

INSTITUT SCIENTIFIQUE
ET TECHNIQUE
DES PÊCHES MARITIMES
Laboratoire
«Ressources Halieutiques Littorales»

QUARTIER MARITIME DE L'ILE D'YEU



/LE QUARTIER MARITIME DE L'ILE D'YEU/

I - CADRE GEOGRAPHIQUE ET ADMINISTRATIF.

— L'île d'Yeu est située à environ 15 milles au large des côtes vendéennes et constitue une entité géographique et administrative. Elle correspond à une commune rattachée au département de la Vendée et est élevée au rang de quartier maritime ce qui illustre toute l'importance de la pêche. —

Le quartier est bien sûr caractérisé par son insularité. Il comprend un port en eau profonde, Port Joinville, qui regroupe la quasi-totalité de la flottille de pêche et est situé sur la côte nord-est de l'île et un petit port à échouage, La Meule, sur la côte sud ouest.

II. DESCRIPTION DE LA FLOTTILLE ET DES ACTIVITES DE PECHE.

En ne tenant pas compte des 4 navires qui n'ont pratiquement pas travaillé en 1981, car ils ont été vendus dans le courant de l'année, on a dénombré 149 unités actives. Leur armement est de type artisanal en petite pêche, en pêche côtière et en pêche au large. Cette variété de l'armement traduit la diversité des pêches pratiquées par les ressortissants du quartier à bord de navires à métier unique ou au contraire polyvalents dans un large rayon d'action.

Structure de la flottille

Toute l'hétérogénéité de la flottille est mise en évidence, tant au niveau des métiers pratiqués que des caractéristiques techniques des navires utilisés dans les tableaux 1, 1 bis et 2. Ils font apparaître, au travers de la dénomination des différentes familles de navires, une spécialisation dans la pratique des engins dormants pour des unités dont la jauge brute varie de 0,97 à 96,38 tx, la puissance de 4 à 460 cv alors que les longueurs sont comprises entre 3,70 et 22 mètres et que la moyenne d'âge est de 13 ans.

Cette diversité nous a amené à traiter séparément la structure de la flottille et les métiers pratiqués d'une part pour les unités armées en pêche au large et d'autre part pour celles armées en pêche côtière et en petite pêche.

• structure de la flottille de la "pêche au large"

37 unités, soit 25 % de la flottille effectuent des marées de plus de 96 heures et commercialisent l'essentiel de leur pêche dans les ports extérieurs. 28 d'entre eux jaugent de 25 à 50 tonneaux et mesurent de 15 à 20 mètres. Les 9 autres ont des tonnages compris entre 50 et 100 tonneaux pour des longueurs allant de 20 à 22 mètres. Leur puissance va de 100 à 460 cv.

. Structure de la flottille de la "pêche côtière" et de la "petite pêche".

Le reste de la flottille, soit 112 navires accomplissent des marées de moins de 96 heures et commercialisent leur pêche sur place.

15 d'entre eux jaugent de 10 à 30 tonneaux, mesurent de 10,14 à 15,30 mètres et développent une puissance allant de 50 à 240 cv. Ils constituent la flottille des pinasses dont le régime d'exploitation est particulier car ils arment en pêche côtière et en petite pêche suivant la période de l'année. Les 97 autres navires arment exclusivement en petite pêche. Ils font moins de 10 tonneaux et mesurent de 3,70 à 10,20 m alors que la puissance varie de 4 à 162 cv. 40 d'entre eux sont armés par des retraités qui travaillent en moyenne 7 mois dans l'année.

Les métiers pratiqués

. Les métiers pratiqués par les navires armés en pêche au large

L'originalité de l'île d'Yeu s'exprime pleinement au travers des métiers pratiqués en pêche au large.

1. La pêche aux filets maillants

Espèce cible

merlu (80 %)

captures accessoires : julienne, bar, baudroie.

Nombre de navires : 28

16 navires pratiquent uniquement ce métier et les 12 autres ont une activité complémentaire dans le courant de l'année (8 arment au thon et 4 à la palangre à taupe).

Durée de l'activité : 292 mois _bateaux

Caractéristiques techniques

jauge : 29,81-96,38 tx

puissance : 200-460 cv

longueur : 15,30-22 m

9 navires parmi lesquels la série de 5 unités livrées en 1980 font plus de 50 tonneaux alors que 17 navires ont un tonnage compris entre 40 et 50 tonneaux.

Répartition géographique et calendrier des pêches

Cette pêche s'effectue dans le large rayon d'action des navires qui prospectent du Gouf de Cap Breton jusque dans l'ouest-sud-ouest de l'Irlande en passant par les plateaux rocheux de Chardonnière, de Rochebonne et de l'île d'Yeu. Cette activité s'étale sur toute l'année pour les bateaux dont

c'est le seul métier et d'octobre à mars, période la plus favorable pour les navires polyvalents. Les tentatives récentes effectuées dans un but de diversification des captures (maigre au large de la côte des Landes, lieu noir au large de l'Irlande) méritent d'être signalées. Les marées durent de 10 à 12 jours.

2. La pêche aux lignes trainantes.

Espèce cible

le germon

Nombre de navires : 15

Mis à part 2 navires qui n'arment que pour le thon, les autres unités sont polyvalentes : 8 bateaux ont pour autre activité le filet maillant, 2 la pêche à la palangre et 3 le chalutage.

Durée de l'activité : 45 mois -bateaux

Caractéristiques techniques

jauge : 28,37-78,62 tx

puissance : 100-440 cv

longueur : 15,80-22 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

L'appareillage de la flottille germonière a lieu du 15 au 20 juin et la fin de la campagne s'échelonne du 20 au 30 août pour les navires faisant 2 marées et du 15 au 30 septembre pour les navires qui font 3 marées. La campagne débute du large de la péninsule Ibérique jusqu'aux Açores pour se terminer dans le sud-ouest de l'Irlande et au large de la Bretagne.

3. La pêche à la palangre.

Espèce cible

La taupe

Nombre de navires : 7

1 navire a pour seule activité la pêche à la palangre, 4 bateaux pratiquent en outre la pêche du merlu aux filets maillants et les deux autres pêchent le germon.

Durée de l'activité : 47 mois -bateaux

Caractéristiques techniques

jauge : 28,37-49,56 tx

puissance : 100-440 cv

longueur : 15,80-19,50 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

Cette pêche se déroule sur toute l'année, mais c'est au printemps et en été qu'elle intéresse le maximum de navires. Les marées font de 10 à 15 jours et le secteur prospecté va des côtes d'Espagne jusqu'en Manche, à la limite du plateau continental ou sur les fonds moins importants, en particulier d'août à octobre.

4. La pêche au chalut à poisson au large.

Espèce cible

sole, merlu, baudroie (langoustine)

Nombre de navires : 4

1 chalutier pur et 3 chalutiers-thoniers participent à cette pêche.

Durée de l'activité : 39 mois-bateaux

Caractéristiques techniques

Jauge : 40,11 - 48,34 tx

puissance : 220-300 cv

longueur : 17,75-18,50 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

Les chalutiers travaillent, au cours de marées de 8 à 12 jours, au large de la côte des Landes et dans le sud ouest de l'île d'Yeu, par des fonds de 60 à 100 mètres toute l'année ou seulement en dehors de la campagne thonière.

Un seul navire arme plus spécifiquement à la pêche de la langoustine pendant 2 mois de l'année (avril-mai). Il effectue à ce moment là des sorties de moins de 96 heures.

. Les métiers pratiqués par les navires armés en pêche côtière et en petite pêche

1. La pêche aux casiers à crustacés.

casiers à crabes

Espèce cible

tourteau (80 %)

captures accessoires : araignée, homard.

Nombre de navires : 52

11 caseyeurs dont 8 polyvalents regroupés sous l'appellation locale de pinasse participent avec 22 des 23 caseyeurs et 19 des 21 caseyeurs polyvalents, à cette pêche.

Durée de l'activité : 381 mois -bateaux

Caractéristiques techniques

L'étendue de la répartition des caractéristiques techniques doit être détaillée car elle intègre 2 types de navires au pouvoir de pêche différent. C'est ainsi que les pinasses (10 à 30 tx) posent de 5 à 600 casiers par jour alors que les petits navires n'opèrent qu'avec 35 à 60 casiers.

	Pinasses	Petits navires	Ensemble
jauge	11,85-29,99	1,01-9,96	1,01-29,99
puissance	50 -240	4-120	4-240
longueur	10,14-15,30	3,70-10,20	3,70-15,30
nombre	11	41	52

Répartition géographique et calendrier des pêches

Les pinasses travaillent d'avril à octobre sur les plateaux de Rochebonne et de l'île d'Yeu en alternance annuelle pendant des marées de 2 à 4 jours et de novembre à mars dans le N.E. de l'île (Les Boeufs) au cours de marées journalières. Les petits navires exploitent les parages immédiats de l'île et en particulier la zone rocheuse de la côte nord ouest au cours de sorties journalières effectuées tout l'année ou de manière saisonnière (avril à octobre) pour les 18 navires armés par des retraités.

Casiers à crevettes

Espèce cible

La crevette rose

Nombre de navires : 16

3 pinasses sur les 8 caseyeurs polyvalents et 13 petits navires sur les 44 petits caseyeurs polyvalents ou non se livrent à cette activité.

Durée de l'activité : 64 mois -bateaux

Cette comptabilisation a été obtenue sur la base d'une activité saisonnière de 4 mois par an.

Caractéristiques techniques

Là encore, la participation de 2 types de navires à cette pêche nous entraîne à détailler les caractéristiques techniques. Les pinasses posent en effet 1 000 casiers environ alors que les petites unités travaillent avec 150 à 300 casiers.

	Pinasses	Petits navires	Ensemble
jauge	12,50-21,61	3,05-9,96	3,05-21,61
puissance	50-150	22-120	22-150
longueur	12,40-14,25	6,20-10,20	6,20-14,25
nombre	3	13	16

Répartition géographique et calendrier des pêches

Cette activité strictement saisonnière se déroule de novembre à février sauf pour 1 navire armé par un retraité qui travaille de juin à septembre. La pêche s'effectue dans les parages immédiats de l'île et sur les plateaux rocheux à 10 ou 15 milles des côtes (S.E. Corbeaux-Cotelines, N.W. de l'île d'Yeu).

2. La pêche aux filets.

filet à langouste

Espèce cible

baudroie, turbot, raie, julienne (80 %)
langouste.

Nombre de navires : 13

Cette pêche implique 8 pinasses (7 caseyeurs polyvalents et 1 palangrier polyvalent et 5 petits navires pour lesquels c'est une activité secondaire.

Durée de l'activité : 80 mois -bateaux

Caractéristiques techniques

	Pinasses	Petits navires	Ensemble
jauge	14,28-29,99	3,41-6,70	3,41-29,99
puissance	80-240	38-97	38-240
longueur	10,80-15,30	6,93-8,99	6,93-15,30
nombre	8	5	13

Répartition géographique et calendrier des pêches

Le filet à langouste est une activité surnuméraire, se déroulant d'avril à octobre pour les 8 pinasses faisant d'autre part en même temps le casier à crabes (7) ou la palangre (1). Ces bateaux travaillent sur les plateaux de Rochebonne et de l'île d'Yeu et les marées font de 24 à 96 heures.

Les 5 petits navires arment au filet à langouste en alternance avec d'autres métiers (casiers à gros crustacés, palangre) ou non et la pêche s'effectue surtout en période printanière et estivale au cours de sorties journalières.

filet à sole

Espèce cible

la sole

Nombre de navires : 9

C'est l'activité annexe de 3 caseyeurs et de six fileyeurs.

Durée de l'activité : 35 mois-bateaux

Caractéristiques techniques

Les 9 navires font moins de 10 tx.

jauge : 0,97-9,40 tx

puissance : 5-60 cv

longueur : 3,70-10,20 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

La pêche de la sole au filet (droit ou trémail) s'étend du début du mois de mai à la fin du mois d'octobre. 5 navires appartiennent à des retraités. La pêche se déroule à proximité immédiate de l'île.

filet à rouget

Espèce cible

le rouget

Nombre de navires : 7

2 caseyeurs pratiquent en outre cette pêche ainsi que 5 fileyeurs.

Durée de l'activité : 20 mois-bateaux

Caractéristiques techniques

Cette activité est réservée à de petits navires.

jauge : 0,98-4,97 tx

puissance : 9-45 cv

longueur : 4,18-8,00 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

La pêche du rouget est strictement limitée aux 3 mois d'été dans les secteurs très côtiers. 6 retraités s'adonnent à cette pêche.

filet maillant

Espèce cible

bar, lieu, mullet

Nombre de navires : 8

1 caseyeur, 5 palangriers et 2 fileyeurs composent la flottille armant à un moment ou à un autre à cette pêche.

Durée de l'activité : 39 mois-bateaux

Caractéristiques techniques :

jauge : 1,94-6,73 tx

puissance : 4 - 140 cv

longueur : 5,00-8,45 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

Cette pêche est essentiellement le fait de retraits (6 sur 8) et se déroule principalement de mai à octobre dans les parages de l'île.

3. La pêche aux palangres.

Palangre à bar

Espèce cible

le bar

Nombre de navires : 45

2 pinasses se consacrent entre autre à la pêche du bar à la palangre alors que les autres unités font moins de 10 tx.

Durée de l'activité : 320 mois -bateaux

Caractéristiques techniques

	Pinasses	Petits navires	Ensemble
jauge	12,50-16,63	1,01-7,32	1,01-16,63
puissance	50-100	4-162	4-162
longueur	11,99-12,40	4,50-9,31	4,50-12,40
nombre	2	43	45

Répartition géographique et calendrier des pêches

Mis à part les 2 pinasses fréquentant les fonds rocheux plus lointains au cours de marées de 2 à 4 jours durant la belle saison (plateau de Rochebonne et de l'île d'Yeu) et le secteur des boeufs de novembre à février, les 43 autres navires travaillent dans les parages immédiats de l'île pendant toute l'année s'ils pêchent exclusivement le bar et de mai à octobre s'ils arment à la palangre à congre ou s'ils sont armés par des retraits.

Palangre à congre

Espèce cible

congre, julienne

Nombre de navires : 12

1 seule pinasse et 11 navires de moins de 10 tx participent à cette pêche.

Durée de l'activité : 73 mois -bateaux

Caractéristiques techniques :

	Pinasse	Petits navires	Ensemble
Jauge	16,63	3,60-6,34	3,60-16,63
Puissance	100	40-162	40-162
Longueur	11,99	3,70-9,31	3,70-11,99
Nombre	1	11	12

Répartition géographique et calendrier des pêches

Cette pêche se déroule pour l'essentiel de novembre à mars, mais s'étale sur toute l'année pour un navire dont c'est la seule activité.

Palangre à merlan

Espèce cible

merlan

Nombre de navires : 12

4 caseyeurs et 8 palangriers

Durée de l'activité : 36 mois -bateaux

Caractéristiques techniques :

jauge : 3,60-6,32 tx
puissance : 30-97 cv
longueur : 3,70-9,00 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

Cette pêche saisonnière est strictement limitée à juillet, août et septembre et s'effectue à 2 ou 3 heures de route de l'île dans le S.W.

4. La pêche à la traine et au vif.

Espèce cible

le bar

Nombre de navires : 9

3 caseyeurs polyvalents, 2 fileyeurs et 4 ligneurs ont pour activité annexe ou principale la pêche du bar à la traine ou au vif.

Durée de l'activité : 48 mois-bateaux

Cette évaluation de la durée de l'activité n'est guère satisfaisante car 9 autres navires pratiquent cette pêche en même temps que la palangre à bar.

Caractéristiques techniques

jauge : 1,64-3,50 tx
puissance : 9-55 cv
longueur : 4,80-7,10 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

Cette pêche se déroule essentiellement d'avril à octobre (7 navires sur 9 sont armés par des retraités) à proximité de l'île.

5. La pêche au chalut à poisson en secteur côtier.

Espèce cible

Sole, merluchon, merlan, rouget

Nombre de navires : 3

Durée de l'activité : 36 mois-bateaux

Caractéristiques techniques

jauge : 12,93 - 24,94 tx
puissance : 100-150 cv
longueur : 12,12-14,23 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

Les 3 pinasses qui travaillent à la journée fréquentent à longueur d'année les zones chalutables situées dans le nord-ouest et le sud de l'île et alimentant en poisson de fond la consommation locale.

6. La pêche à la drague

Espèce cible :

la palourde blanche

Nombre de navire : 1

Durée de l'activité : 12 mois-bateaux

Caractéristiques techniques

jauge : 2,73 tx
puissance : 55 cv
longueur : 6,70 m

Répartition géographique et calendrier des pêches

Un gisement naturel situé à proximité de l'île est exploité pour la consommation locale.

Types de navires selon les activités	Structure de la flottille						Répartition et estimations de l'activité en mois x bateau par métier			
	Nombre navires	Tonnages extrêmes	Puissances extrêmes	Longueurs extrêmes	Âges extrêmes	Nombre d'H	Filet à merlu	Lignes à thon	Palangre à taupe	Chalut poisson
Fileyeur	16	29,81-96,38	250-460	15,30-22	0-23	108	192 (16)			
Fileyeur polyvalent	12	43,82-78,62	200-440	17,80-22	1-25	74	100 (12)	24 (8)	20 (4)	
Palangrier	1	29,19	150	17	28	6			12 (1)	
Palangrier polyvalent	2	28,37-47,84	100-240	15,80-18,30	19-25	12		6 (2)	15 (2)	
Thonier ligueur	2	31,29-42,41	150-215	17,75-18,00	27-31	10		6 (2)		
Chalutier du large	1	48,34	240	18,30	18	5				12 (1)
Chalutier du large polyvalent	3	40,11-42,77	220-300	17,75-18,50	24-25	15		9 (3)		27 (3)
	37	28,37-96,38	100-460	15,30-22	0-31	230	292 (28)	45 (15)	47 (7)	39 (4)

Tabl.1. - Structure de la flottille, répartition et estimation de l'activité des navires en mois x bateau par métiers pratiqués pour les 37 navires de pêche armés en pêche au large du quartier de l'île d'Yeu en 1981. (les chiffres entre parenthèses expriment le nombre de navires concernés par métier).

Type de navire selon les activités	Structure de la flottille						Répartition et estimations de l'activité en mois x bateau par métiers.												
	Nbre navires	Tonnages extrêmes	Puissances extrêmes	Longueurs extrêmes	Âges extrêmes	Nbre d'H	Casiers à crab.	Casiers à crev.	Filet langous	Filet sole	Filet rouget	Filet maill.	PAL bar	PAL congre	PAL merlan	traine bar	chalut	drague	
caseyeur (10 à 25 tx)	3	11,85-21,99	75-112	10,14-14	7-19	8	36(3)												
caseyeur (0 à 10 tx)	23	1,01- 9,96	4-120	4,15- 9,90	0-34	27	178(22)	28(7)											
caseyeurs polyvalents (10 à 50 tx)	8	12,50-29,99	50-240	10,80-15,30	1-35	27	84(8)	12(3)	51(7)				8(1)						
caseyeurs polyvalents (0 à 10 tx)	21	1,53- 9,40	7- 60	3,70-10,20	0-27	26	83(19)	24(6)	12(3)	11(3)	5(2)	5(1)	29(8)	10(2)	12(4)	9(3)			
palangrier (0 à 10 tx)	31	1,01- 7,32	8-162	5,05- 9,31	0-42	39							246(29)	58(9)	24(8)				
palangrier polyvalents (10 à 25 tx)	1	16,63	100	11,99	9	4			3(1)				4(1)	5(1)					
palangriers polyvalents (0 à 10 tx)	6	1,94- 6,73	4-140	4,95-8,61	2-11	7			6(1)			27(5)	33(6)						
ligneurs polyvalents (0 à 10 tx)	4	1,64- 3,50	10-55	4,80-7,10	6-18	4										30(4)			
fileyeurs	9	0,97- 4,99	5-55	3,70-8	0-24	9			8(1)	15(4)	15(5)	7(2)							
fileyeurs polyvalents	2	2,08- 3,16	20-30	5,50-5,65	11-12	2				9(2)						9(2)			
chalutier (10 à 25 tx)	3	12,93-24,94	100-150	12,12-14,23	13-18	7											36(3)		
dragueur	1	2,73	55	6,70	16	1												12(1)	
	112	0,97-29,99	4-240	3,70-15,30	0-42	161	381(52)	64(16)	80(13)	35(9)	20(7)	39(8)	320(45)	73(12)	36(12)	48(9)	36(3)	12(1)	

Tabl.1 Bis. - Structure de la flottille, répartition et estimation de l'action en mois x bateaux par métiers pratiqués pour les navires de pêche armés en pêche côtière ou en petite pêche du quartier de l'île d'Yeu (les chiffres entre parenthèses expriment le nombre de navires concernés par métiers).

t ^x	Jauge		Puissance		Longueur		Age	
	N	cv	N	m	N	an	N	
0	2	0	15	0		0	5	
1	20	10	13	1		1	11	
2	14	20	10	2		2	4	
3	23	30	11	3	2	3	3	
4	15	40	17	4	7	4	3	
5	8	50	17	5	20	5	4	
6	9	60	2	6	24	6	7	
7	1	70	2	7	18	7	7	
8	3	80	4	8	16	8	7	
9	2	90	4	9	9	9	5	
10		100	5	10	3	10	2	
11	1	110	3	11	3	11	9	
12	2	120	2	12	2	12	10	
13		130	1	13	3	13	4	
14	2	140	2	14	4	14	8	
15	1	150	5	15	3	15	6	
16	1	160	1	16	1	16	5	
17		170		17	4	17	2	
18	1	180		18	16	18	9	
19		190		19	5	19	5	
20		200	1	20	1	20	2	
21	4	210	1	21	1	21	8	
22	1	220	1	22	7	22	2	
23		230				23	2	
24	1	240	3			24	5	
.		250	1			25	3	
28	1	260	2			26	1	
29	3	270				27	3	
30		280	3			28	1	
31	1	290	1			29		
.		300	5			30		
34	1	310				31	1	
.		320	1			32		
40	1	330				33	1	
41	1	340				34	2	
42	3	350				35	1	
43	1	360				36		
.		370	2			37		
46	2	380				38		
47	2	390				39		
48	3	400	2			40		
49	10	410	1			41		
.		420				42	1	
68	1	430	1					
.		440	9					
78	6	450						
.		460	1					
80	1							
.								
96	1							

Tabl.2.- Répartition des caractéristiques techniques des 149 navires de la flottille de pêche du quartier de l'île d'Yeu.

	Pêche au large	Pêche côtière et petite pêche	Ensemble flottille
Jauge			
< 10 t ^x		97 (87 %)	97 (65 %)
10 à 25 t ^x		14 (12 %)	14 (9 %)
25 à 50 t ^x	28 (76 %)	1 (1 %)	29 (20 %)
50 à 100 t ^x	9 (24 %)		9 (6 %)
Puissance			
< 100 cv		95 (85 %)	95 (63 %)
100 à 200 cv	3 (8 %)	16 (14 %)	19 (13 %)
200 à 320 cv	18 (49 %)	1 (1 %)	19 (13 %)
370 à 460 cv	16 (43 %)		16 (11 %)
Longueur			
< 10 m		96 (86 %)	96 (65 %)
10 à 15 m		15 (13 %)	15 (10 %)
15 à 20 m	28 (76 %)	1 (1 %)	29 (19 %)
20 à 25 m	9 (24 %)		9 (6 %)
Âge			
< 10 ans	16 (43 %)	40 (36 %)	56 (38 %)
10 à 20 ans	12 (32 %)	48 (43 %)	60 (40 %)
20 à 30 ans	8 (22 %)	19 (17 %)	27 (18 %)
+ de 30 ans	1 (3 %)	5 (4 %)	6 (4 %)
	37 (25 %)	112 (75 %)	149

Tabl. 2 bis. - Répartition par classe de tonnage, puissance, longueur et âge de la flottille de pêche du quartier de l'île d'Yeu.

Type d'armement Jauge (tx)	Pêche au large				Pêche côtière et petite pêche												
	Type de pêche	Filet à merlu	Ligne à thon	Palangre à taupe	Chalut à poisson	Casiers à crabe	Casier à crevette	Filet Langoust.	Filet sole	Filet rouget	Filet maillant	Palangre bar	Palangre congre	Palangre merlan	Traine bar	Chalut	Drague
0									1	1							
1						13			1	1	1	7			3		
2						7			2	2	2	6			2		
3						7	3	1	2	2	3	11	2	2	4		1
4						4	1	1	1	1		8	5	7			
5						3	3	1	1			3	2	2			
6						2	2	2			2	7	2	1			
7												1					
8						3	2										
9						2	2		1								
10																	
11						1											
12						1	1					1			1		
13																	
14						2		2									
15						1											
16								1									
17												1	1				
18						1		1									
21						4	2	3									
22															1		
23															1		
24																	
28			1	1													
29	1			1		1		1									
30																	
31			1														
34	1																
40			1			1											
41			1			1											
42	1		3			1											
43	1		1														
46	2		2														
47	1		2	1													
48	2				1												
49	10		2	4													
68	1																
78	6		1														
80	1																
96	1																
	28	15	7	4	52	16	13	9	7	8	45	12	12	9	3	1	

Tabl.3. - Répartition du tonnage des navires du quartier de l'île d'Yeu par métiers pratiqués.

Type d'armement Puissance (cv)	Pêche au large						Pêche côtière et petite pêche									
	Filet à merlu	Ligne à thon	Palangre à taupe	Chalut à poissons	Casier à crabe	Casier à crevette	Filet Langouste	Filet sole	Filet rouget	Filet maillant	Palangre bar	Palangre congre	Palangre merlan	Traine bar	Chalut	Drague
0					8			2	1	2	5			1		
10					8			2	4	1	1			2		
20					2	1		1	1	2	6			1		
30					5	2	1	1		1	4			1		
40					10	5	2	2		1	5			3		
50					6	3	1	2	1	1	5			4		
60					1	1		1		1	11		4	4		1
70					2	1		1			1			2		
80					2	1	1				2		1			
90					1		2				3		1	1		
100		1	1		2		3				1		1		1	
110					2		1				1					
120					1	1					1					
130											1					
140										1	1					
150		1	1		1	1	1				1			1		
160											1			1		
170											1		1			
180																
190																
200	1	1														
210		1														
220		1		1												
230																
240		1	1	1	1		1									
250	1															
260	2	1														
270																
280	3	2	1													
290	1															
300	4	2		1												
310																
320	1															
330																
340																
350																
360																
370	1	2		1												
380																
390																
400	2	1														
410	1															
420																
430	1															
440	9	1	3													
450																
460	1															
	28	15	7	4	52	16	13	9	7	8	45	12	12	9	3	1

Tabl. 3 bis. - Répartition de la puissance des navires du quartier de l'île d'Yeu par métiers pratiqués.

Types de pêche (Nbre de navires concernés)	Secteurs fréquentés	Espèces concernées	Calendrier des pêches																
			J	F	M	A	M	J	Jt	A	S	O	N	D					
Filet à merlu (28)	Plateau continental golfe de Gascogne (28)	Merlu	←																→
Lignes à thon (15)	Large péninsule ibérique- Açores SW Irlande (15)	Germon							←										→
Palangre à taupe (7)	Accores golfe de Gascogne (7)	Taupe	←																→
Chalut poisson (Lang) (pêche au large) (4)	. Côte des Landes SW-Yeu (4) . Grande Vasière (1)	Sole, merlu, baudroie	←																→
		Langoustine			←														→
Casiers à crabes (52)	. Rochebonne-Plateau d'Yeu (11) . Les boeufs (11) . Parages de l'île d'Yeu (41)	Tourteau			←														→
		Araignée	←																→
Casiers à crevette (16)	Parages de l'île d'Yeu (16)	Crevette rose	←																→
Filet à langouste (13)	. Rochebonne-Plateau d'Yeu (8) . Parages de l'île d'Yeu (5)	Baudroie, turbot, raie				←													→
		Langouste Araignée				←													
Filet à sole (9)	Parages de l'île d'Yeu (9)	Sole					←												→
Filet à rouget (7)	Parages de l'île d'Yeu (7)	Rouget						←											→
Filet maillant (8)	Parages de l'île d'Yeu (8)	Bar, lieu, mulet						←											→
Palangre à bar (45)	. Rochebonne-Plateau d'Yeu (2) . Les boeufs (2) . Parages de l'île d'Yeu (43)	Bar			←														→
			←																→
			←																→
Palangre à congre (12)	. Les boeufs (1) . Parages de l'île d'Yeu (11)	Congre, julienne	←																→
			←																→
Palangre à merlan	S.W. île d'Yeu (12)	Merlan						←											→
Traîne et vif (9)	Parages de l'île d'Yeu (9)	Bar						←											→
Chalut poissons (petite pêche) (3)	NW et sud de l'île d'Yeu (3)	Sole, merluchon, merlan, rouget	←																→
Drague (1)	Parages de l'île d'Yeu (1)	Palourde blanche	←																→

Tabl.4. - Les différents types de pêche du quartier maritime de l'île d'Yeu (effectifs en navires, géographie et calendrier des pêches).