



Observation des Marées au débarquement - OBSDEB

Canot créole amélioré

Guyane

2018

Le canot créole amélioré est une barque charpentée équipée de moteurs hors-bord.
A l'arrière, un rouf sert de poste d'équipage et de navigation. Une cale isotherme à glace occupe le milieu du canot.
L'avant, non ponté, recouvert d'un simple plancher, sert aux manœuvres de l'engin de pêche. Certains canots sont équipés d'un vire-filet hydraulique.





Chiffres clefs en 2018 pour les navires Canot créole amélioré toutes espèces confondues



74

navires

de moins de 12 m inscrits au fichier flotte

1 901 t

volume débarqué estimé

4 108 900 €

valeur débarquée estimée

Navire moyen en 2018

75,6

Puissance moyenne (kW)

10,5

Longueur moyenne (m)



3

Marins à bord



8,4

mois d'activité par an

18

marées par an

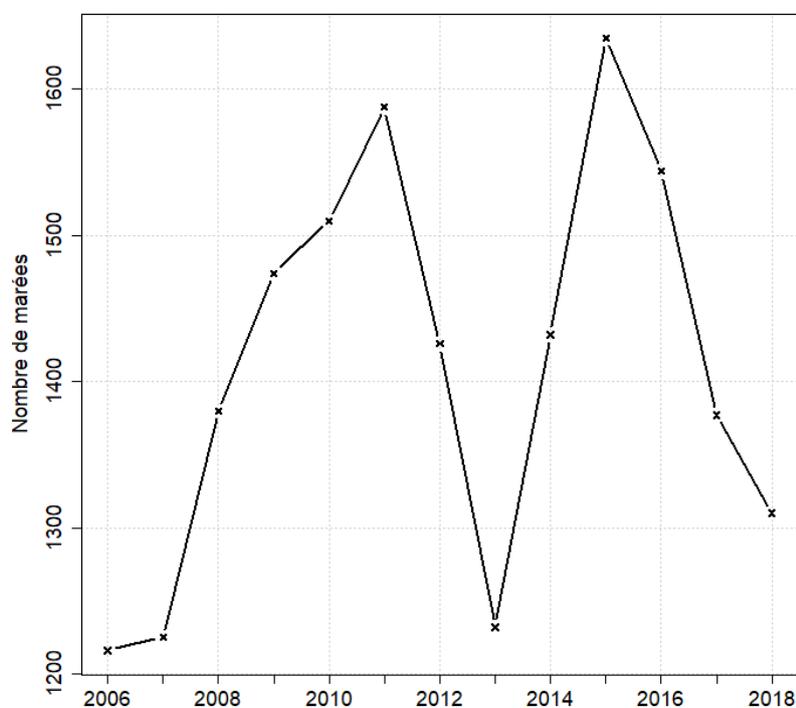


25,7 t

en moyenne pour 55 526 €



Evolution du nombre total de marées estimées à l'année entre 2006 et 2018



Caractéristiques des marées

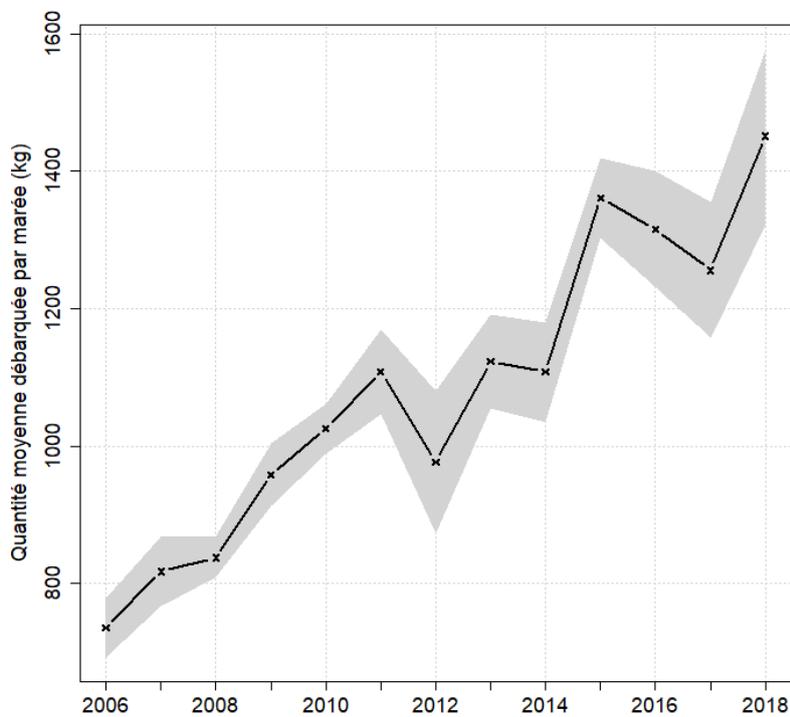
Chiffres clefs de l'année toutes espèces confondues

	Moyenne
Quantité (kg) débarquée par marée	1451.1
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	3.7
Valeur (euro) débarquée par marée	3136.6
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	7.9
Consommation (L) de carburant par marée	394.8

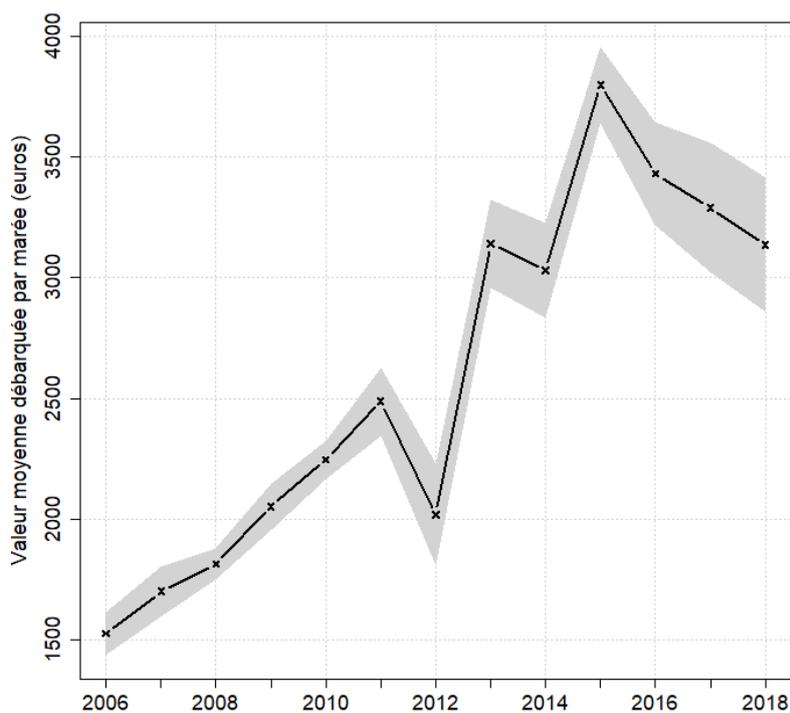


Evolution de la production par marée toutes espèces confondues

en volume (kg/marée)

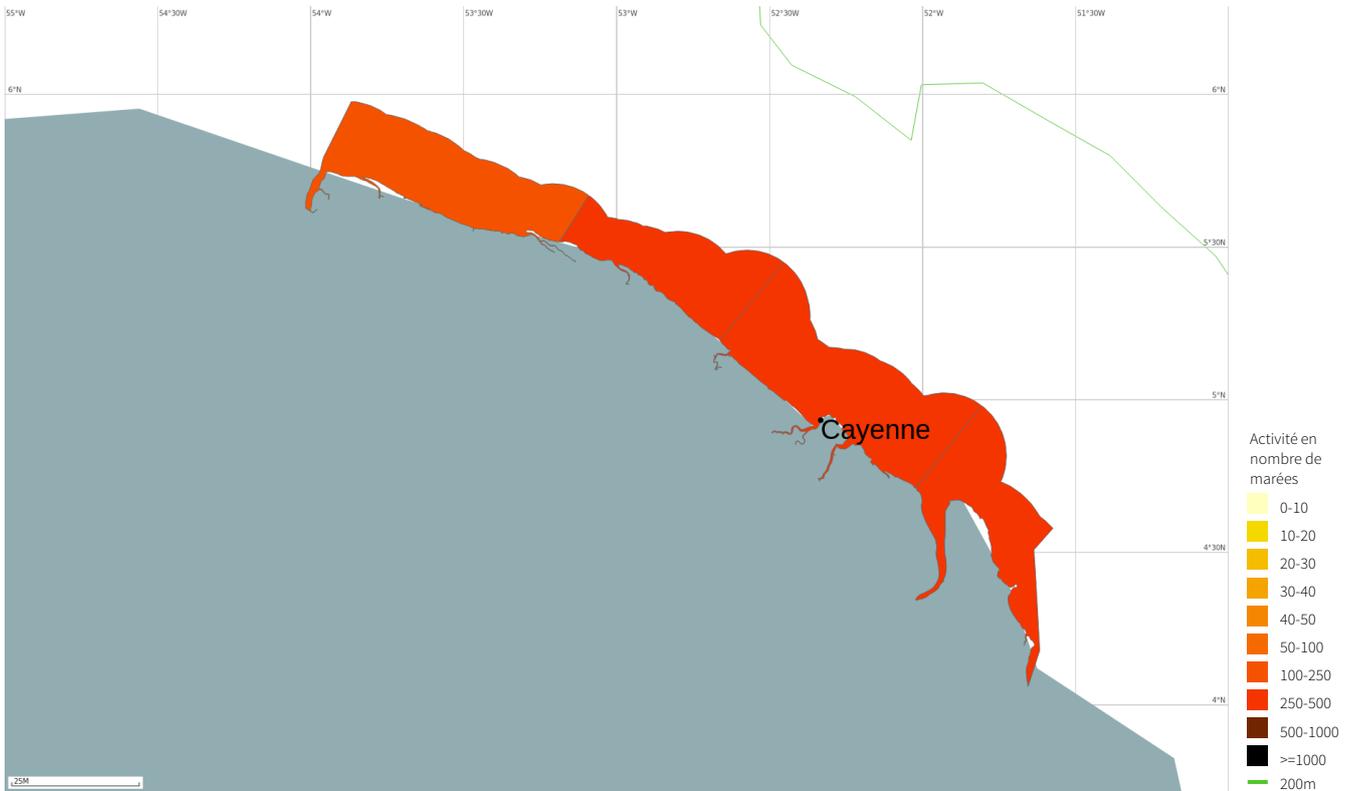


en valeur (€/marée)



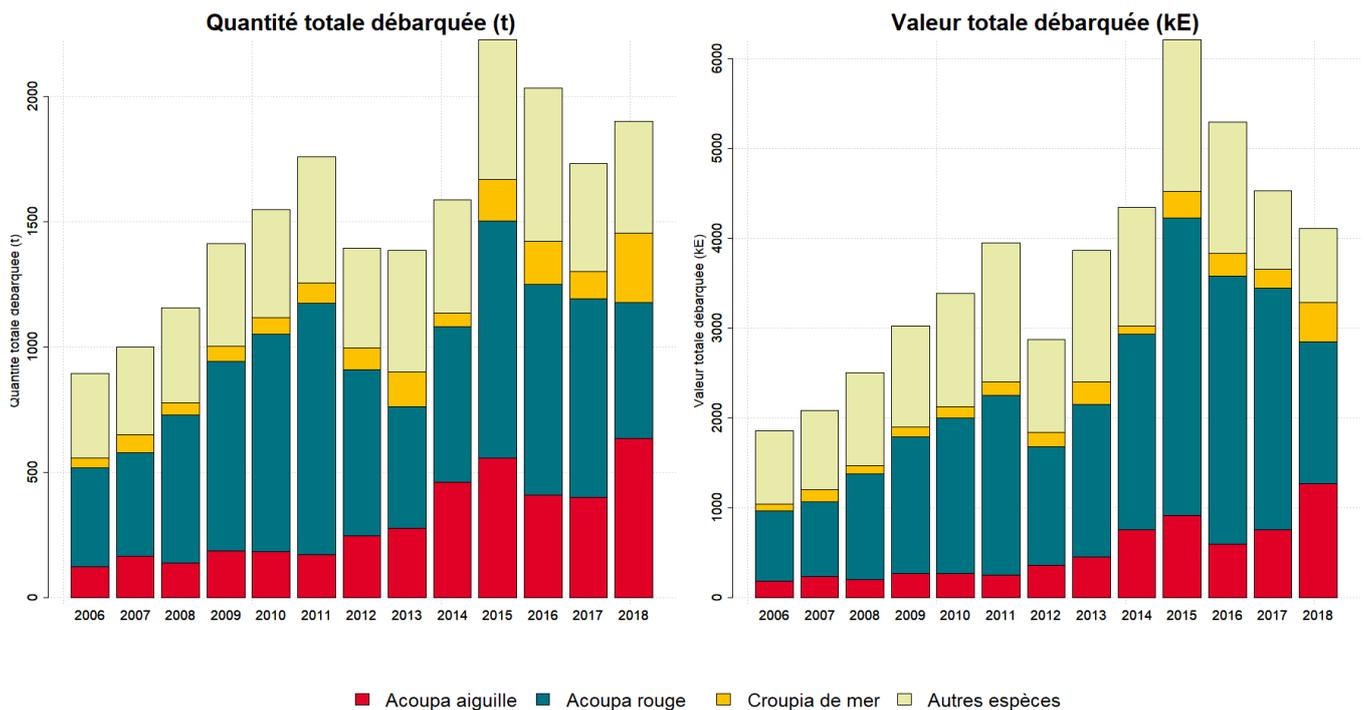


Zones de pêche fréquentées en 2018



Production et composition spécifique

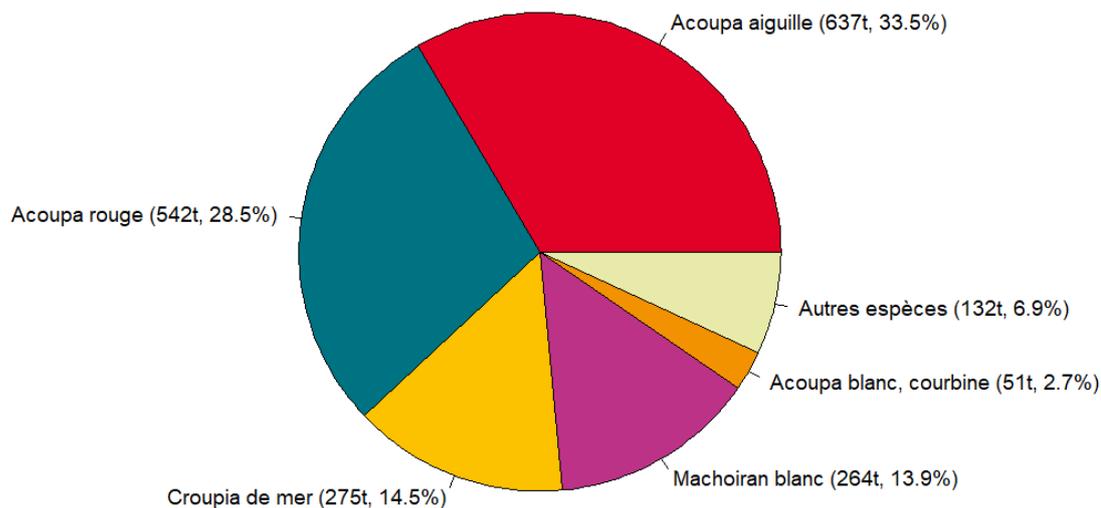
Evolution de la production totale pour les 3 principales espèces



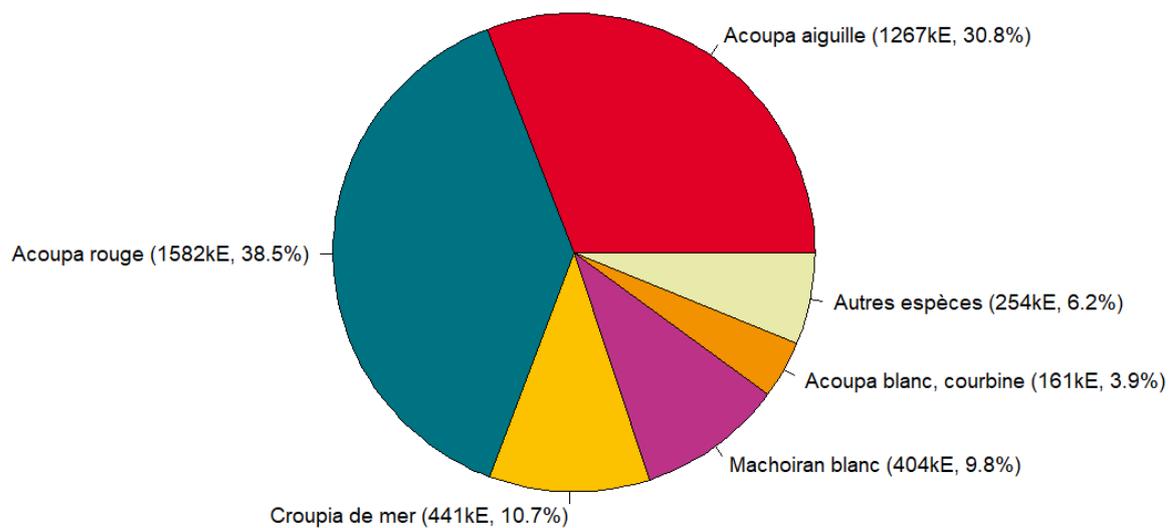


Composition spécifique des débarquements

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





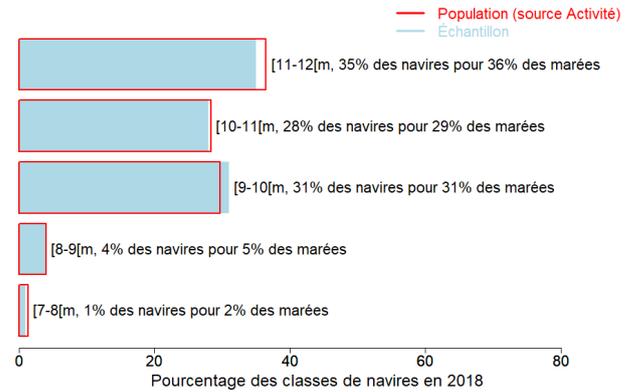
Annexes

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	10.4	70	5	13	3
Population	10.5	76	5	12	3

Répartition des navires échantillonnés par catégorie de longueur



Distribution des navires par nombre de marins

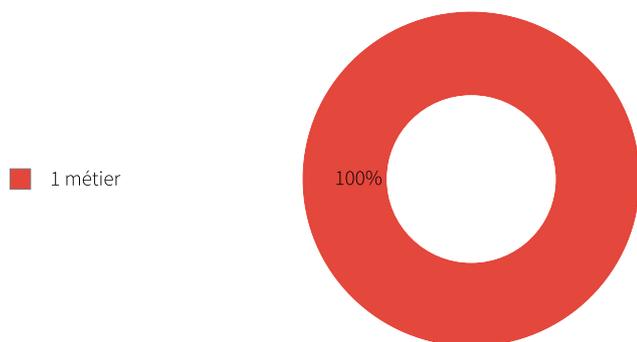




Liste des métiers mis en oeuvre par les 74 navires de type *Canot créole amélioré*.

Métiers	Nombre de navires	Nombre moyen de mois d'activité par navire
Filets maillants dérivants à poissons	73 (98%)	8,4
Filets maillants à poissons	1 (1%)	9

Polyvalence des navires en termes de métiers pratiqués



En 2018 le nombre moyen de métiers pratiqués par les type de navires *Canot créole amélioré* s'élève à 1,0.

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
Filets maillants dérivants à poissons	42	43	48	45	47	56	51	54	57	56	57	56	73
Filets maillants à poissons	1	1	1	1	1		1			1	1	1	1
Nombre de navires	43	44	49	46	48	56	52	54	57	57	58	57	74



Estimation du nombre total de marées

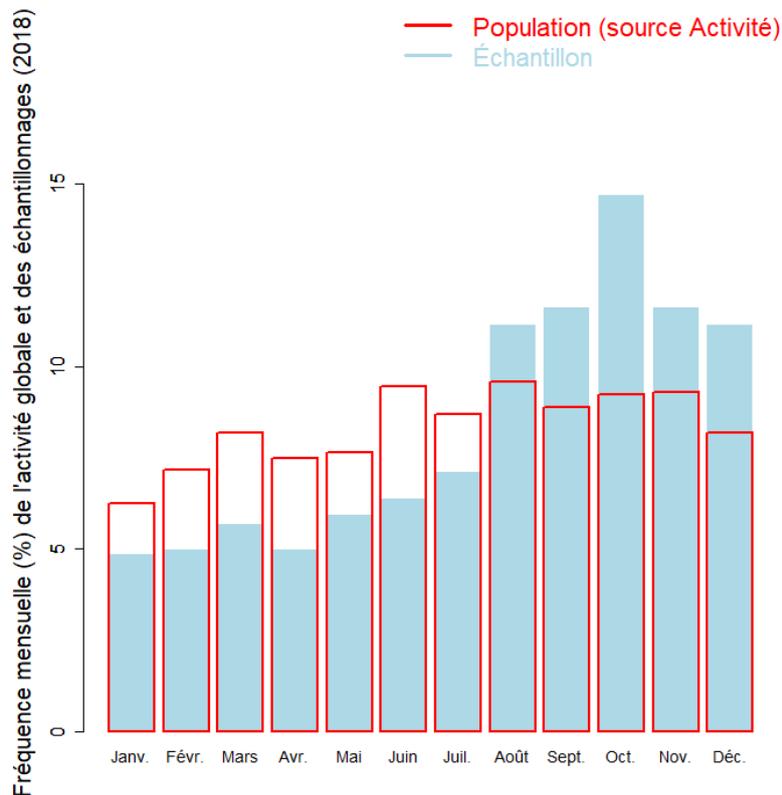
	Nombre de marées total estimé
Estimation moyenne	1310

Marées échantillonnées

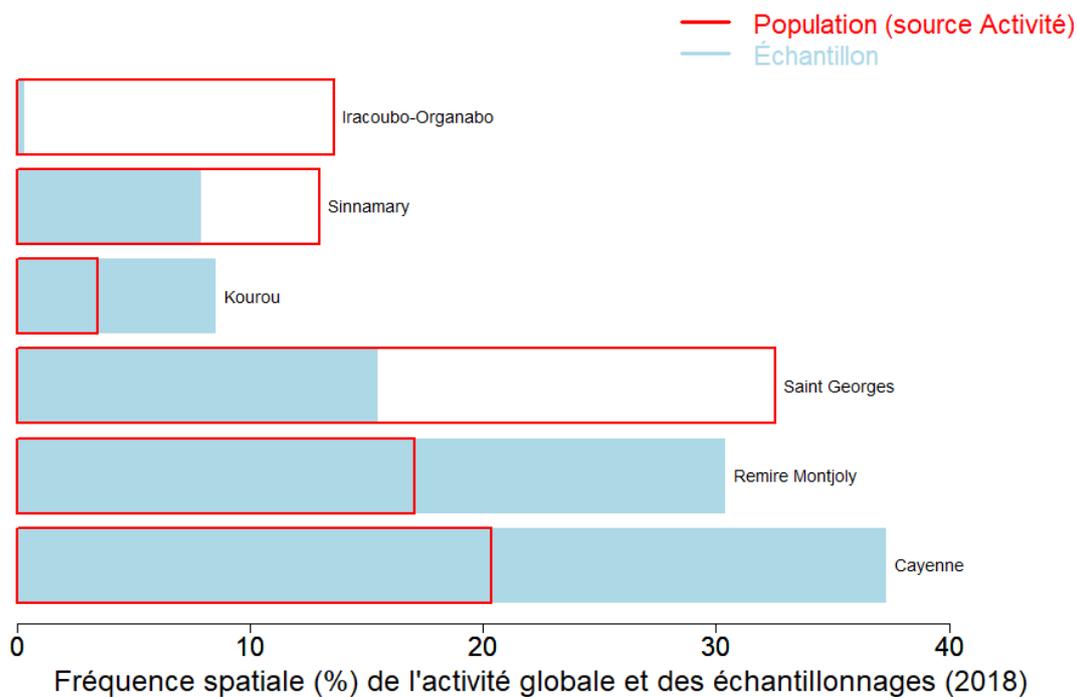
Marées échantillonnées	845
Navires distincts échantillonnés	71 (96% de la population)
Taux d'échantillonnage	%



Répartition mensuelle des marées échantillonnées



Répartition spatiale des marées échantillonnées





Production estimée en poids vif 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)
Acoupa cambucu	Acoupa aiguille	33.5	584.6	636.8	689	2	1267.2
Acoupa toeroe	Acoupa rouge	28.5	489.2	541.7	594.2	2.9	1581.7
Croupia roche	Croupia de mer	14.5	252.1	275.4	298.8	1.6	440.6
Machoirion crucifix	Machoiran blanc	13.9	241	264.1	287.1	1.5	404
Acoupa tident	Acoupa blanc, courbine	2.7	46.2	50.9	55.7	3.2	161
Machoirons nca	Machoirons	1.1	18.5	20	21.4	2.2	43.2
Crossies nca	Loubines	1	16.8	18.4	19.9	2.5	46.8
Thazards nca	Thazards	0.8	14.5	16.1	17.8	1.6	25.5
Poissons marins nca	Poissons marins	0.6	10.8	11.8	12.9	1.3	15.4
Carangue crevalle	Carangue crevalle	0.5	8.7	9.6	10.5	1.2	12
Tarpon argente	Palika	0.5	8.6	9.5	10.4	1.6	15
Acoupas nca	Acoupas	0.5	8.4	9.1	9.7	1.9	17.2
Requins nca	Requins	0.4	7.4	8.3	9.2	1	8.5
Alose-ecaille fluviale	Sardines	0.4	6.9	7.4	7.9	1.4	10.7
Lippu tricroupia	Croupia de roche	0.4	6.7	7.3	7.9	3.8	28
Bagres nca	Bagres	0.2	4.3	4.6	4.9	1.6	7.4
Pastenagues	Raies, Pastenagues	0.2	3.1	3.3	3.6	1.2	4.1
Merou geant	Merou geant	0.1	1.4	1.5	1.7	5	7.6
Machoirion coco	Coco	0.1	1.4	1.5	1.7	1.5	2.3
Acoupa dore	Acoupa canal	0.1	1	1	1.1	4.6	4.8
Machoirion petite-gueule	Petite gueule	<0.1	0.5	0.6	0.6	3	1.7
Bagre vaillant	Poucici	<0.1	0.5	0.5	0.6	2.6	1.4
Mulets nca	Mulets	<0.1	0.4	0.5	0.5	2.8	1.3
Tambour raye	Acoupa cheval	<0.1	0.4	0.4	0.5		
Acoupa celeste	Courbine tiyeux	<0.1	0.3	0.3	0.3	3	0.9
Machoirion jaune	Machoiran jaune	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.9	0.1
Acoupa riviere	Acoupa riviere	<0.1	0.1	0.1	0.1	2.8	0.3
Total		100	1733.9	1900.9	2068.2		4108.9

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

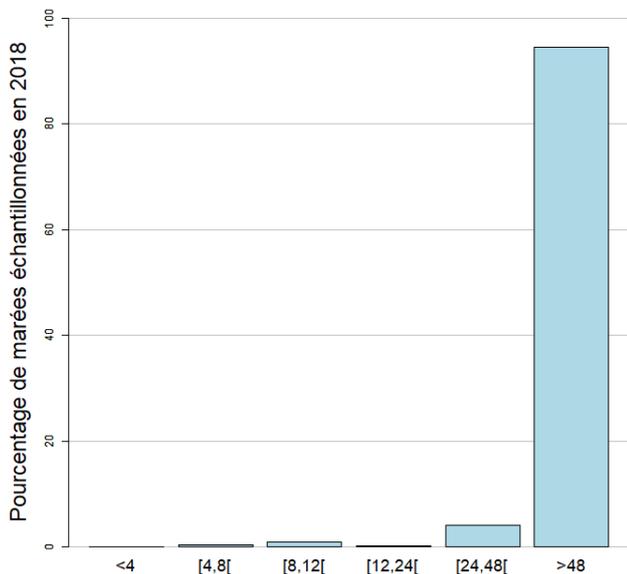


Caractéristiques générales des marées

	Moyenne
Durée (heures) des marées	125.8
Quantité (kg) débarquée par heure de mer	11.5
Quantité (kg) débarquée par marée	1451.1
Consommation (L) de carburant par marée	394.8
Quantité (kg) débarquée par litre de carburant	3.7
Valeur (euro) débarquée par marée	3136.6
Valeur (euro) débarquée par litre de carburant	7.9

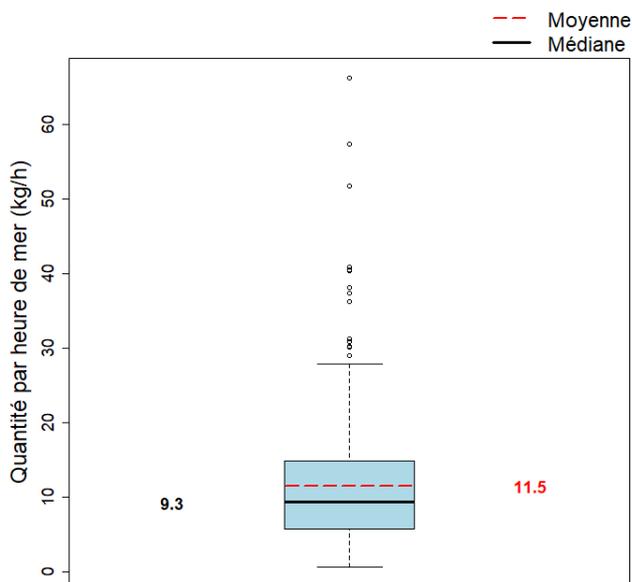


Durées des marées (h)



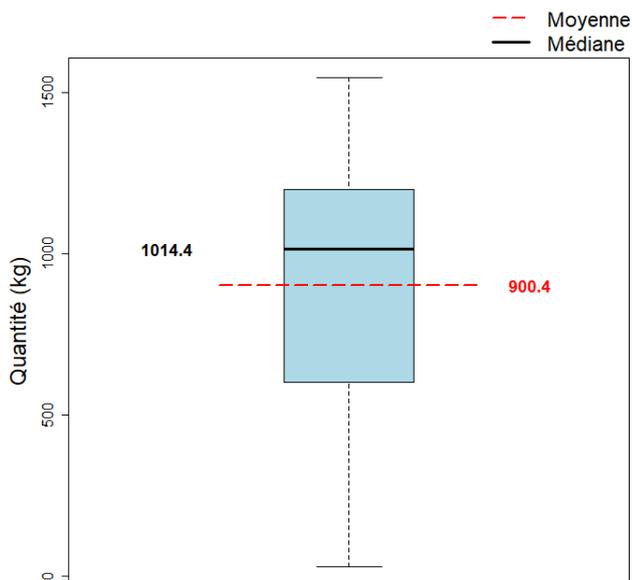
La durée moyenne des marées dans l'échantillon est 125.8 heures. (min : 4, max : 336)

Quantité par heure de mer (toutes espèces confondues)

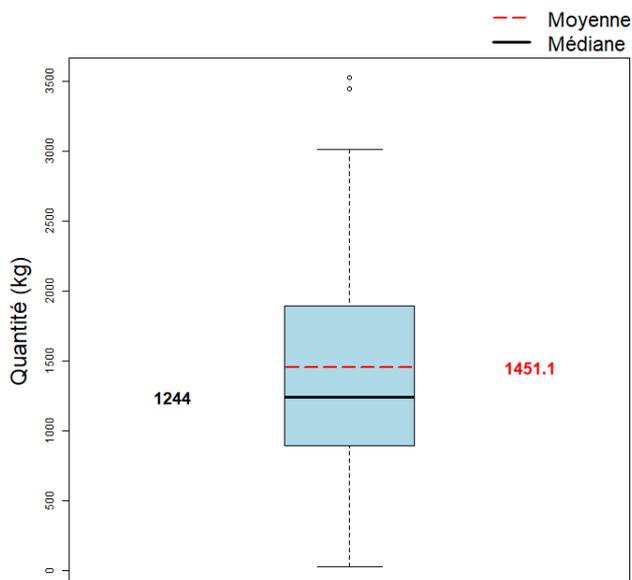


La quantité moyenne débarquée par heure de mer dans l'échantillon est 11.5 kg.

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 1451.1 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
