Filets à Dorades	4	10	40	52	61	63	64	64	75	72	20	10	89
Filets à Loups	31	31	25	16	14	19	27	26	15	43	51	50	72
Lignes et hameçons à Divers poissons	4	2	8	18	27	28	29	27	19	8	8	5	37
Barrages, Parcs, Bordigue	3	1				2		6	36	36	36	35	37
Filets à Divers poissons	3	6	4	3	7	8	6	7	2	1	3	5	15
Plongée à Oursins	8	8	6	6						3	5	5	8
Filets à Poissons plats	3	2	2	3	4	4	5	3	3	3	1	1	8
Pots à Poulpes	2	3	3	3	3	1	1	1	1	2	2	2	3
Filets à Céphalopodes	5	3	4	5	2	2					1	1	8
Plongée à Divers espèces	2	1	2	3	3	1	1	1	1		3	1	5
Dragues à main de rivage à Tellines			1	3	4	4	3	1					5
Filets à Rougets					1	1	3	3	3	2			5
Filets soulevés	2	2	2	1							3	3	3
Sennes de plage	2	2	2			1	2	2	1				4
Plongée à Moules		1	1	1	1		1	1		1	1	1	2
Dragues à Divers espèces	2	1	1	2								1	3
Filets à Murex					1	1	2	2					2
Casiers à Divers espèces				1		1	1	1	1				2
Casiers à Nasse-ceinturée	2	1										1	2
Dragues à Murex			1										1
Filets à Merlus						1							1
Nombre de navires	106	85	124	134	130	129	116	107	138	147	143	127	152

de 0 à 26 navires

de 27 à 54 navires

de 55 à 81 navires

de 82 à 109 navires

de 110 à 137 navires



Estimation du nombre total de marées

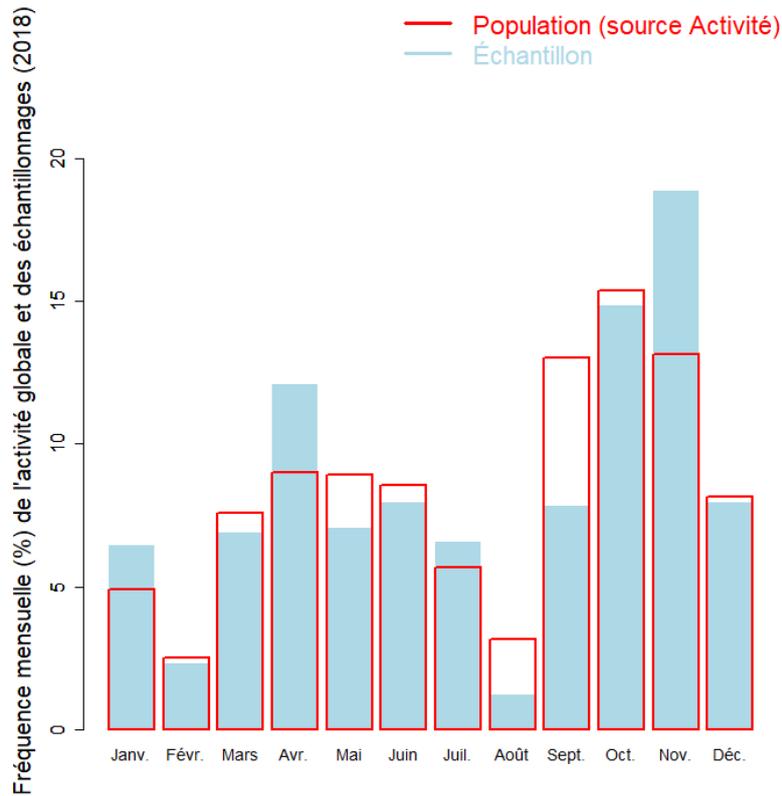
	Nombre de marées total estimé
Estimation basse	9662
Estimation moyenne	10296
Estimation haute	10931

Marées échantillonnées du métier

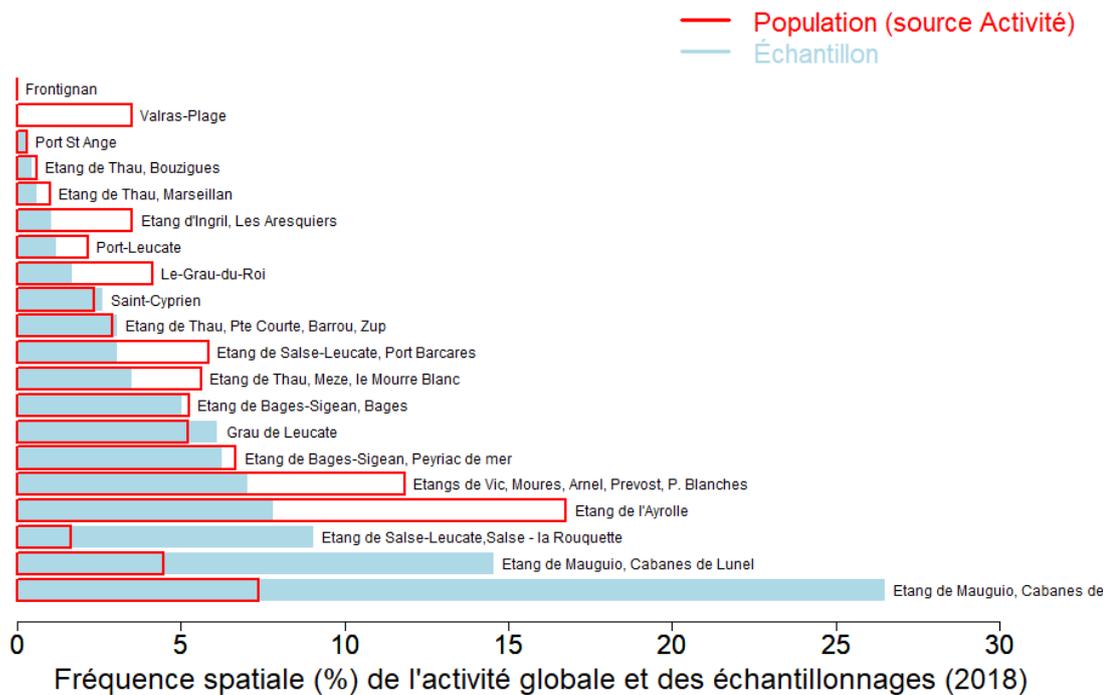
Marées échantillonnées	653
Navires distincts échantillonnés	77 (50% de la population)
Taux d'échantillonnage	6% des marées estimées



Répartition mensuelle des marées échantillonnées



Répartition spatiale des marées échantillonnées





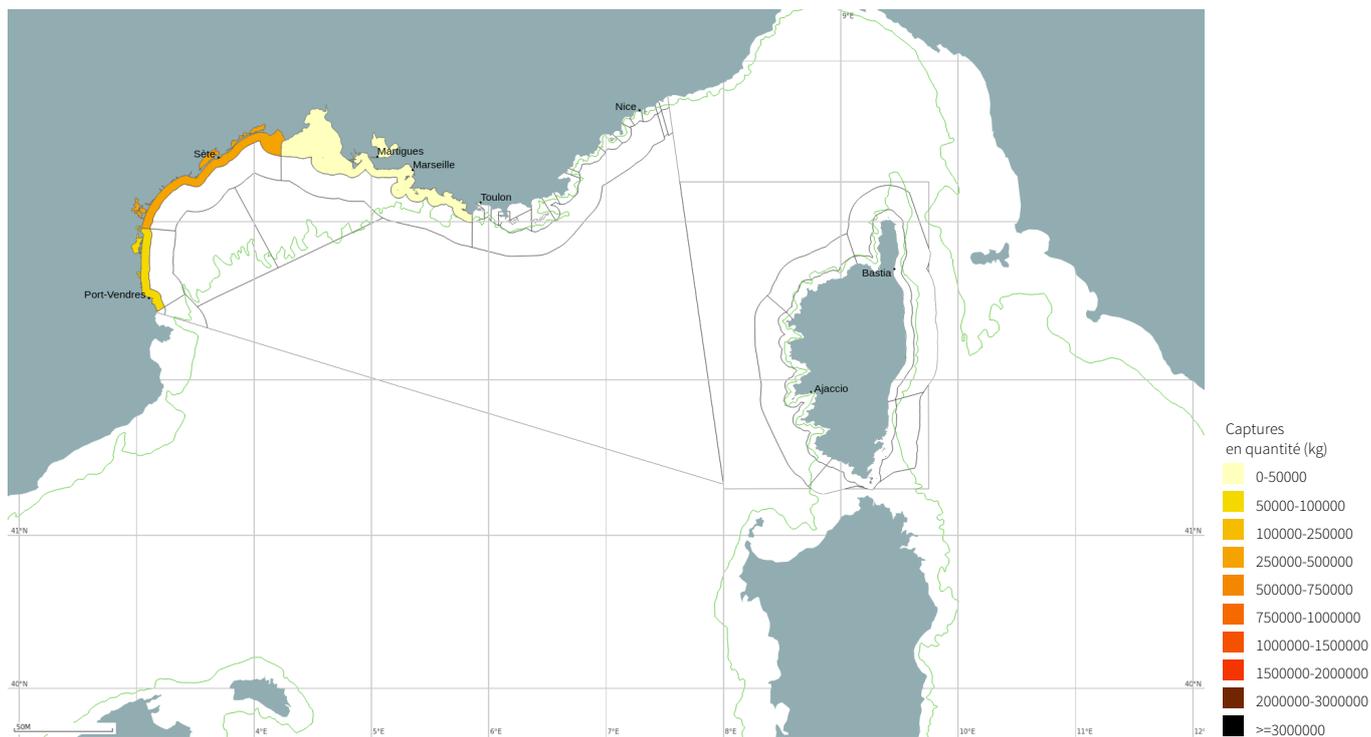
Production estimée en poids vif du métier par espèces

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)
Anguille d'Europe		72	316.6	383.5	450.3	7.5	2860.5
Crabes nca		10.2	47	54.6	62.2	1.8	97.2
Dorade royale		8.5	35	45.1	55.2	19.6	884
Atherinides		4	18.3	21.2	24	8.6	182.9
Mulets nca		2.2	9.8	11.5	13.2	4.7	53.7
Bar européen		1	3.9	5.3	6.7	21.9	116.7
Poissons d'eau douce		0.8	3.9	4.4	5		
Soles nca		0.4	1.8	2	2.3	23.6	48.2
Crevettes nca		0.4	1.7	2	2.2	16.6	32.4
Serrans		0.3	1.5	1.8	2.1	9.3	16.8
Sole-pole		0.2	0.8	0.9	1	12.3	11.2
Rougets nca		0.1	0.3	0.3	0.3	25.7	7.8
Poissons plats nca		<0.1	0.1	0.1	0.1	3.2	0.2
Poissons marins nca		<0.1	0.1	0.1	0.1	14.6	0.8
Pieuvres, poulpes		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12.6	0.5
Mulet dore		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	5.9	0.1
Becunes		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	13.9	0.2
Seiches		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	13.8	0.2
Congre d'Europe		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	8.3	0
Total		100	440.8	532.8	624.8	8.1	4313.5

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

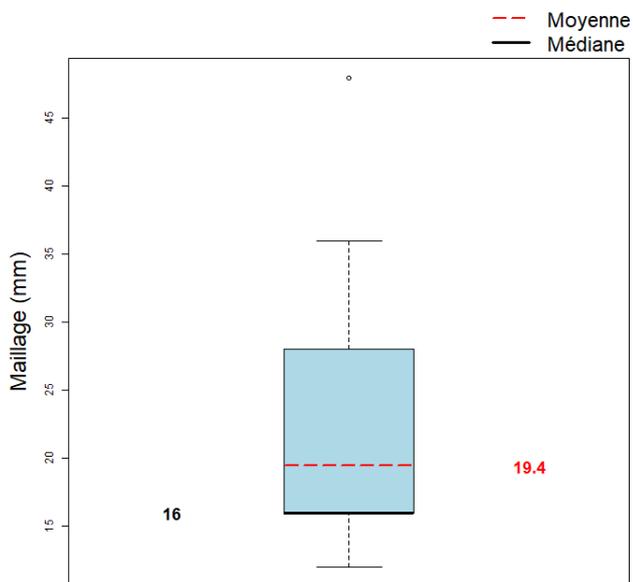


Caractéristiques générales des marées

	Moyenne
Maillage de l'engin (mm)	19.4
Dimension/Quantité de l'engin	21.1
Durée (heures) des marées	3.3
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	15.9
Quantité débarquée par unité d'effort (kg/verveux)	3.4
Quantité (kg) débarquée par marée	51.7

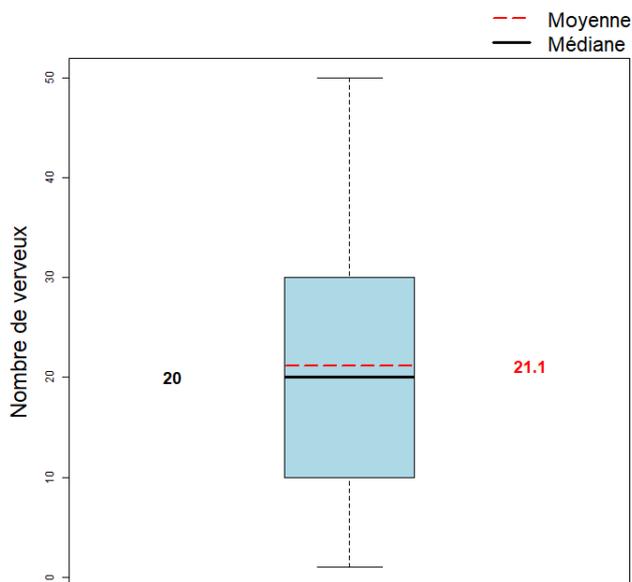


Maillage de l'engin



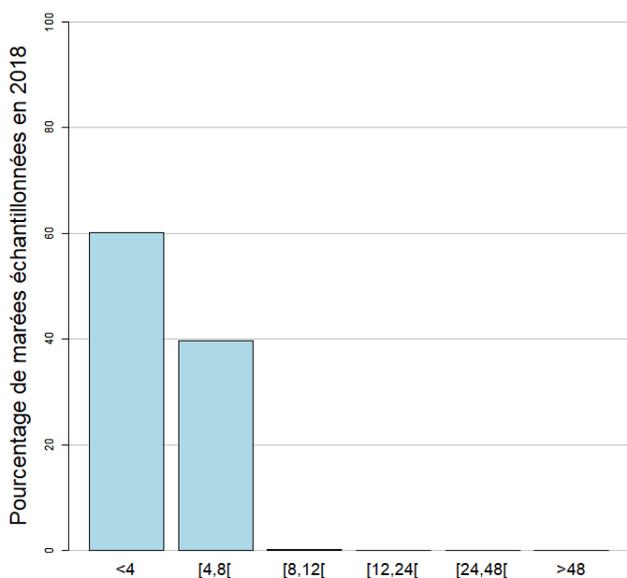
Le maillage moyen de l'engin dans l'échantillon est 19.4 mm.

Dimension/Quantité de l'engin



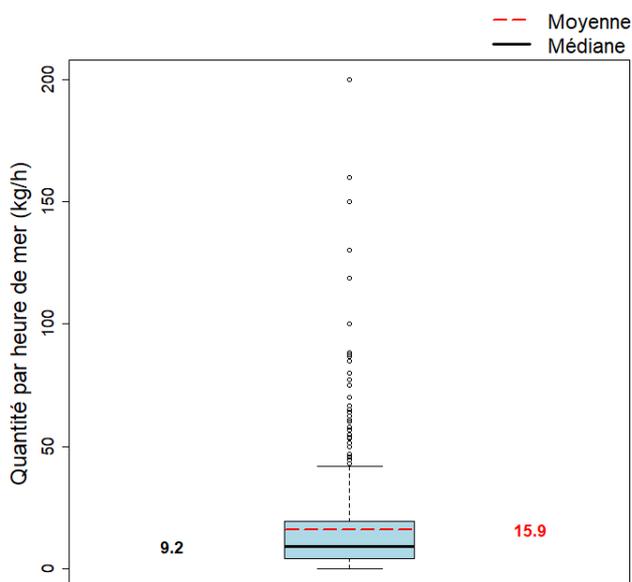
La dimension moyenne de l'engin dans l'échantillon est 21.1 verveux.

Durées des marées (h)



La durée moyenne des marées dans l'échantillon est 3.3 heures.

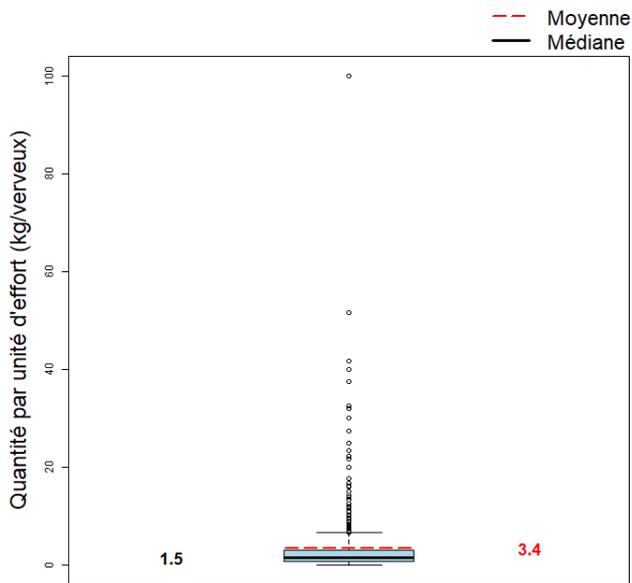
Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)



La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est 15.9 kg.

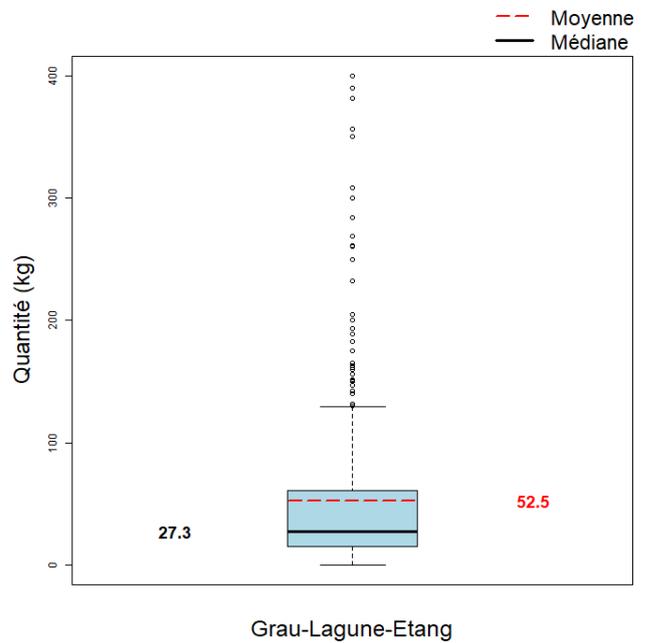


Quantité par unité d'effort

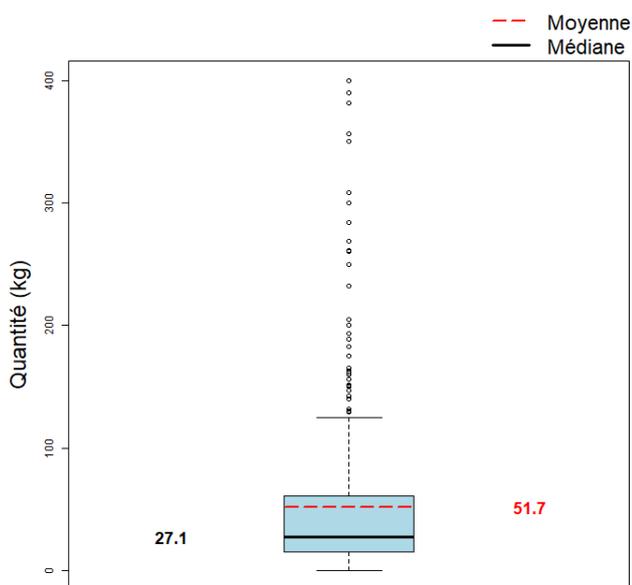


La quantité moyenne débarquée par unité d'effort dans l'échantillon est 3.4 kg/verveux.

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 51.7 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
