



STATISTIQUES ANNUELLES DE PECHE ET D'AQUACULTURE EN NOUVELLE-CALEDONIE



ANNEES 2020, 2021, 2022

Décembre 2024



STATISTIQUES ANNUELLES DE PECHE ET D'AQUACULTURE EN NOUVELLE-CALEDONIE

ANNEES 2020, 2021, 2022

Ce rapport concernant les statistiques annuelles de pêches professionnelles et d'aquaculture illustre, sur la base de la transmission annuelle des données des différentes filières, les productions des produits marins élevés et pêchés en Nouvelle-Calédonie.

Les données de pêche côtière proviennent des provinces Nord, Sud et Iles Loyauté. Elles ont été compilées par l'Observatoire des pêches côtières, créé en 2020 dans le cadre du programme PROTEGE financé par le XI^{ème} FED.

Les données de production de la pêche hauturière sont collectées par le service du parc naturel de la mer de Corail et de la pêche (SPNMCP). Les données économiques de cette même filière sont compilées par l'Observatoire économique de la filière hauturière, hébergé par le SPNMCP.

Les données de pénéculture (élevage de crevettes) sont collectées et transmises par l'Observatoire économique aquacole.

Les données relatives à la pisciculture marine proviennent de la Technopole de Nouvelle-Calédonie (anciennement ADECAL Technopole).

Les tableaux de ce rapport présentent des données arrondies. De ce fait, les « 0 » correspondent à une production inférieure à 0,5 tonne ou un chiffre d'affaires inférieur à 0,5 million de francs CFP. Les données de production sont exprimées en tonnes EPE, valeur équivalente au poids du poisson, crustacé ou mollusque entier.

Les chiffres de cette synthèse doivent être considérés avec prudence car il peut exister des différences entre les quantités déclarées et les quantités réellement pêchées.

Certaines données, notamment celles de la province des Iles Loyauté ne sont pas disponibles et ne peuvent être communiquées, elles sont notées « nd ».

REMERCIEMENTS

Le service du parc naturel de la mer de Corail et de la pêche (SPNMCP) du gouvernement de la Nouvelle-Calédonie remercie chaleureusement toutes les personnes, organismes, entreprises et institutions ayant participé à la création de ce rapport statistique.

CREDITS PHOTO

PAGE DE GARDE

En haut à gauche : maquereaux
© Luen Iopue

En haut au milieu : rougets de nuit
©SPNMCP

En haut à droite : crabes de palétuvier
©Luen Iopue

En bas à gauche : crevettes bleues d'élevage
© GFA

En bas à droite : thons blanc
©Tom Day

Table des matières

1.	La pêche entre 2020 et 2022	2
1.1.	Caractéristiques de la flotte de pêche	2
1.2.	Les marins et les emplois	3
1.3.	L'effort de pêche	5
1.3.1.	L'effort de pêche côtière	5
1.3.2.	L'effort de pêche hauturière	6
1.4.	La production et le chiffre d'affaires	9
1.4.1.	La pêche côtière	9
1.4.2.	La pêche hauturière	16
2.	L'aquaculture	17
2.1.	La pénéculture	17
2.2.	La pisciculture	17
3.	Bilan	18

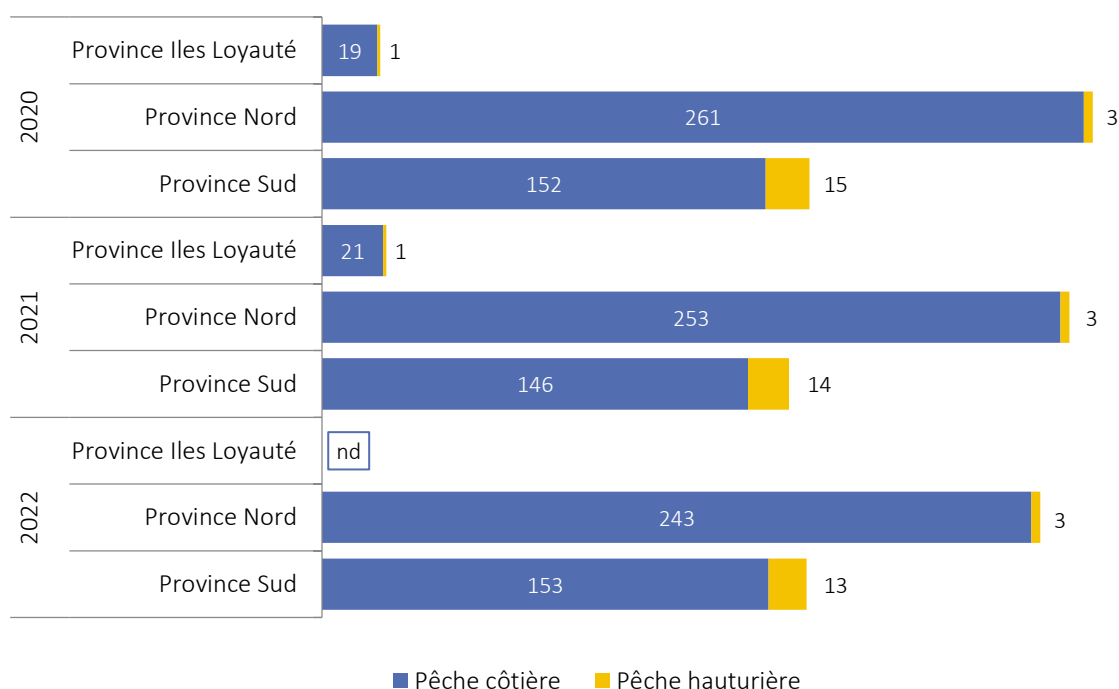
1. La pêche entre 2020 et 2022

Les navires de pêche récifo-lagonaire ou pêche côtière exercent leur activité dans les eaux provinciales et sont titulaires d'une autorisation de pêche délivrée par la province d'activité du patron-pêcheur.

Les navires de pêche hauturière exercent quant à eux leur activité dans les eaux territoriales provinciales et dans la zone économique exclusive (ZEE) de Nouvelle-Calédonie, ils sont donc aussi titulaires de licences de pêche délivrées par le gouvernement de la Nouvelle-Calédonie.

1.1. Caractéristiques de la flotte de pêche

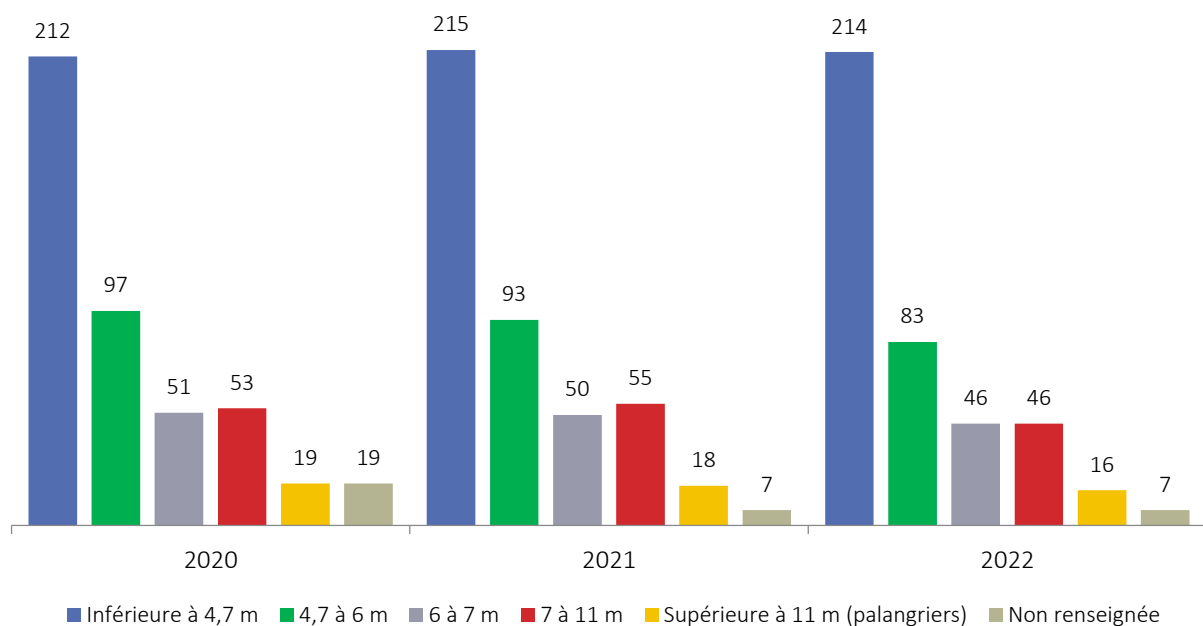
Répartition des navires de pêche par type de pêche et par province entre 2020 et 2022



Entre 2020 et 2022, le nombre total de navires inscrits à la pêche en Nouvelle-Calédonie a constamment diminué : il était de 451 en 2020, 438 en 2021 et 412 en 2022, soit une diminution de 8% en 3 ans. Contrairement à 2019 où les navires basés en province Nord représentaient 50% de la flotte, ils représentent en 2022 environ 60% de celle-ci. La province des Iles Loyauté concentre environ 5% des navires de pêche. Les navires restant, soit 45% de la flotte de pêche, sont basés en province Sud.

Les navires hauturiers sont quant à eux majoritairement basés en province Sud et plus particulièrement à Nouméa. Les trois navires de province Nord sont basés à Koumac. Enfin, l'unique navire hauturier exerçant à Lifou a arrêté son activité en 2021.

Répartition des navires de pêche par classe de taille entre 2020 et 2022



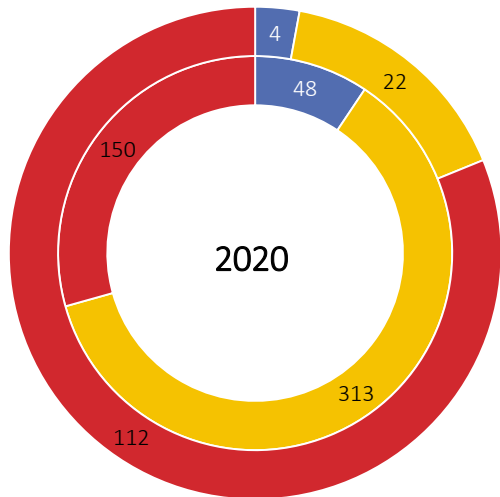
Près de la moitié des navires de pêche (46% en 2020, 49% en 2021 et 52% en 2022) a une taille inférieure à 4,7 mètres. Pour la pêche côtière, aucun pêcheur n'utilise de navire de plus de 11 mètres. Les navires palangriers sont les plus grands navires de la flotte de pêche, ils ont une taille variant entre 21 et 25 mètres. Ils possèdent une capacité de stockage plus importante et sont utilisés pour réaliser des campagnes de pêche plus longues.

1.2. Les marins et les emplois



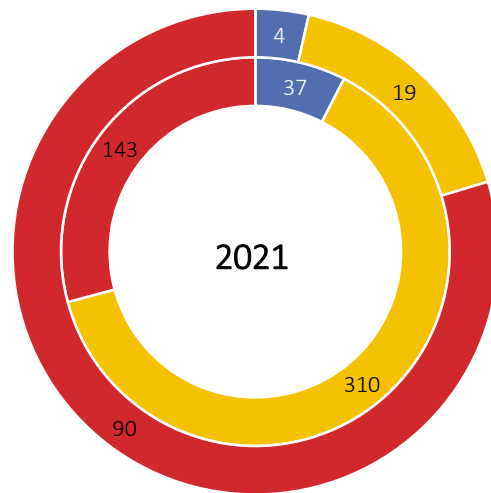
Sur les graphiques présentés ci-après, l'anneau **extérieur** représente les marins inscrits à la pêche hauturière tandis que l'anneau **intérieur** représente les marins inscrits à la pêche côtière.

Répartition des marins inscrits à la pêche par province entre 2020 et 2022



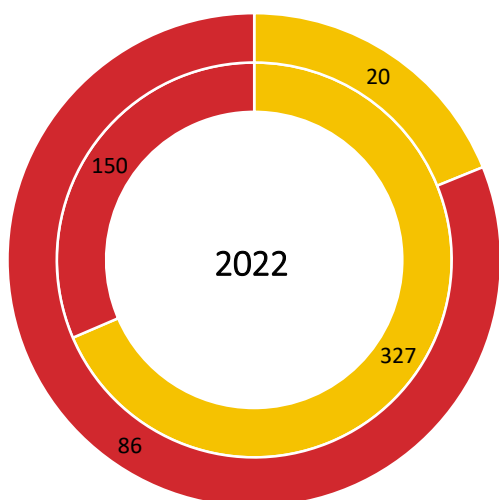
649
marins inscrits à la pêche

■ Province des Iles Loyauté ■ Province Nord ■ Province Sud



603
marins inscrits à la pêche

■ Province des Iles Loyauté ■ Province Nord ■ Province Sud



583
marins inscrits à la pêche

■ Province Nord ■ Province Sud

Entre 2020 et 2022, le nombre de marins (toutes pêches confondues) a constamment diminué pour s'établir à 583 en 2022. Cependant, le nombre de marins exerçant en province des Iles Loyauté en 2022 n'étant à ce jour pas disponible, on peut raisonnablement supposer que le nombre total de marins dépasse les 600.

Pour la pêche hauturière, à ces marins s'ajoutent les employés à terre, des bureaux et ateliers de transformation, ce qui fait passer le nombre d'emplois total (directs) de la filière hauturière de 106 à 174 en 2022. Cette même donnée n'est actuellement pas disponible pour la pêche côtière.

1.3. L'effort de pêche

1.3.1. L'effort de pêche côtière

L'effort de pêche côtière s'exprime en jours de mer car c'est l'indicateur le plus fin disponible à ce jour. De plus, ces données sont issues des déclarations, elles doivent être considérées avec prudence car peuvent être différentes de la réalité.

2020



432

navires titulaires d'une autorisation de pêche

14 136

jours de mer

1 178

jours de mer
par mois

33

jours de mer
par navire

2021



420

navires titulaires d'une autorisation de pêche

13 422

jours de mer

1 119

jours de mer
par mois

32

jours de mer
par navire

2022

396

navires titulaires d'une
autorisation de pêche

13 424

jours de mer

1 119

jours de mer
par mois

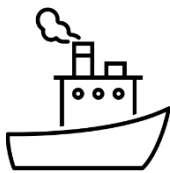
34

jours de mer
par navire

En 2022, l'effort de pêche et l'activité des navires sont stables en comparaison avec 2021 mais en baisse par rapport à 2020 et aux années précédentes. Cette baisse d'activité a eu un impact sur les captures qui ont elles aussi diminué sur la période (cf. **1.4.1**).

1.3.2. L'effort de pêche hauturière

L'effort de pêche hauturière s'exprime à la fois en jours de pêche et en nombre d'hameçons déployés.

2020

19

palangriers actifs

4 319

jours de pêche

360

jours de pêche
par mois

227

jours de pêche
par navire

6,1

millions d'hameçons
déployés2021

18

palangriers actifs

4 120

jours de pêche

343

jours de pêche
par mois

229

jours de pêche
par navire

5,9

millions d'hameçons
déployés

2022



16

palangriers actifs

3 899

jours de pêche

325

jours de pêche
par mois

244

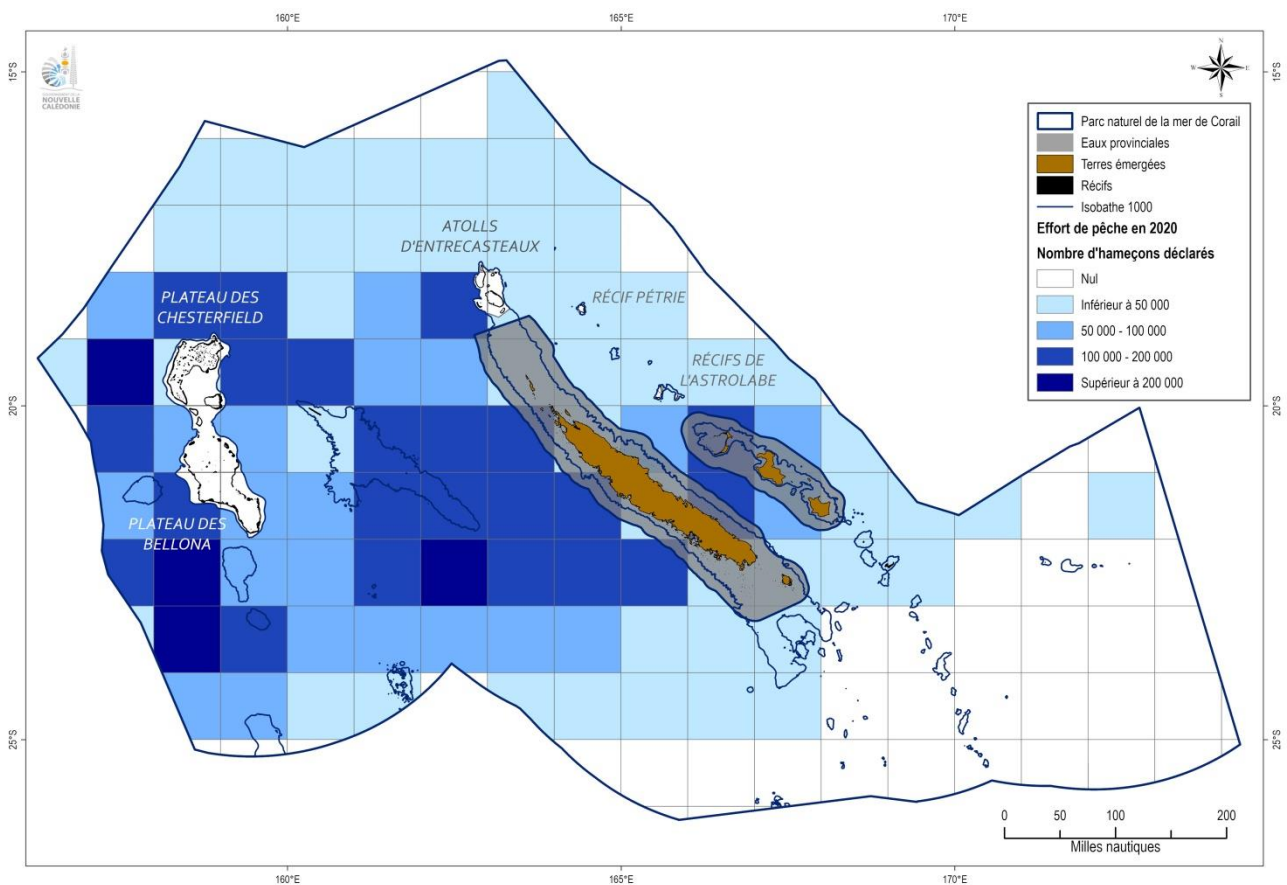
jours de pêche
par navire

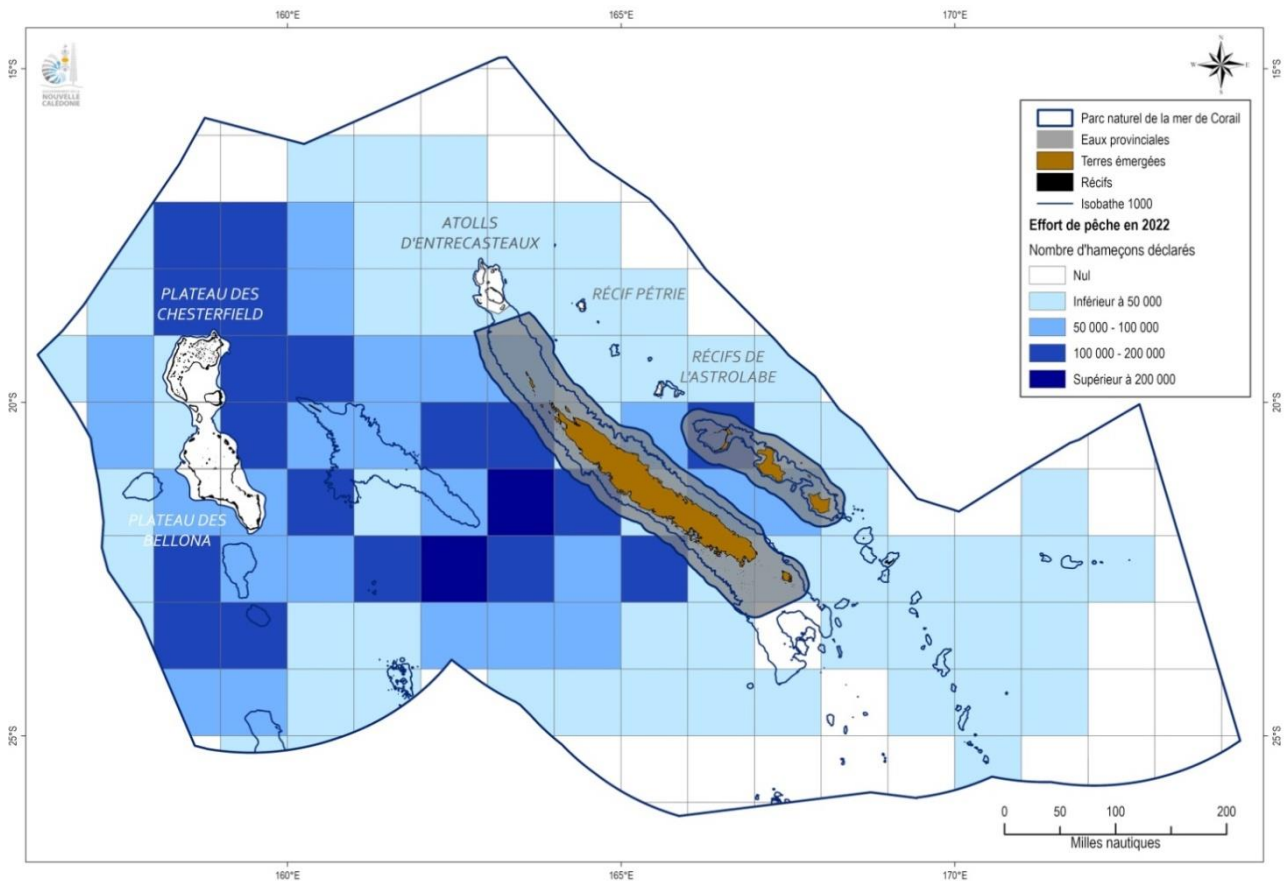
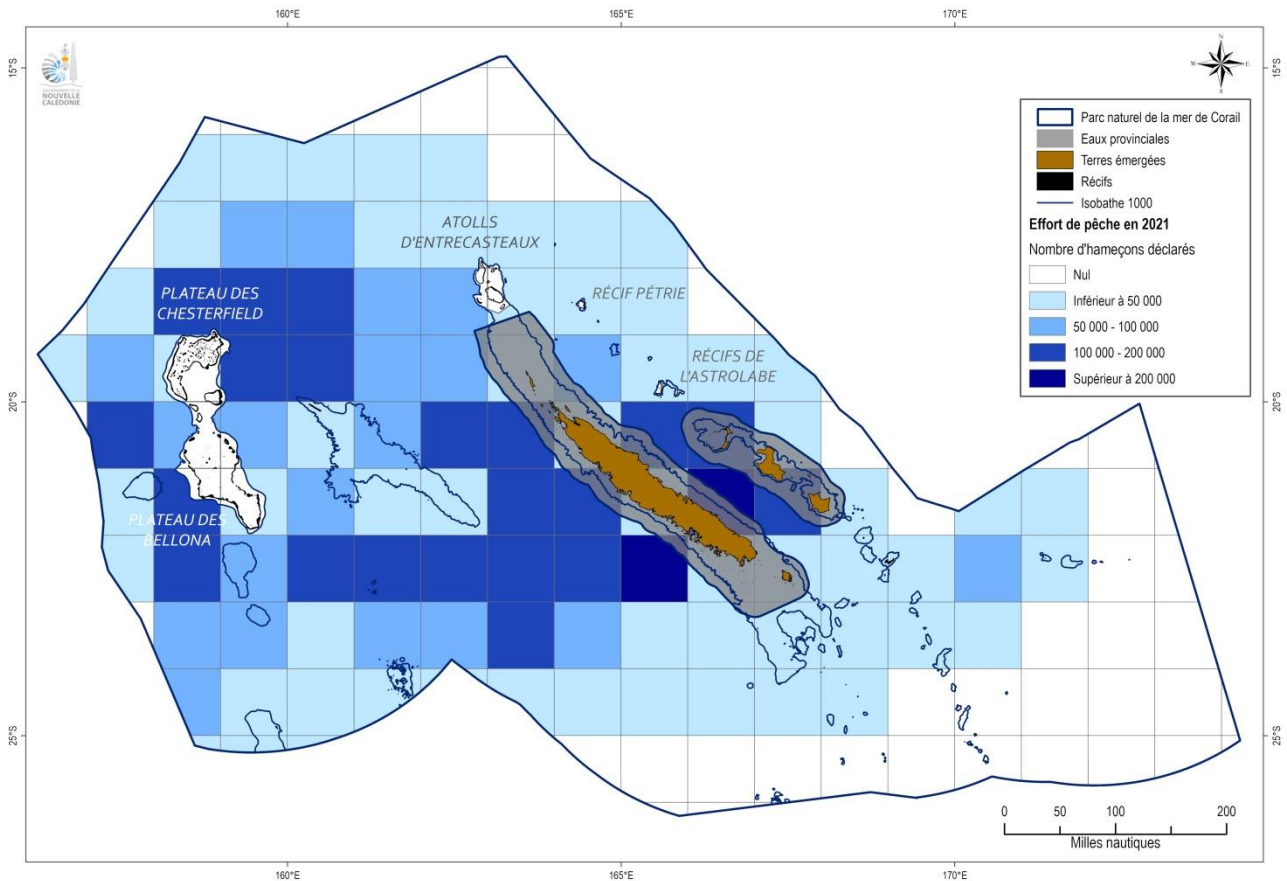
5,5

millions d'hameçons
déployés

L'effort de pêche hauturière n'a cessé de diminuer (-10% entre 2020 et 2022), en partie en raison de l'arrêt progressif de l'activité de certains navires, désormais sortis de flotte. Cette baisse d'activité n'a cependant pas eu d'impact négatif sur les captures (cf. 1.4.2) et les rendements.

Représentation de l'effort de pêche hauturière (en hameçons filés par carré d'1 degré) dans la ZEE de la Nouvelle-Calédonie entre 2020 et 2022





Entre 2020 et 2022, les palangriers calédoniens ont déployé entre 6,1 et 5,5 millions d'hameçons dans l'ensemble de la zone économique exclusive (ZEE) de la Nouvelle-Calédonie. L'effort de pêche s'est principalement concentré dans l'ouest de la ZEE et dans le bassin des Loyauté. Le sud-est de la ZEE est quant à lui moins fréquenté par les pêcheurs, tout comme les récifs des Chesterfield, d'Entrecasteaux, de Pétrie et d'Astrolabe, qui sont des réserves intégrales et naturelles depuis 2018 où la pêche n'est pas autorisée.



1.4. La production et le chiffre d'affaires

1.4.1. La pêche côtière



La quasi-totalité des produits issus de la pêche côtière présentée dans le tableau ci-après est destinée au marché local.

Production déclarée des produits issus de la pêche côtière entre 2020 et 2022 (en tonnes EPE)

	Produit / Année	2020	2021	2022
Poissons récifo-lagonaires	Becs de cane	50	42	37
	Bossus	40	36	38
	Dawas	39	39	32
	Jaunets	3	2	3
	Loches	48	42	48
	Mulets	131	134	118
	Perroquets	45	42	46
	Picots	28	32	27
	Picots kanak	2	4	7
	Rougets	18	16	6
	Tazards du lagon	9	18	7
	Autres poissons récifo-lagonaires	36	27	42
Total poissons récifo-lagonaires		450	434	411
Grands pélagiques	Bonites	1	1	1
	Espadons	0	0	0
	Mahi-mahi	6	3	3
	Marlins	2	2	2
	Thons blanc	0	5	1
	Thons jaune	9	11	10
	Thons obèses	-	0	0
	Wahoo	2	3	3
	Autres grands pélagiques	1	1	0
Total grands pélagiques		22	26	21
Petits pélagiques	Maquereaux	28	55	29
	Sardines	1	1	1
	Autres petits pélagiques	16	16	5
Total petits pélagiques		45	71	35
Poissons profonds	Loches profondes	2	3	1
	Vivaneaux	1	0	1
	Vivaneaux rouge	3	0	1
	Vivaneaux flamme	6	3	4
	Vivaneaux rose	25	21	11
	Autres poissons profonds	1	2	0
Total poissons profonds		38	29	19
Crustacés	Crabes de mer	0	0	0
	Crabes de palétoyeurs	63	71	85
	Crevettes de mer	0	0	0
	Langoustes et cigales	19	13	14
Total crustacés		82	84	99
Mollusques	Bénitiers	1	1	1
	Grisettes	2	3	2
	Huîtres	2	2	1
	Poulpes	5	6	5
	Seiches / calmars	0	0	0
	Trocas	2	1	1
	Autres mollusques	1	1	1
Total mollusques		15	18	21
Total pêche côtière		660	671	615

Chiffre d'affaires des produits issus de la pêche côtière entre 2020 et 2022 (en millions de francs CFP)

	Produit / Année	2020	2021	2022
Poissons récifo-lagonaires	Becs de cane	32	26	24
	Bossus	26	23	25
	Dawas	25	27	22
	Jaunets	2	1	2
	Loches	31	28	32
	Mulets	51	51	43
	Perroquets	37	35	40
	Picots	36	37	31
	Picots kanak	2	3	8
	Rougets	17	14	5
	Tazards du lagon	5	10	5
	Autres poissons récifo-lagonaires	22	18	22
Total poissons récifo-lagonaires		286	274	258
Grands pélagiques	Bonites	0	0	0
	Espadons	0	0	0
	Mahi-mahi	6	3	3
	Marlins	1	1	2
	Thons blanc	0	5	1
	Thons jaune	8	10	8
	Thons obèses	-	0	0
	Wahoo	2	3	2
Autres grands pélagiques	1	0	0	
Total grands pélagiques		19	23	17
Petits pélagiques	Maquereaux	18	27	17
	Sardines	1	0	1
	Autres petits pélagiques	5	4	3
Total petits pélagiques		23	31	21
Poissons profonds	Loches profondes	2	2	1
	Vivaneaux	1	0	1
	Vivaneaux rouge	3	0	2
	Vivaneaux flamme	6	3	5
	Vivaneaux rose	30	30	16
Autres poissons profonds	1	2	0	
Total poissons profonds		43	37	26
Crustacés	Crabes de mer	0	0	0
	Crabes de palétuviers	78	87	102
	Crevettes de mer	0	0	0
	Langoustes et cigales	58	38	40
Total crustacés		136	126	142
Mollusques	Bénitiers	1	2	1
	Grisettes	1	1	1
	Huîtres	3	3	2
	Poulpes	8	7	7
	Seiches / calmars	1	0	0
	Trocas	4	2	3
Autres mollusques	1	1	1	
Total mollusques		20	18	22
Total pêche côtière		548	525	499

**Prix moyen de première vente des produits issus de la pêche côtière entre 2020 et 2022
(en francs CFP/kg)**

	Produit / Année	2020	2021	2022
Poissons récifo-lagonaires	Becs de cane	639	641	669
	Bossus	650	697	702
	Dawas	687	685	730
	Jaunets	701	742	741
	Loches	673	686	709
	Mulets	473	492	493
	Perroquets	858	825	934
	Picots	1 214	1 213	1 157
	Picots kanak	799	751	966
	Rougets	743	757	778
	Tazards du lagon	750	713	839
	Autres poissons récifo-lagonaires	656	664	652
Total poissons récifo-lagonaires		710	717	740
Grands pélagiques	Bonites	371	564	407
	Espadons	848	948	1 300
	Mahi-mahi	933	934	1 113
	Marlins	664	788	821
	Thons blanc	1 092	956	1 027
	Thons jaune	995	979	1 089
	Thons obèses	-	1 813	1 600
	Wahoo	899	893	913
Autres grands pélagiques	819	724	567	
Total grands pélagiques		823	917	906
Petits pélagiques	Maquereaux	693	694	676
	Sardines	786	632	602
	Autres petits pélagiques	664	428	595
Total petits pélagiques		691	522	612
Poissons profonds	Loches profondes	848	711	864
	Vivaneaux	1 096	872	1 486
	Vivaneaux rouge	1 467	1 425	1 598
	Vivaneaux flamme	1 218	1 208	1 332
	Vivaneaux rose	1 285	1 462	1 550
Autres poissons profonds	971	908	959	
Total poissons profonds		1 072	988	1 198
Crustacés	Crabes de mer	1 117	1 000	1 500
	Crabes de palétuviers	1 264	1 282	1 342
	Crevettes de mer	2 000	2 021	1 932
	Langoustes et cigales	2 910	3 126	3 124
Total crustacés		1 877	1 995	2 048
Mollusques	Bénitiers	1 410	1 466	1 633
	Grisettes	428	656	531
	Huîtres	1 435	1 370	1 633
	Poulpes	1 536	1 300	1 388
	Seiches / calmars	1 150	1 372	1 515
	Trocas	2 317	2 512	2 607
Autres mollusques	1 859	1 675	1 503	
Total mollusques		1 555	1 475	1 510
Total pêche côtière		981	939	1 009

D'autres types de pêche sont réalisés en Nouvelle-Calédonie et sont exclusivement destinés à l'export : c'est le cas des holothuries et des coquilles de trocas.

Production (P), chiffre d'affaires (CA) et prix moyen de première vente (PV) des holothuries et coquilles de trocas pêchées, destinées à l'export entre 2020 et 2022

	2020			2021			2022		
	P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)	P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)	P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)
Holothuries	216	79	365	202	83	372	142	55	440
Coquilles de trocas	8	nd	nd	1	nd	nd	3	nd	nd
Total autres pêches	224	79	359	203	83	364	145	55	432

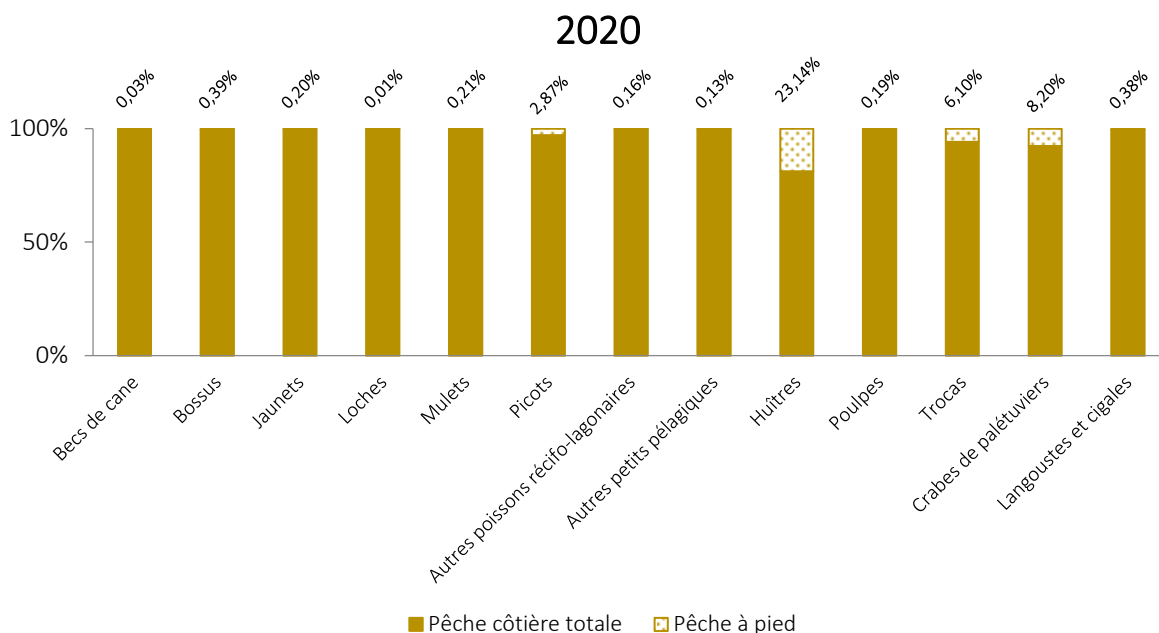
Entre 2020 et 2022, la production d'holothuries et de coquilles de trocas a diminué : respectivement -34% et -62%. Le chiffre d'affaires des holothuries est lui aussi en baisse sur la période : -30%. Le chiffre d'affaires des coquilles de trocas ainsi que le prix moyen de première vente ne sont actuellement pas disponibles.

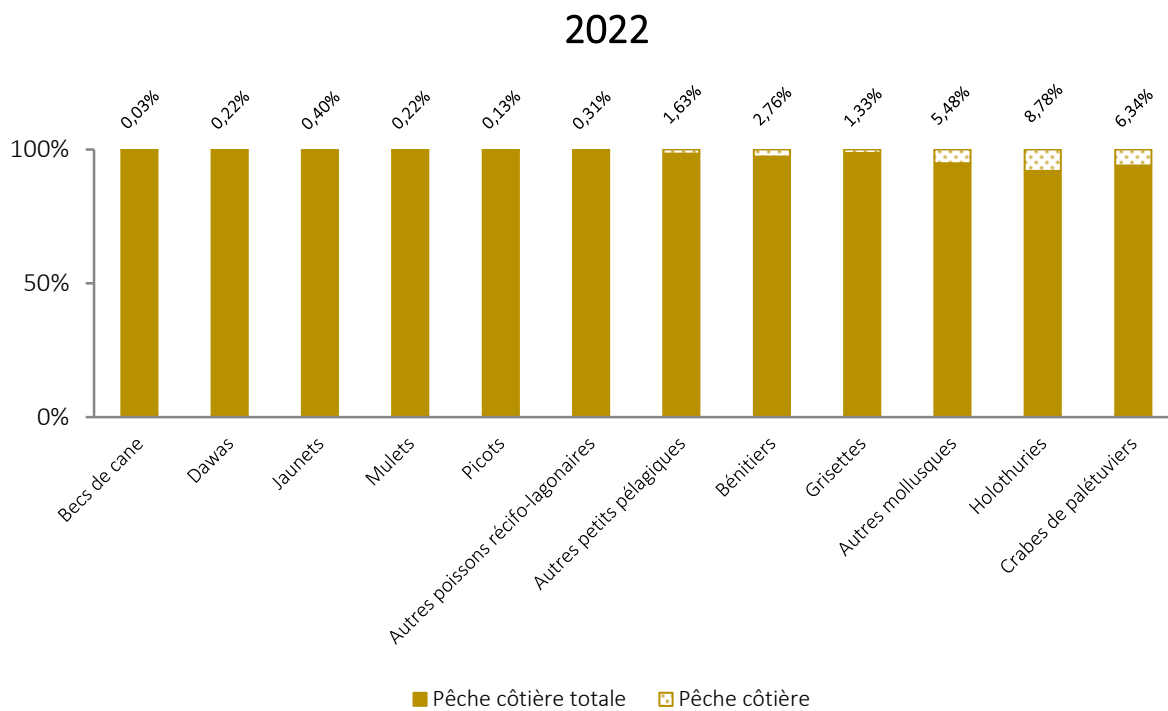
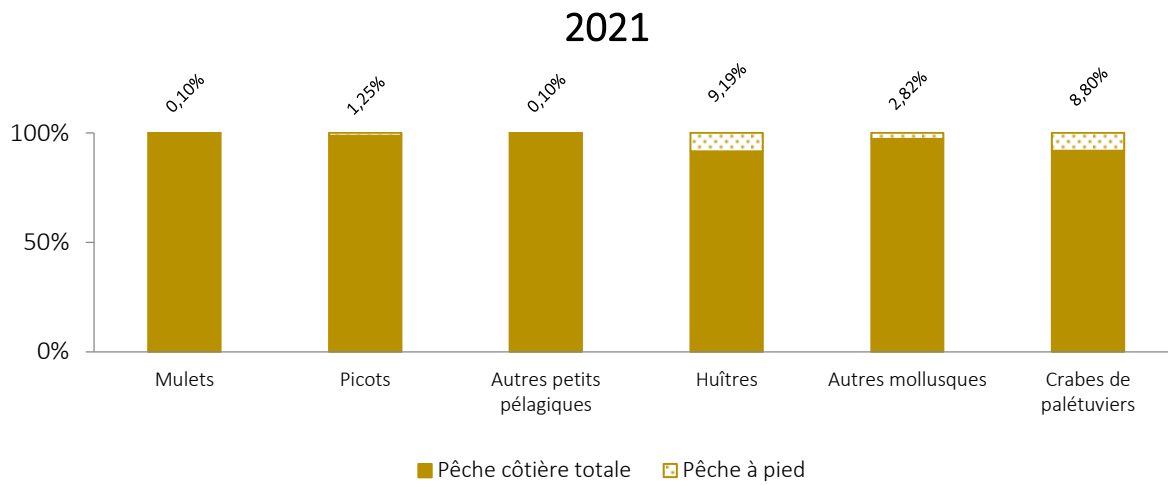
La pêche à pied

De nombreux pêcheurs professionnels n'exercent pas leur profession depuis un navire en tant que capitaine ou marin pêcheur mais à pied. Entre 2020 et 2022, le nombre de pêcheurs à pied est passé de 45 à 49 puis à 79.

Tous basés en province Nord, la production issue des pêcheurs à pied représente 3% de la production issue de tous les pêcheurs de province Nord en 2020 et 2021 et 7% en 2022. A l'échelle du territoire, la production des pêcheurs à pied représente 1% de la production totale déclarée en 2020 et 2021 et 3% en 2022. Le détail des productions par espèce par année est indiqué dans les graphiques ci-après.

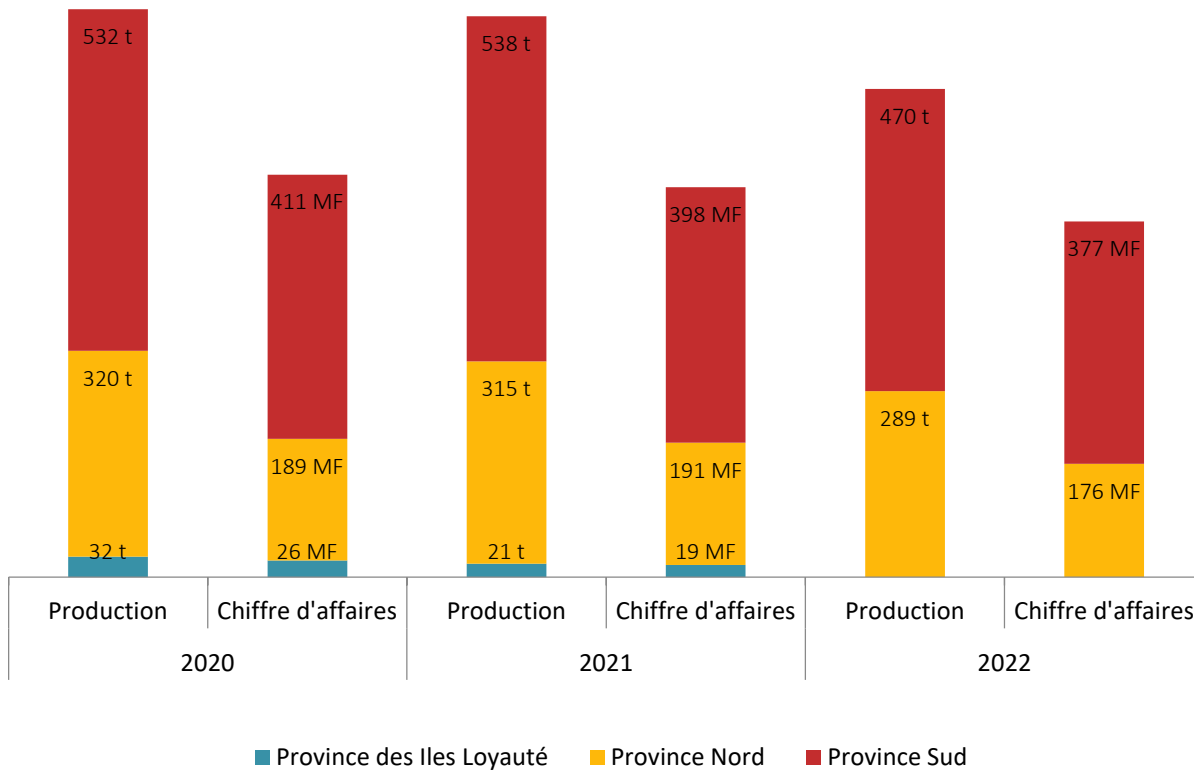
Proportions des captures des pêcheurs à pied sur les captures totales entre 2020 et 2022





Le chiffre d'affaires des pêcheurs à pied est de 9,2 MF en 2020, 8,8 MF en 2021 et 8,5 MF en 2022, représentant chaque année environ 2% du chiffre d'affaires totale de la filière pêche côtière.

Répartition des productions et chiffres d'affaires déclarés de produits issus de la pêche côtière entre les provinces Nord, Sud et Iles Loyauté entre 2020 et 2022



Entre 2020 et 2022, les captures de poissons récifo-lagonaires, mollusques et crustacés ont diminué de 7%, le chiffre d'affaires a diminué de 9% et le prix moyen de première vente a augmenté de 3%. La même tendance est observée pour les produits destinés à l'export : une diminution de 35% des captures et de 30% du chiffre d'affaires mais une augmentation de 20% du prix moyen de première vente.

Bien qu'elle regroupe moins de la moitié des navires inscrits à la pêche, la province Sud comptabilise la plupart des captures et du chiffre d'affaires annuel issu de la pêche côtière : respectivement 62 et 66%.

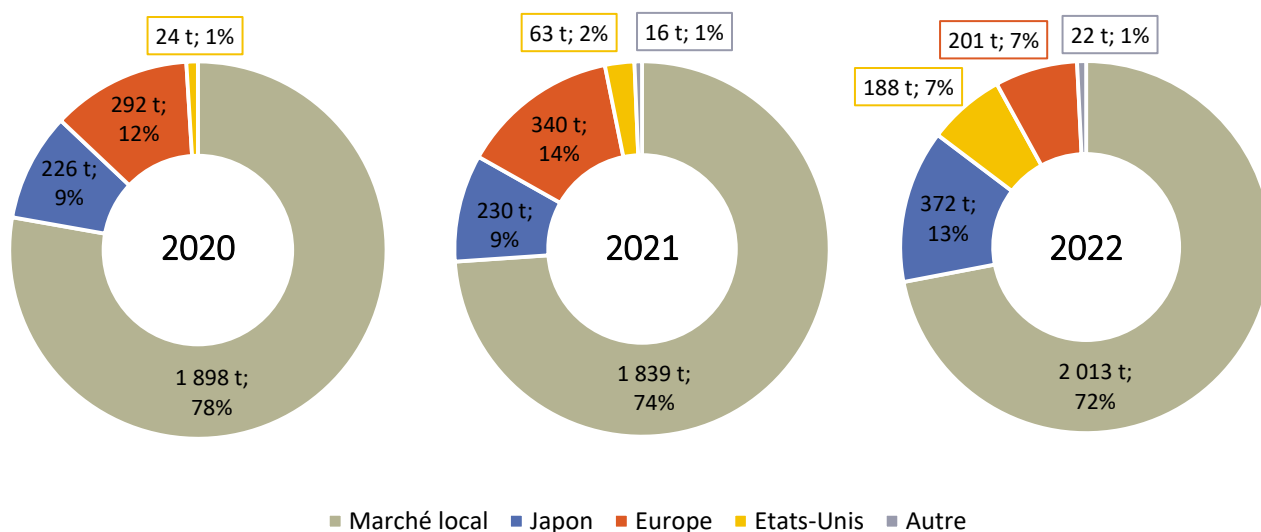
1.4.2. La pêche hauturière

La pêche hauturière en Nouvelle-Calédonie cible le thon blanc et le thon jaune. Les autres espèces pélagiques capturées et non ciblées sont appelées « espèces accessoires ». La production hauturière est majoritairement destinée au marché local et pour une moindre part à l'exportation.

Production (en tonnes EPE) et chiffre d'affaires (en millions de francs CFP) des produits issus de la pêche hauturière entre 2020 et 2022

	2020	2021	2022
Thon blanc	1 724	1 599	1 842
Thon jaune	433	588	559
Thon obèse	46	56	62
Marlins	108	129	140
Espadon	7	9	9
Divers	132	144	200
Total production	2 449	2 524	2 812
Chiffre d'affaires	1 424	1 463	1 785

Répartition des marchés de la pêche hauturière entre 2020 et 2022



Les produits de la pêche hauturière exportés sont essentiellement des thons blanc et jaune.

Ceux-ci sont principalement expédiés surgelés ou frais, en longe ou entiers vers l'Europe et le Japon. Les plus beaux spécimens de thons obèses sont quant à eux exclusivement exportés frais et entiers vers le Japon. Enfin, l'export de thon blanc vers les Etats-Unis (Samoa américaines) se fait lors des pics de production, lorsque le marché local ne permet pas d'absorber toute la production.

2. L'aquaculture

2.1. La pénéculture

La pénéculture en Nouvelle-Calédonie se concentre uniquement sur la production de la crevette bleue (*Litopenaeus stylirostris*).

Production (P), chiffre d'affaires (CA) et prix moyen de première vente (PV) des produits issus de la pénéculture entre 2020 et 2022

		2020			2021			2022		
		P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)	P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)	P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)
Crevettes pénéides	Export	859	1 428	1 663	586	929	1 585	710	1 245	1 754
	Local	613	812	1 324	845	1 107	1 310	635	830	1 307
Total aquaculture		1 472	2 240	2 987	1 431	2 036	2 895	1 345	2 075	3 061

Chiffres clés de 2022

17

fermes aquacoles

564 ha

en production

53 %

de la production exportée

2.2. La pisciculture

La pisciculture en Nouvelle-Calédonie est développée par la Technopole de Nouvelle-Calédonie. Le Centre Calédonien en Développement et Transfert d'Aquaculture Marine (CCDTAM) a été mis en place afin d'étudier la faisabilité économique du développement de la pisciculture à partir d'espèces de poissons locales. C'est à cet effet qu'il écoule ses productions sur le marché local.

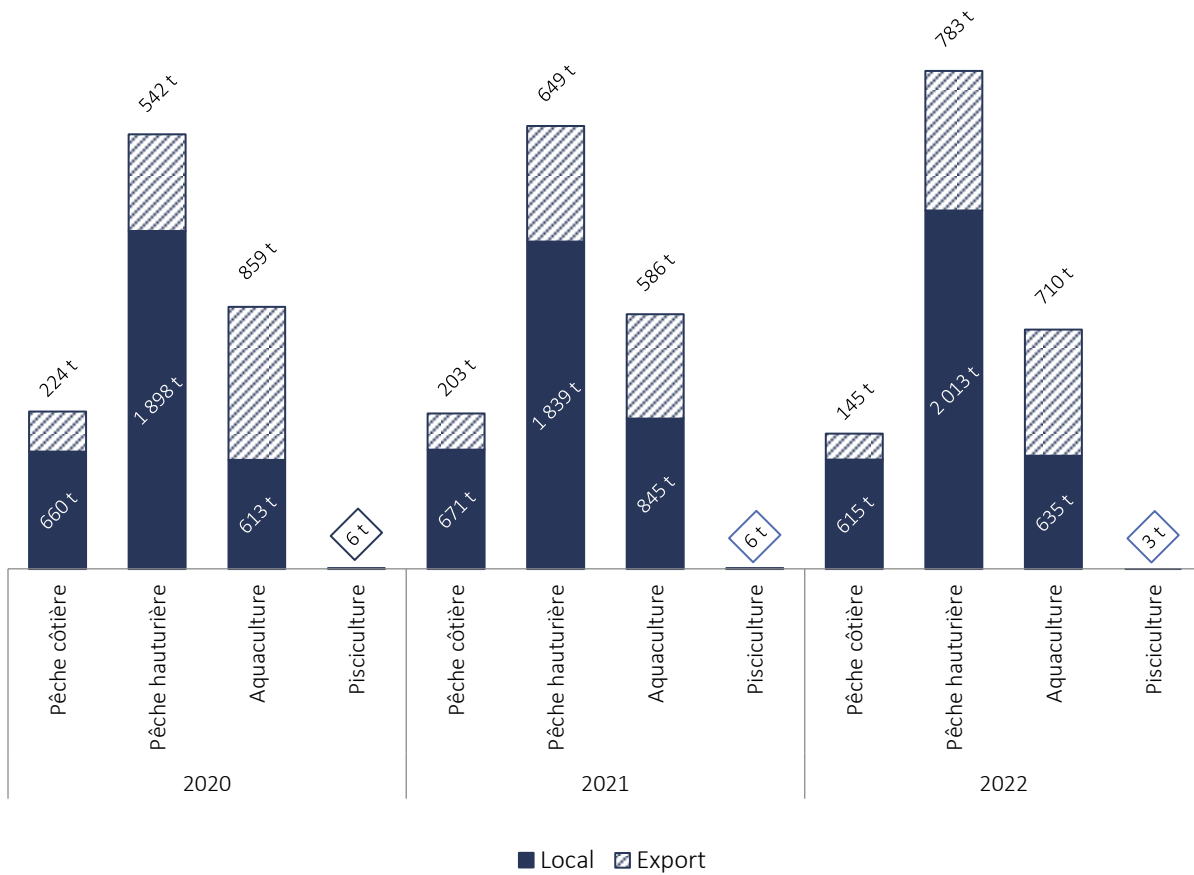
Production (P), chiffre d'affaires (CA) et prix moyen de première vente (PV) des produits issus de la pisciculture marine

	2020			2021			2022		
	P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)	P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)	P (t)	CA (MF)	PV (FCFP/kg)
Picot gris	1	2	1 781	1	2	1 476	1	1	1 650
Picot rayé	2	3	1 567	3	5	1 530	2	4	1 650
Pouatte	3	3	906	1	1	1 319	-	-	-
Total pisciculture	6	8	1 302	6	8	1 489	3	5	1 650

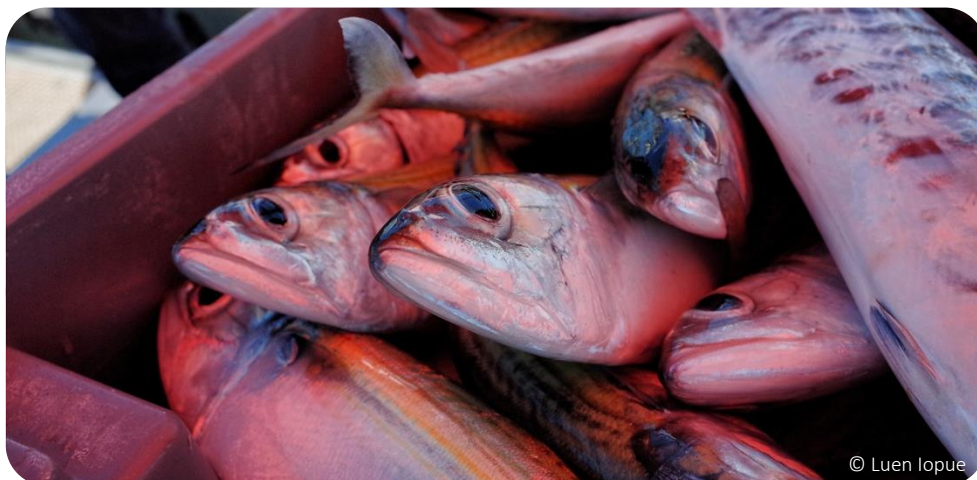
Entre 2020 et 2022, la production de pouatte d'élevage a constamment diminué au profit de la production de picots gris et rayés, plus rentables sur le marché local.

3. Bilan

Répartition des marchés par activité entre 2020 et 2022

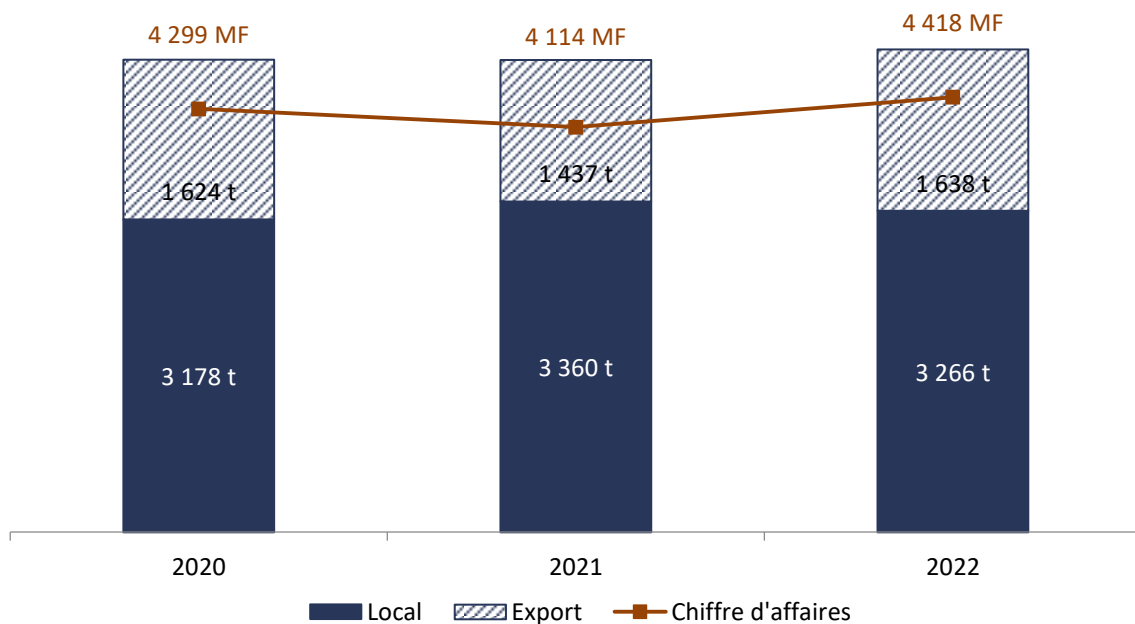


Entre 2020 et 2022, la répartition des marchés est restée similaire : les ventes locales représentent entre 34 et 40% de la production tandis que les ventes locales représentent entre 66 et 70% de la production déclarée.



© Luen Iopue

Evolution des productions par marché et du chiffre d'affaires des marchés, toutes filières confondues, entre 2020 et 2022



Entre 2020 et 2022, la production des produits issus de la pêche professionnelle et de l'aquaculture a augmenté, passant de 4 802 à 4 835 tonnes. Le chiffre d'affaire a lui aussi augmenté entre 2020 et 2022 puisqu'il est passé de 4 299 à 4 318 MF.

A titre de comparaison, en 2022 la production bovine, avicole et porcine en Nouvelle-Calédonie pesait pour 6 897 tonnes et 4 365 millions de francs de chiffre d'affaires¹.



¹ D'après le Mémento agricole 2022 publié par la Direction des affaires vétérinaires alimentaires et rurales du Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie