



# **BULLETIN 2010**

Synthèse des données de la pêche professionnelle et de l'aquaculture







#### **Contact**

## Service de la Pêche

Cellule Statistiques

BP 20 - 98 713 Papeete

Tahiti - Polynésie française

Tel: (689) 50 25 50

Fax: (689) 43 49 79

Mel: cedric.ponsonnet@peche.gov.pf

Téléchargeable sur www.peche.pf





# Sommaire

La pêche palangrière	La pêche lagonaire
La flotte et l'effort page 3	Les pêcheurs page 18
Les rendements page 4	La production page 19
La production page 5	Les ventes en marchés
La pêche côtière	Marchés municipaux page 21
La flotte page 7	MIT Papeete page 23
L'effort de pêche page 10	Les exportations
Les rendements page 11	Les poissons du large page 25
Les techniques de pêche page 11	Les produits lagonaires page 27
La production page 12	Les poissons d'aquariophilie page 28
Les DCP page 13	L'aquaculture
Les équipements frigorifiques page 15	La production page 29
Les formations page 16	<b>Tableaux</b> page 30



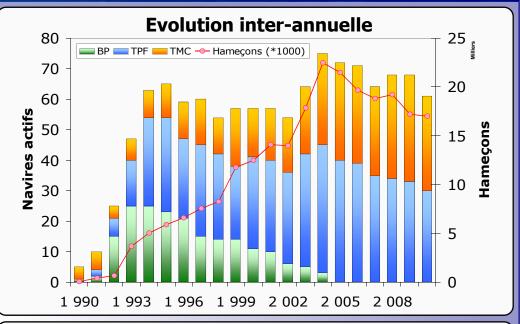
## La flotte palangrière

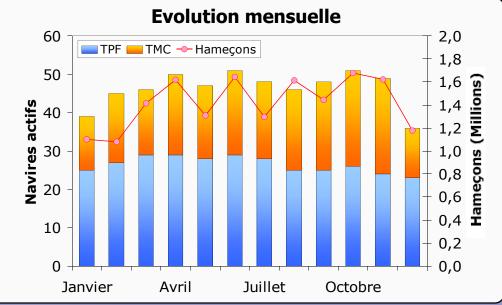
	Thoniers de pêche fraîche	Thoniers mixtes et congélateurs	Total	Ecart 2009
Navires actifs	30	31	61	-10,3%
Marées	557	284	841	-4,8%
Jours de mer	6 768	5 096	11 864	-3,5%
Lâchers	4 435	3 242	7 677	-0,8%
Hameçons posés	8 756 691	8 245 210	17 001 902	-1,1%

Pendant l'année 2010, sur les 68 palangriers actifs en 2009, 60 ont continué de pêcher, en revanche, 8 unités n'ont pas poursuivi leur activité (trois thoniers de pêche fraîche et cinq thoniers mixtes et congélateurs) tandis qu'un navire inactif en 2009 a repris son activité. La flotte régresse donc de 7 unités (environ 10 % de moins pour chaque flottille).

L'activité annuelle des navires reste également toujours très variable entre les unités : 40 % des navires ont en effet été inactifs pendant plus de trois mois dans l'année et seulement 30 % des navires totalisent plus de 245 jours de pêche dans l'année. Sur l'année, entre 36 et 51 navires ont opéré par mois. La réduction de la flotte impacte directement sur l'effort de pêche de la flotte.

Cependant, les navires qui ont cessé leurs activité en 2010 avaient déjà une activité relativement faible l'année précédente. Cette réduction de la taille de la flotte a donc eu peu d'effet sur l'effort total de la flotte qui reste globalement stable par rapport à 2009.





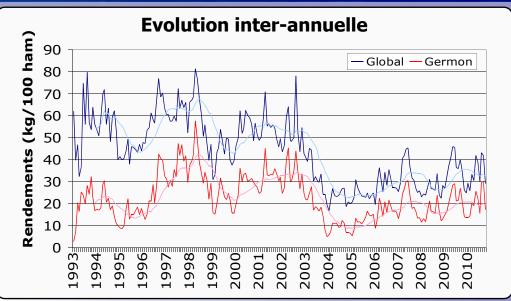
## **Rendements**

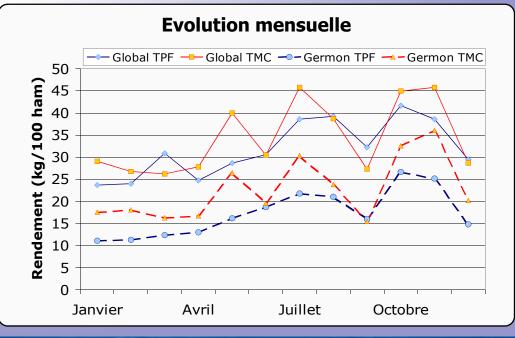
	Thoniers de pêche fraîche	Thoniers mixtes et congélateurs	Flottille	Ecart 2009
Captures par lâcher (kg)	645	878	745	-8%
Captures par lâcher (nb)	31	41	35	-4%
Rdt global (kg/100h)	32	35	33	-7%
Rdt Germon (kg/100h)	17	24	20	-5%
Rdt Thon jaune (kg/100h)	3	2	2	-38%
Rdt Thon obèse (kg/100h)	3	3	3	-35%

**C**i 2008 a été morose, une belle Dreprise des taux de capture a marqué l'année 2009 en retrouvant les niveaux de 2007. . Cependant, l'année 2010 enregistre une légère baisse des taux de capure (- 7 % pour les thoniers de pêche fraîche et - 11 % pour les thoniers mixtes et congélateurs). Pourtant, comme en 2009, les captures ont enregistré un second d'abondance très marqué en fin (octobre-novembre), d'année avec des rendements supérieurs à ceux obtenus en 2009 à la même saison. En revanche, le traditionnel pic d'abondance de la saison fraîche a été plus contenu, ce qui explique des valeurs globalement inférieures à l'année dernière. Le reste de l'année, les rendements sont restés faibles au cours du premier trimestre avec des valeurs tout de même légèrement supérieures aux années

les plus basses (2004-2006). De même en décembre, où les taux de prises sont retombées au niveau enregistré en début d'année.

Sur l'année, les rendements en germon globalement maintenus. En revanche, les rendements en thon à chair rouge ont sensiblement chuté: - 28 % pour le thon obèse pour les deux flottilles et pour le thon à nageoires jaunes de respectivement -28 % pour les thoniers de pêche fraîche et -56 % pour les thoniers mixtes et congélateurs. En moyenne, les captures par jour de pêche des thoniers mixtes et congélateurs sont supérieures de 25 % à 50 % à ceux des thoniers de pêche fraîche, sachant qu'ils posent en moyenne 25 % d'hameçons en plus que ces derniers.



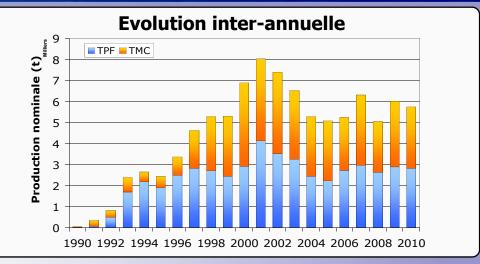


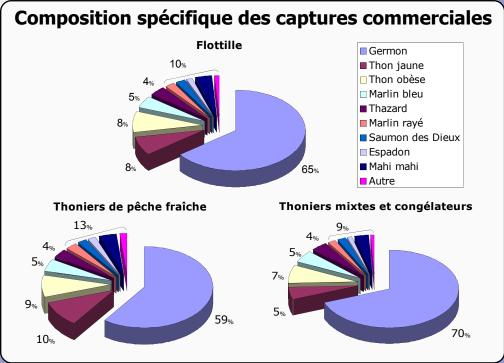
## La production palangrière

'effort pêche s'étant \_\_relativement maintenu, les captures ont évolué proportionnellement aux rendements. production palangrière enregistre ainsi une légère baisse de 5 % par rapport à 2009. Sur l'ensemble de la flotte, les captures de thon germon se sont maintenues (-2

%) tandis que celles de thon à nageoires jaunes ont diminué de 40 % et celles de thon obèse de 25 % sur l'année. Les proportions des espèces dans les captures traduisent en conséquence une augmentation de l'abondance relative du thon germon mais sont dans l'ensemble dans la moyenne des dix dernières années.

Production (t)	Thoniers de pêche fraîche	Thoniers mixtes et congélateurs	Total	Ecart 2009				
Espèces commercial	Espèces commerciales							
Germon	1 532	1 951	3 483	-2%				
Thon jaune	265	153	418	-42%				
Thon obèse	226	211	436	-26%				
Marlin bleu	122	138	260	16%				
Thazard	96	109	205	27%				
Marlin rayé	71	56	127	22%				
Saumon des Dieux	57	56	113	14%				
Espadon	47	33	80	13%				
Mahi mahi	112	92	204	152%				
Papio	13	7	20	15%				
Mako	12	8	21	46%				
Bonite	14	8	22	-12%				
Marlin noir	2	1	2					
Total commercial	2 569	2 823	5 392	-5%				
Espèces non comme	erciales							
Uravena	45	18	62	49%				
Lancier	33	8	41	169%				
Voilier	6	1	7	71%				
Divers	52	10	62	-35%				
Espèces relâchées v	Espèces relâchées vivantes							
Autres requins	122	50	172	-14%				
Total nominal	2 826	2 910	5 736	-5%				



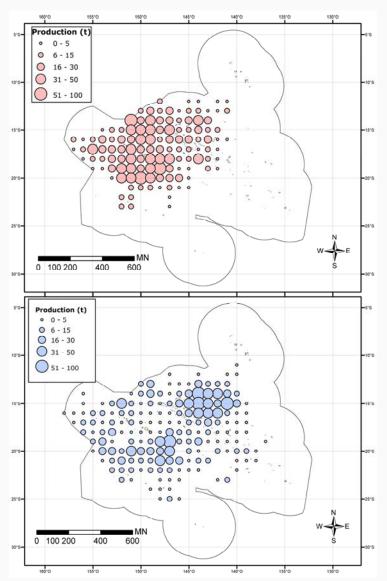


Thoniers de pêche fraîche

<u>Thoniers mixtes et congélateurs</u>

# Pêche palangrière

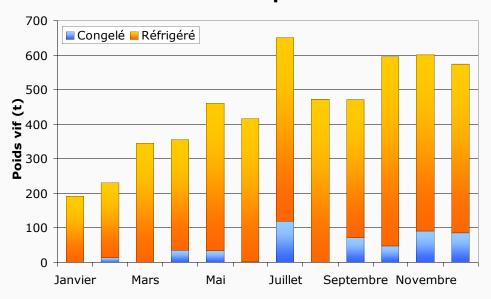
#### Répartition géographique de la production



a production s'est répartie en 2010 Lsur environ 50 % de la ZEE. L'essentiel (plus de 90 %) de la production des thoniers de pêche fraîche s'est réalisé au nord est et au sud de Tahiti dans un rayon de 400 mN.Près des deux tiers de la production des thoniers mixtes et congélateurs ont également été capturés dans cette zone, ce qui traduit plus grand chevauchement des zones de pêche de ces deux flottilles par rapport à l'année dernière.

Les thoniers congélateurs et mixtes totalisent plus de la moitié des captures de la flotte., plus de 80 % de leur production ont néanmoins été débarqués réfrigérés, et la production débarquée congelée (498 t) ne représente que 9 % de la production commerciale de la flotte. L'année 2010 marque une nouvelle fois un replis du nombre de marées destinées à la congélation (-34% par rapport à 2009) sans pour autant redescendre au niveau historique le plus bas (202 t en 2008).





## La flotte de pêche côtière

Navires actifs	Bonitier	Poti marara	Total actif	Licenciés
Australes		22	22	25
Iles du Vent	28	186	214	270
Iles sous le Vent	8	67	75	120
Marquises	8	18	26	37
Tuamotu - Gambier	4	27	31	48
Polynésie française	48	320	368	500

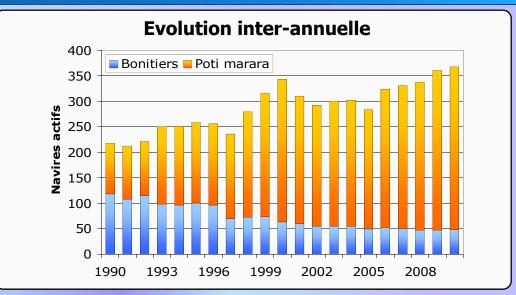
La flotte de pêche côtière professionnelle se compose de deux types d'embarcations : les bonitiers, généralement en bois et dont la taille varie de 10 à 13 m et les poti marara, majoritairement en bois ou en fibres de verre et d'une taille allant de 6 à 8 m.

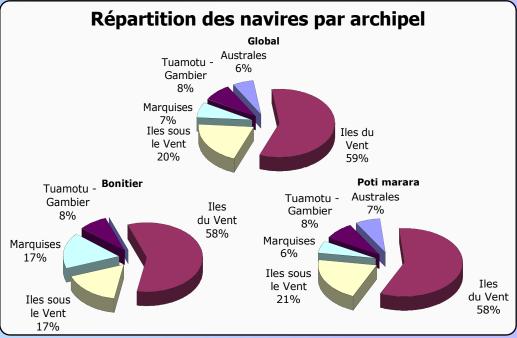
Malgré l'obligation de déclaration d'activité et de captures, près de la moitié des licenciés n'a rien transmis en 2010. Certains de ces navires ne sont plus actifs mais n'ont pas encore fait leur demande d'annulation de licence, c'est pourquoi il existe un décalage entre le nombre de licenciés et le nombre de navires estimés actifs. problème de récolte particulièrement criant dans les archipels où le Service de la Pêche n'est pas présent. Ainsi, dans la circonscription des Tuamotu-Gambier moins d'un quart des poti marara ont déclaré leur activité. Aux Iles Marquises, l'activité des deux tiers des navires est inconnue. Aux Australes, à peine la moitié des licenciés ont remis des statistiques. Cette situation est meilleure dans l'archipel de la Société.

#### Une lente évolution

En presque vingt ans, le nombre de bonitiers actifs a été divisé par deux flottille cette semble auiourd'hui s'être stabilisée aux alentours de 50 unités. La flottille de poti marara a connu en revanche une croissance constante au cours des années 90 et malgré un ralentissement de son expansion aux début des années 2000 cette flottille est toujours progression.

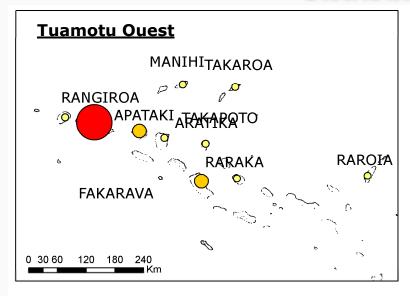
Les quatre-cinquièmes des navires sont basés dans l'archipel de la Société : la moitié aux Iles du Vent et un quart aux Iles sous le Vent. Il n'y a pas de bonitier aux Australes.

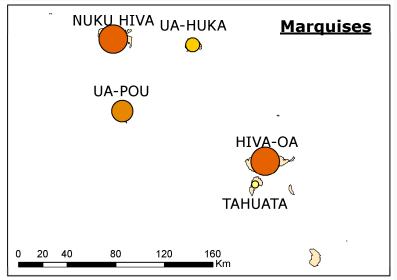






## **Distribution des navires actifs**





#### <u>Légende</u>

#### **Navires actifs**

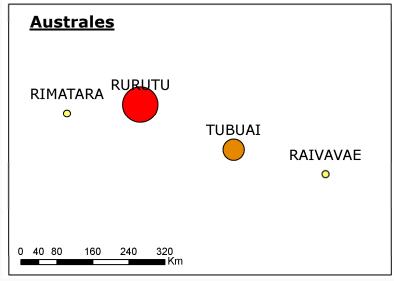


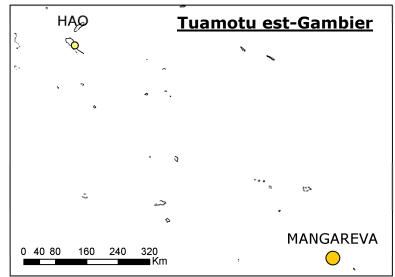








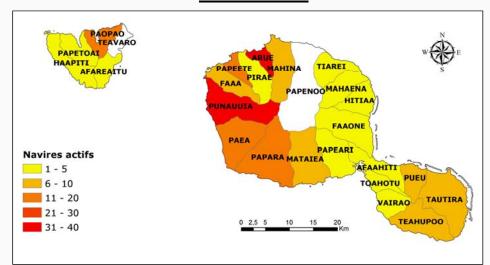




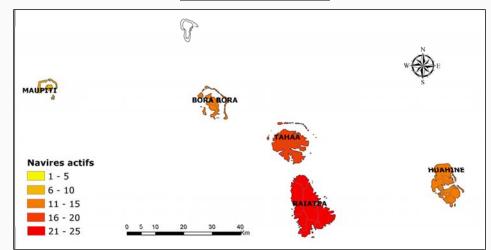


## Distribution des navires actifs

#### **Iles du Vent**



#### <u>Iles sous le Vent</u>



a flotte côtière active poursuit sa croissance avec un accroissement net de 8 navires par rapport à 2009 (+2% contre 7% l'année dernière).

Dans le courant de l'année, 33 nouvelles licences ont été délivrées pour des poti marara: 18 dans les Iles du Vent. 4 dans les Iles sous le Vent, 6 aux Tuamotu-Gambier et 4 aux Marquises. Dans le même temps, 16 poti marara ont repris leur activité après une ou plusieurs années d'arrêt: 9 aux Iles du Vent, 2 aux Australes et 3 aux Iles sous le Vent. Parallèlement, 41 unités ont suspendu ou cessé leur activité: 20 dans les Iles du Vent. 14 dans les Iles sous le Vent, 3 aux Tuamotu-Gambier ainsi que 4 aux Marquises. La flottille de poti marara progresse ainsi de 6 unités aux Iles du Vent, de 4 unités aux Tuamotu, de 3 unités aux Australes mais régresse de six unités aux Iles sous le Vent. Sur l'ensemble de la Polynésie, cette flottille progresse de 7 unités.

La flottille de bonitiers est plus stable avec juste une unité active en plus sur l'année. La flotte s'est vu renforcée de quatre nouveaux navires licenciés aux Iles du Vent (2 navires) et aux Tuamotu (2 navires) ainsi que de trois anciennes unités qui ont repris leur activité entre les deux années : 2 aux Iles du Vent-Gambier et 1 aux Iles sous le Vent. Mais dans le même temps, 6 unités ont cessé leur activité : 4 aux Iles du Vent, 1 aux Iles sous le Vent et 1 aux Iles Marquises. La taille de la flottille de bonitiers reste ainsi inchangée dans les Iles sous le Vent et aux Tuamotu, elle progresse de deux unités aux Marquises mais régresse d'une unité aux Iles du Vent.



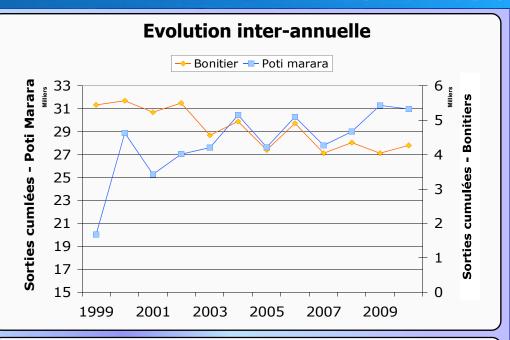
## Effort de pêche

Sorties de pêche	Bonitier	Poti marara	Total
Australes		2 587	2 587
Iles du Vent	2 554	18 000	20 554
Iles sous le Vent	612	6 531	7 143
Marquises	640	1 572	2 212
Tuamotu - Gambier	454	2 260	2 714
Polynésie française	4 259	30 950	35 210

est restée relativement stable, **en 2010** (+6 %) ce qui traduit une activité moyenne des navires dans l'ensemble inchangée. Seuls les bonitiers des Tuamotu auraient augmenté leur nombre de sorties (+47 % en moyenne) mais le taux de collecte des données y étant cependant faible, il convient d'être prudent sur l'interprétation de ces changements.

De même l'effort de pêche déployé par les poti marara licenciés a globablement stagné **2010** (-1 %) malaré l'accroissement de la flotte active. Cette situation résulte d'une réduction du nombre moyen de sorties par navire dans pratiquement tous les archipels (entre -11 % et -16%) sauf aux Iles du Vent (+4 %).

A l'instar de la taille de la flotte qui Cumulés à l'évolution de la flottille, l'effort déployé par les poti marara a l'effort de pêche cumulé des ainsi diminué aux Iles sous le Vent bonitiers licenciés a peu évolué (-18 %) et aux Marquises (-17 %) et n'a que faiblement progressé ailleurs: +3% aux Australes, et +7 % aux Iles du Vent et dans les Tuamotu et les Gambier.



### Moyenne annuelle par navire

Moyenne des sorties par navire	Bonitier	Poti marara	Total flottille
Australes		118	118
Iles du Vent	91	97	96
Iles sous le Vent	77	97	95
Marquises	80	88	85
Tuamotu - Gambier	113	78	83
Polynésie française	89	97	96

Cellule Statistiques Bulletin 2010

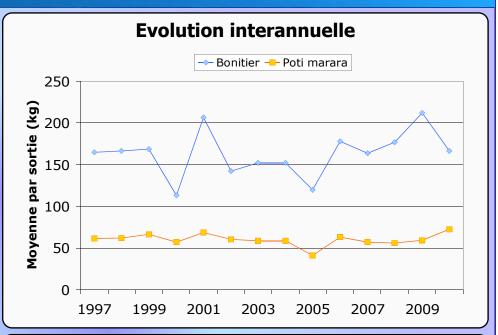
Pêche côtière

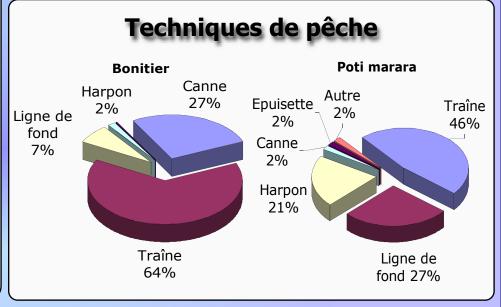
## **Rendements**

Production par sortie (kg)	Bonitier	Poti marara	Total
Australes	-	50	50
Iles du Vent	188	79	97
Iles sous le Vent	135	57	63
Marquises	107	138	130
Tuamotu - Gambier	128	92	102
Polynésie française	166	72	86

↑ près avoir enregistré des valeurs records en 2009, les rendements des bonitiers ont régressé de 22 % en 2010, revenant aux alentours de la valeur moyenne historique. Dans les Iles du Vent (-21%), cette baisse résulte essentiellement de la diminution des rendements de bonite (-28 %) qui n'a pas été compensée par la hausse des rendements en mahi mahi (+60 %) et en marlins (+55 %). Aux Iles sous le Vent, les rendements en mahi mahi et marlins ont là aussi nettement progressé (respectivement +69 % et +100 %) mais cela n'a pas compensé la baisse des rendements en thons à nageoires jaunes (-40 %) si bien que le rendement moven par sortie a diminué de -6%. Dans les Tuamotu, le rendement moyen a diminué de près d'un tiers par rapport à 2009, essentiellement sous l'effet de la diminution des rendements de bonite (-43%), Aux Marquises, cette baisse serait de l'ordre de -16 %, en partie à cause d'une baisse des taux de capture de thons à nageoires jaunes de -42 %. La situation est différente pour la

flottille de poti marara dont le rendement moyen a progressé de 22 % en 2010. Le rendement moyen par sortie a ainsi augmenté de 37 % aux Australes grâce à une hausse de 72% des rendements en thazard et de respectivement 42 % pour le thon à nageoires jaunes et 100 % pour le mahi mahi. Aux Iles sous le Vent, malgré une baisse des rendements en thon à nageoires jaunes (-11%), le rendement moven a progressé de 21 % grâce à la hausse des rendements en mahi mahi (+78%) et marlins (+57%). Cette augmentation est moins prononcée dans les Iles du Vent où les rendements moven n'ont progressé que de 12 %, essentiellement grâce à l'augmentation des rendements en mahi mahi (+74 %). Aux Marquises, le rendement moyen a progressé pour toutes les espèces si bien que le rendement moyen par sortie a doublé par rapport à 2009. Dans les Tuamotu, le rendement moven progresse de 42 %, en partie grâce au rendement en bonite qui a été multiplié par 3.







## La production côtière

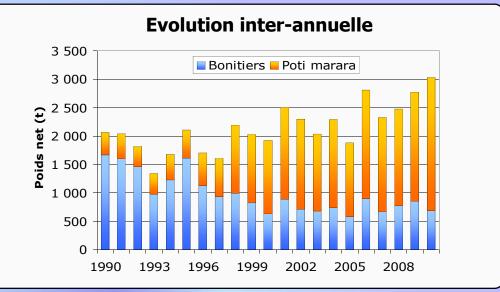
Production (t)	Bonitier	Poti marara	Total
Australes	-	136	136
Iles du Vent	477	1 428	1 906
Iles sous le Vent	82	368	451
Marquises	70	214	284
Tuamotu - Gambier	61	197	257
Polynésie française	691	2 343	3 033

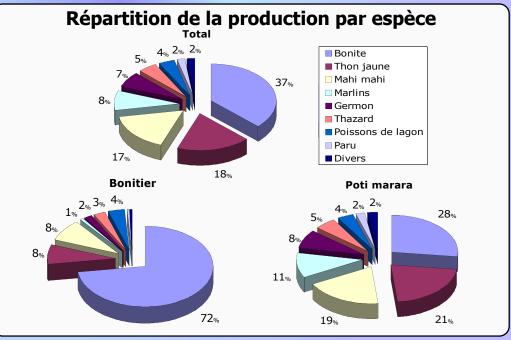
Cous l'effet combiné de l'activité individuelle des navires et celui des rendements, les productions annuelles individuelles des bonitiers sont en baisse de -22 %aux Iles du Vent, -17 % aux Iles sous le Vent et -14 % aux Iles Marquises mais stable aux Tuamotu- Gambier (+4 %). La taille de la flottille étant par ailleurs relativement stable, ces évolutions se retrouvent dans les mêmes proportions au niveau de la production totale de la flotte de bonitiers qui régresse ainsi de 164 t (-19 %) par rapport à 2009.

En ce qui concerne la flotte de poti marara, les productions individuelles moyennes ont ainsi progressé dans tous les archipels : + 74 % aux Iles Marquises, +28 % aux Iles du Vent, +21 % aux Tuamotu-Gambier, +17 % aux Iles sous le Vent , et + 5% aux Iles sous le Vent. Cumulé à l'évolution de la flotte active en 2010 la production

annuelle de ces navires progresse de 48 % aux Australes, 20 % aux Iles du Vent, 74 % aux Marquises, 42 % aux Tuamotu-Gambier et régresse de 3 % aux Iles sous le Vent. A l'échelle de la Polynésie, la production globale de la flotte de poti marara progresse ainsi de 422 t (+22 %) par rapport à 2009.

La bonite est nettement majoritaire dans les captures des bonitiers. En relation avec les techniques de pêche utilisées, les captures des poti marara sont plus diversifiées. Néanmois pour les deux flottilles, les trois quarts de la production sont constitués de bonite, mahi mahi et thon jaune. A l'inverse de 2009, 2010 a donc globablement été une bonne année pour les captures de mahi mahi (+205 t) mais une mauvaise année pour les captures de bonite (-131 t).





## Pêche côtière

## Le programme DCP

epuis 1981, le Service de la maintient un parc de permanent Dispositifs de Concentration de Poissons (DCP) ancrés afin de soutenir l'activité de la flottille côtière. Selon les années, près de 25 % à 40 % de la production de la flotte professionnelle sont capturés autour des DCP.

En 2010, 17 nouveaux DCP ont été ancrés pour un coût de 17.5 millions CFP. En movenne, le coût unitaire de DCP, pose comprise, s'élève aux alentours de 1 million CFP.

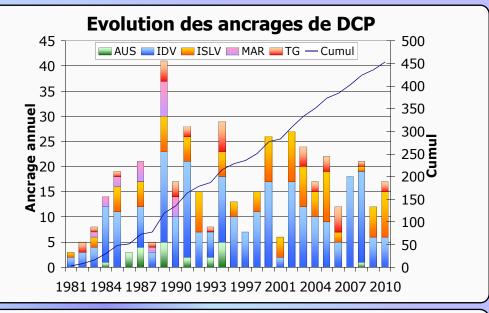
en place.

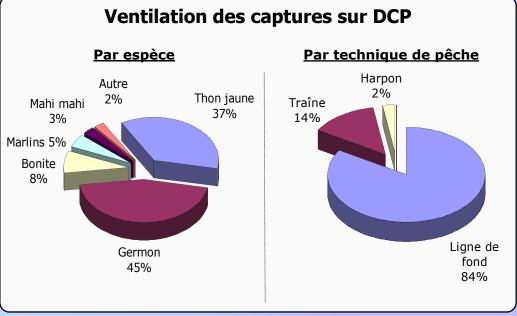
mouillages (cordages et chaînons) et pêcheurs locaux. ainsi la durée de vie moyenne de ces 2011. plusieurs technologiques auprès des certains DCP.

Archipel	Ile	DCP perdus	DCP ancrés
Australes	Tubuai	1	
Iles du Vent	Moorea	2	
lies du vent	Tahiti	4	6
	Bora Bora	1	2
Iles sous le	Huahine <b>1</b>		3
Vent	Raiatea	2	2
	Tahaa	1	2
	Hao		1
Tuamotu Gambier	Rikitea	1	1
Garriblei	Tatakoto	1	
Total		14	17

Dans le même temps, 14 DCP ont coopératives de pêche seront rompu leurs amarres ou coulé réalisés, notamment à Rangiroa, notamment lors du passage du Arutua et Mangareva. Le SPE cyclone Oli en mars 2010, si bien procédera avec les pêcheurs locaux qu'en fin d'année le parc de DCP au repérage des sites ainsi qu'à la ne comprenait plus que 29 DCP formation aux techniques de montage et d'ancrage du dispositif. Le financement du matériel sera partagé Dusieurs essais techniques sont en entre le Pays et les coopératives de Cours et devraient permettre pêche locales. La pose et le suivi d'augmenter encore la résistance des seront entièrement assurés par les

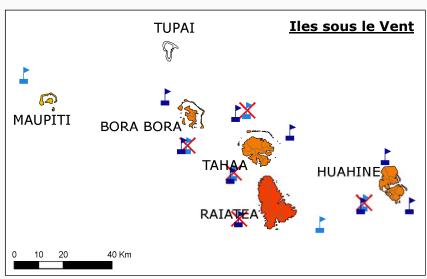
dispositifs qui s'est déjà nettement Rappelons qu'il est primordial que les améliorée. De nouveaux tests sont utilisateurs respectent absolument la prévus avec des matériaux moins réglementation relative à la onéreux disponibles localement et protection de ces installations afin des montages plus simples. Un de maintenir leur efficacité le plus nouveau type de DCP "de proximité" longtemps possible. Le manque de est en cours d'élaboration. **Pour** civisme est en effet encore trop transferts souvent la cause de la perte de

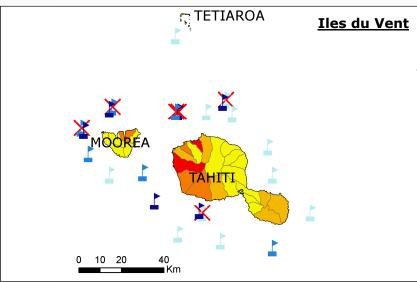




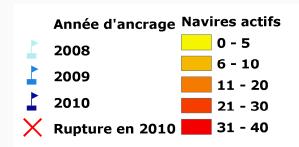


## Le parc de DCP

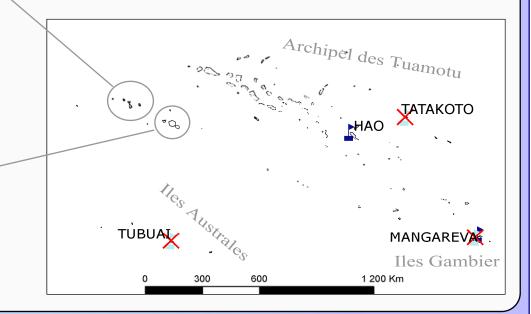




#### <u>Légende</u>



Pour toutes mises à jour sur le parc de DCP, veuillez contacter le Service de la Pêche ou consulter le site : www.peche.pf

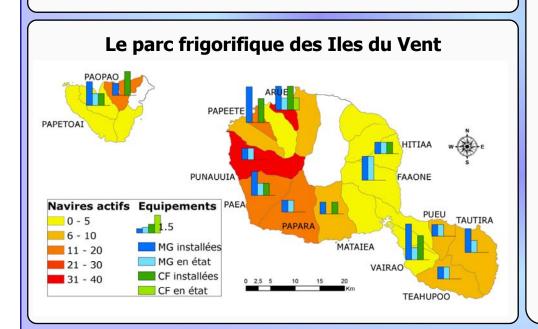


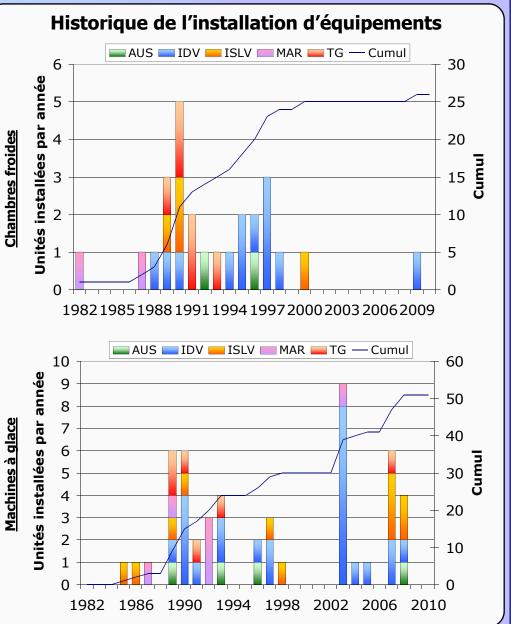
## Pêche côtière

## Les équipements frigorifiques

Our soutenir la commercialisation dans les secteurs de la pêche côtière et lagonaire, le SPE a mis en place différents programmes destinés à fournir les équipements frigorifiques nécessaires à la bonne conservation des produits de la pêche. Ces structures sont ensuite confiées à des coopératives de pêcheurs. Depuis 1982, le SPE a ainsi installé 26 chambres froides et 51 machines à glace. Aujourd'hui, la majorité de ce matériel est à réformer.

En 2010, six machines à glace ont été commandées pour être installées en 2011 dans les communes de Faa'a et Tautira à Tahiti et dans les îles de Maupiti, Ua Huka, Manihi et Arutua pour un montant de près de 16 millions CFP.





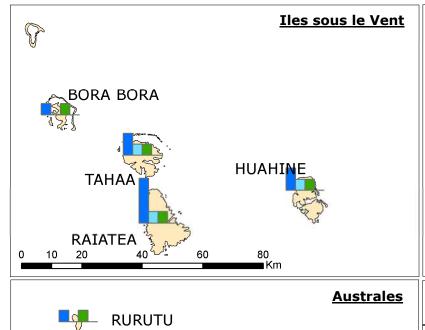
# Pêche côtière

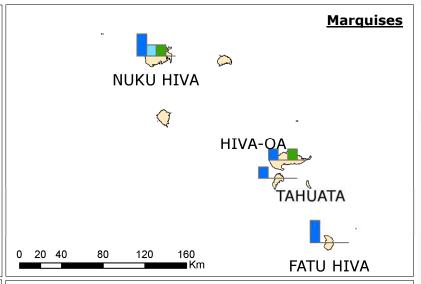
MG installées

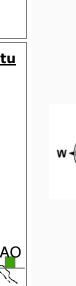
MG en état CF installées

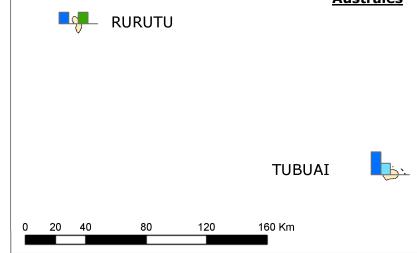
CF en état

## Le parc d'installations frigorifiques









## Le programme de formation

es formations diplômantes initiées en 2003 ont perduré en 2010 afin de poursuivre la régularisation des titres professionnels des pêcheurs côtiers et lagonaires et de consolider leurs connaissances techniques.

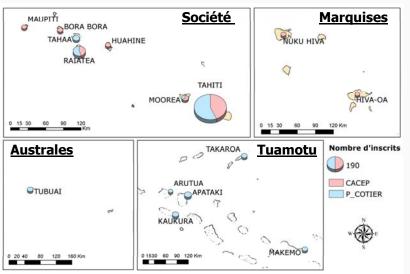
Circonscription	CACEP	COTIER
Iles du Vent	36	34
Iles sous le Vent	-	20
Tuamotu	-	20
Total	36	74

En 2010, trois sessions de formation au **permis côtier** ont été réalisées à l'initiative du Service de la Pêche : une à Tahiti (Paea), une à Raiatea et une à Reao pour un total de 74 inscrits et un coût total de plus d'1 million de F. CFP.

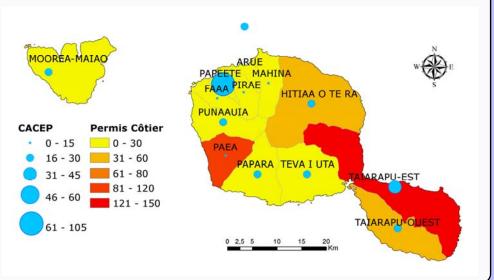
Il y a eu également deux cessions de formation au **CACEP** (Certificat d'Aptitude à la Conduite des Embarcations de Pêche) réalisées sur Tahiti pour un total de 36 participants. Le coût de ces formations s'est élevé à plus de 2 millions de F. CFP.

#### Evolution du nombre de professionnels formés 250 ■ AUS ■ MAR ■ IDV ■ ISLV ■ TG ◆ Cumul CACEP △ Cumul P.COTIER 700 200 600 500 Inscrits 150 400 100 200 50 100 COTIER COTIER COTIER COTIER COTIER COTIER COTIER CACEP CACEP CACEP CACEP 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010

## Professionnels formés par îles depuis 2004



## Professionnels formés aux Iles du Vent depuis 2004



## Pêche lagonaire

## Les pêcheurs lagonaires

a pêche lagonaire peut être définie comme l'ensemble des activités touchant à l'exploitation des ressources biologiques naturelles existant dans les lagons, sur la pente externe des récifs ou sur le littoral des îles sans récif, jusqu'à une profondeur d'environ 100 mètres.

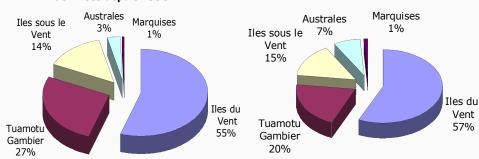
Au 31 décembre 2010, la chambre de l'agriculture et de la pêche lagonaire (CAPL) a délivré 4 820 cartes à des personnes avant la pêche lagonaire pour activité principale ou unique. Tahiti représente 50 % de l'ensemble. Ces chiffres représentent les effectifs de cartes délivrées, mais du fait d'une durée de validité de 2 années (renouvelable), un nombre assez important de cartes actuellement caduques (environ 50 %). Depuis février 2008, la durée de validité des nouvelles cartes a été portée à 5 ans.

De nombreuses associations et coopératives localisées dans les différentes communes, comprennent des pêcheurs lagonaires dans leurs rangs. La seule fédération active qui ne compte que des associations de pêcheurs lagonaires est la FPL (Fédération de la Pêche Lagonaire), créée en décembre 2008 à Tahiti.

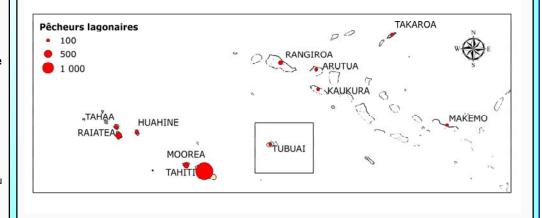
En 2010, 451 nouvelles cartes ont été délivrées : 256 aux Iles du Vent, 91 aux Tuamotu et Gambier, 67 aux Iles sous le Vent, 32 aux Australes et 5 aux Marquises.

#### **Evolution inter-annuelle** ■ AUS ■ IDV ■ ISLV ■ MAR ■ TG — Cumul 1200 6000 Pêche délivré 1000 5000 800 4000 600 3000 CAPL 400 2000 200 1000 1999 2001 2003 2005 2007 2009

# Répartition des cartes de pêcheur lagonaire délivrées depuis 1998 Répartition des cartes de pêcheur lagonaire délivrées en 2010



## Les principales pêcheries professionnelles





## La production lagonaire

**D**ien que la disponibilité des **D**statistiques des produits possible d'estimer la production globale polynésienne production serait répartie ainsi : 3400 tonnes de poissons lagonaires, 700 tonnes de petits pélagiques (ature, operu) et 200 tonnes de "fruits de mer" (mollusques, échinodèrmes, crustacés etc.) pour une valeur, départ pêcheur de l'ordre de 2 milliards FCP. L'île de Tahiti, de loin la plus peuplée de Polynésie française, est également la plus grande pêcherie avec une production annuelle de l'ordre du millier de tonnes; toute sa production est absorbée pour satisfaire aux besoins vitaux des populations (pêche de subsistance), aux activités récréatives (pêche de plaisance) et aux activités commerciales (pêche professionnelle). Mais cette production n'est pas suffisante et des importations de produits des autres îles de Polynésie française sont indispensables, notamment certains atolls des Tuamotu de l'ouest qui ont développé depuis plus de 30 ans une pêcherie commerciale vouée à l'export sur Tahiti. En matière de poissons lagonaires, le trio de tête est composé des 3 atolls Arutua, Kaukura et Tikehau pour un total avoisinant 600 tonnes. Pour les bénitiers, Tubuai aux Australes et

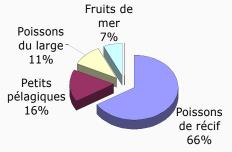
l'atoll de Tatakoto aux Tuamotu de l'est, sont les principaux fournisseurs lagonaires soit très partielle, il est avec une production annuelle dépassant 15 tonnes de chair par île. Quant aux langoustes, environs de 4 300 tonnes. Cette proviennent de l'ensemble des îles mais surtout des Marquises et des Tuamotu. Sous réserve d'une estimation correcte des produits transportés par voie aériennes, les quantités à destination de Tahiti seraient supérieures de 20 % par rapport à 2010.

#### **Ventilation de la production** dans l'archipel de la Société

#### Iles du Vent



#### Iles sous le Vent



#### Transfert de produits lagonaires vers Tahiti

Poids (t)	Australes	Iles sous le Vent	Marquises	Tuamotu	Gambier	Total
Transport maritime	98	15	11	220	2	346
Transport aérien	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Complément estimé*	68	30	16	540	4	658
Total	166	45	27	760	6	1 004

<sup>\* :</sup> Enquêtes complémentaires du SPE

#### La pêche de trocas

a pêche de trocas est réglementée Let doit faire l'objet d'une autorisation délivrée par le Service de la Pêche. En 2010, aucune autorisation n'a été autorisée. Depuis 2006, plus d'une dizaine d'îles ont obtenus des autorisations de pêche pour plus de 600 t de coquilles.

1			Daida da agarrillas
	Année	Nombre d'îles	Poids de coquilles
	Annee	Nombre a nes	prélevé (t)
	2006	3	130
	2007	6	205
	2008	4	300
	2009	-	-
	2010	-	-

#### La pêche de rori

es pêches commerciales de rori qui avaient repris depuis 2008 ont perduré en ■2010, en particulier aux Iles sous le Vent (Tahaa et Huahine), à Moorea et dans plusieurs îles des Tuamotu. Les chiffres de production ne sont pas disponibles mais les captures peuvent être estimées à partir des déclarations d'exportations aux alentours de 120 tonnes pour l'année 2010.

Bulletin 2010 Cellule Statistiques

## Pêche lagonaire

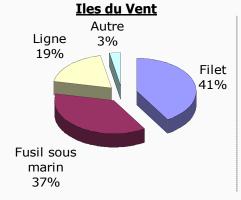


es données issues de fiches de pêche remplies par des pêcheurs lagonaires de Tahiti, Moorea, Raiatea, Tahaa, Huahine, Maupiti et Bora bora permettent d'avoir un aperçu des pêcheries de l'archipel de la Société. Aux Iles du Vent, 82 pêcheurs ont pêché 110 tonnes, et aux Iles sous le Vent 161 pêcheurs ont pêché 198 tonnes de produits. Les captures en milieu lagonaire dominent **logiquement** et ont concerné respectivement 92 et 176 tonnes. Parmi ces captures, les petits pélagiques tels que les ature et operu, représentent 32 tonnes tant aux IDV gu'aux ISLV. Les produits complémentaires sont constitués d'espèces du large à raison de 16 tonnes et 21 tonnes, de poissons de profondeur (paru) à raison de 584 et 605 kg; viennent enfin les espèces de

oursins (vana) Aux ISLV, les oursins, langoustes. crabes représentent 96% des invertébrés.

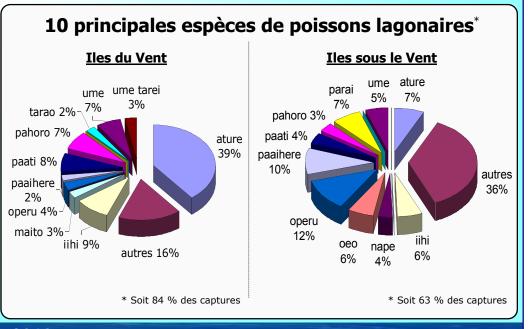
#### rivière (inaa, chevrette) à raison de 1,7 tonne et 42 kg. **Les poissons du large** sont donc loin d'être négligeables pour les pêcheurs lagonaires puisqu'ils constituent respectivement 14 % et 11 % des prises totales recensées aux Iles du Vent et aux Iles sous le Vent. Les thons forment l'essentiel des prises du large: thon jaune (surtout) et germon capturés à la ligne de fond dans les « trous à thons » ou autour des DCP, et bonite capturée à la traîne. En ce qui concerne les productions non-poisson, les bénitiers (pahua), vermet (uao), langoustes représentent 74 % des prises aux IDV. bénitier, maoa

## Ventilation des captures de poissons par technique





#### Ventilation de la production par famille Iles du Vent Iles sous le Vent carangues carangues perroquets 45% 30% 9% perroquets 16% chirurgiens 19% autres 8% chiruraiens autres 5% rougets 14% lutians 5% surmulets rougets 2% picots / mulets becs de surmulets 2% mérous 3% 10% 7% cane 9%





## Ventes en marché municipal

Poids net (kg)	Uturoa	Pirae	Papeete	Total
Grands pélagiques	7 114	67 509	126 324*	200 947
Petits pélagiques	9 966*	0	1 108*	7 451
Poissons de lagon	27 329*	2 847	149 317*	183 132
Fruits de mer	16*	680	3 497	4 177
Total	44 425	71 036	280 245	395 706

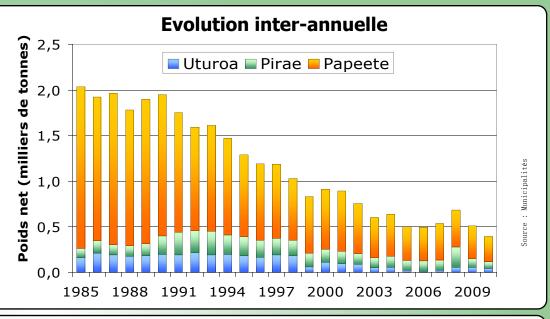
<sup>\*</sup> Pour le marché d'Uturoa, la ventilation des espèces lagonaires entre petits pélagiques (ature, operu...), poissons de lagon et autres a été estimée à partir des fiches de pêche remises par les pêcheurs lagonaires professionnels

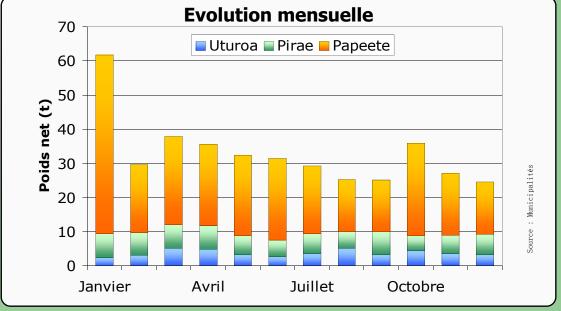
Pour le marché de Papeete, la décomposition des types de poissons n'est plus disponible depuis le mois de juin et la ventilation présentée a été extrapolée à partir des données de janvier à mai 2010.

Les quantitées de produits de la mer vendues dans les marchés municipaux ont à nouveau diminué de presque un quart par rapport à l'année dernière. Tous les marchés sont touchés dans les mêmes proportions. Les marchés de Papeete et Pirae enregistre leur plus bas niveau depuis 25 ans. Seul le marché d'Uturoa maintient des ventes de produits de la mer dans la movenne des huit dernières années. Depuis le début des années 80, les ventes de produits de la mer dans les marchés municipaux ont ainsi enregistré une baisse de l'ordre de 80 %, les

circuits de commercialisation passant aujourd'hui en majorité par les ventes en bord de route, les ventes directes dans les magasins, restaurants et aux particuliers, les ventes aux transformateurs de poisson (farce de poisson). On estime notamment que les marchés municipaux ne représentent aujourd'hui plus qu'environ 15 des captures de produits lagonaires commercialisées à Tahiti et 20 % à Raiatea et Tahaa.

: Municipalités





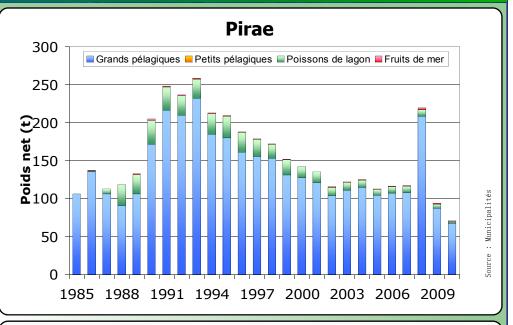
Marchés

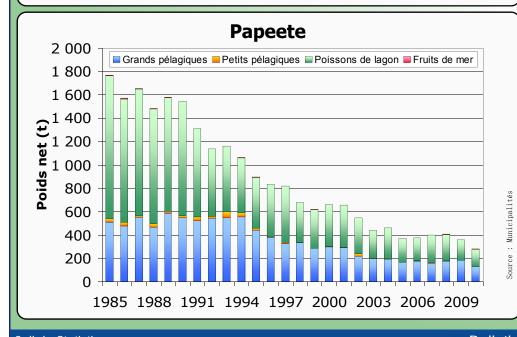
### Ventilation par type d'espèce

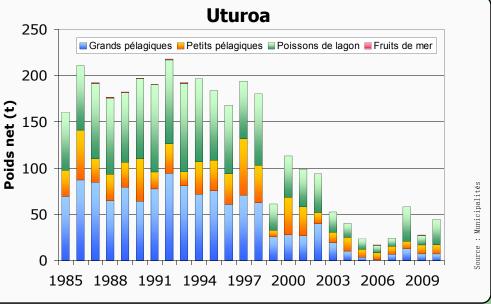
es produits lagonaires sont toujours Largement dominants (84 %) au sein des ventes du marché d'Uturoa. A le marché de Pirae l'inverse, commercialise principalement des poissons du large dont le volume a atteint son plus bas niveau depuis 25 ans. La décomposition entre les différents types de poisson n'est plus disponible pour le marché de Papeete depuis le mois de juin et la ventilation présentée s'appuie sur une extrapolation des proportions observées dans les données disponibles jusqu'en mai. Les ventes seraint ainsi plus équilibrées entre les

produits lagonaires (56 %) et les produits hauturier (45 %).

Cumulées sur les trois marchés, les ventes de poissons du large qui avaient régulièrement progressé jusqu'au début des années 90 (jusqu'à 860 t contre 201 t en 2010) enregistrent une baisse de l'ordre de 70 % sur 25 ans tandis que les produits lagonaires ont vu leur volume décroître de plus de 85 % sur la même période (1350 t en 1985 contre 183 t en 2010).







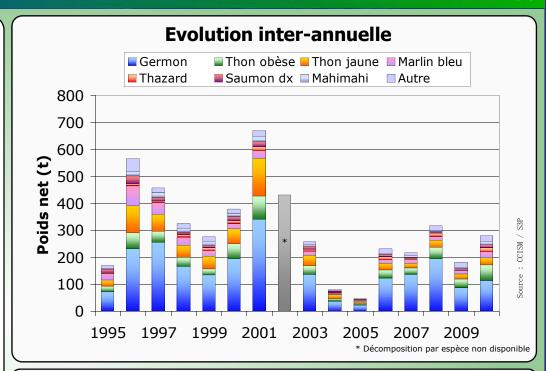
## Ventes en criée au MIT

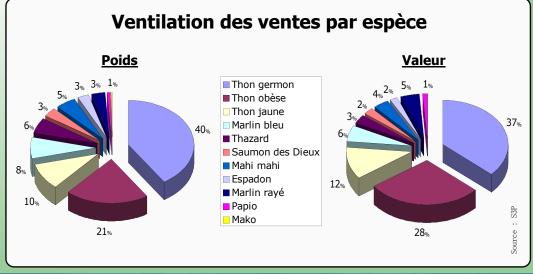
Espèce	Poids net (t)	Prix moyen (CFP/kg)	Prix min (CFP/kg)	Prix max (CFP/kg)
Thon germon	114	487	250	1 000
Thon obèse	57	747	200	1 400
Thon jaune	27	674	200	1 340
Marlin bleu	22	407	100	780
Thazard	16	321	50	620
Saumon des dieux	10	388	100	700
Mahi mahi	14	499	200	950
Marlin rayé	8	387	100	670
Espadon	9	769	300	1 360
Papio	3	539	200	720
Mako	1	183	100	760
Total	279	578	50	1 400

Source : S3P

es poissons débarqués par les Lpalangriers dans l'enceinte du port de Pêche de Papeete sont soit vendus directement aux mareyeurs soit lors d'une vente aux enchères en criée. Après un regain d'intérêt pour ce mode de vente en 2006 freiné en 2009, l'année 2010 enregistre une sensible augmentation des ventes en criée (+54 %) avec un volume de près de 280 t et une valeur de plus de 150 M.CFP. Les quantités traitées via la criée ne représentent cependant que 6% de la production commerciale débarquée frais. en ventilation par espèce des ventes

en volume reflète néanmoins directement la composition des captures thoniers. des contribution dans le chiffre de vente des thons à chair rouge (thon obèse et thon à nageoires iaunes) est cependant proportionnellement plus importante compte tenu de leur prix plus élevé. Pour ces deux espèces, les grands écarts observés dans les prix d'achat sont également liés à des différences de prix selon la taille des poissons, les individus de moins de 20 kg se vendant sensiblement moins chers que les plus gros.

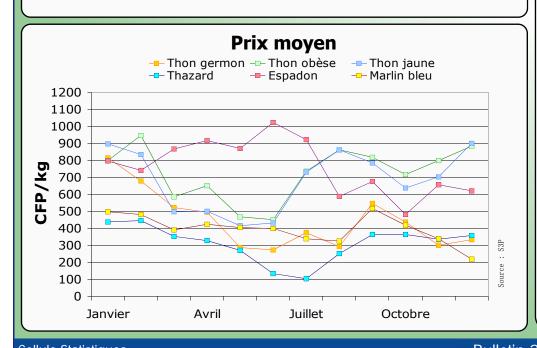


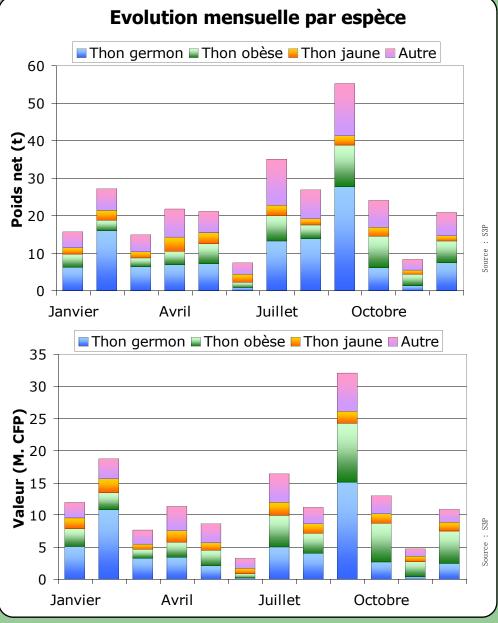


Marchés

'évolution mensuelle des ventes en **L**criée n'est que peu corrélée aux variations de la production (entre 1 % et 12 % de la production commerciale chaque mois), les producteurs privilégiant généralement les ventes en direct avec les mareyeurs et ne vendant ainsi en criée qu'un surplus des espèces généralement à plus forte valeur marchande. La variabilité des prix entre chaque vente, y compris au sein d'une même semaine est très forte ce qui traduit notamment une faible régulation l'approvisionnement du marché.

Les prix ont été très majoritairement en diminution tout au long du premier semestre pour connaître ensuite une inflation au second semestre, en particluier pour les thons à chaire rouge qui ont retrouvés les maxima du début d'année. La hausse du prix du thon germon a été en revanche plus contenue. Dans l'ensemble, sur l'année 2010, les prix sont plus élevés d'environ 13 % que ceux enregistrés en 2009, ainsi la valeur des ventes à progressée de 75 % tandis que leur volume n'augmentait que de 54 %. Compte tenu des faibles volumes concernés, ces prix ne peuvent cependant pas être considérés comme représentatifs du cours des achats en première vente.





**Exportations** 

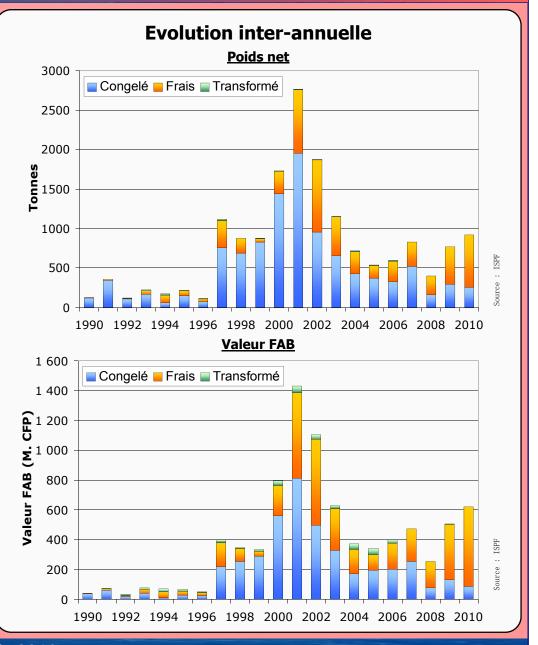
## Exportations de poissons du large

CONSERVATION	Préparation	Poids net (t)	Poids epe* (t)	Valeur FAB (MCFP)
REFRIGERE	Filet	159,2	318,5	183,8
REFRIGERE	Entier	504,3	630,4	351,1
CONGELE	Filet	18,1	36,1	8,3
CONGELE	Entier	234,7	293,4	79,0
TRANSFORME	Fumé	3,3	6,6	4,1
TOTAL		919,7	1 285,0	626,3

large ont conforté leur reprise en toujours 2010 avec une hausse des volumes débarquements hausse résulte augmentation des ventes de produits réfrigérés de 40 % (+ 200 t) tandis que celles de produits congelés ont régressé 30 % (soit 54 t de plus) mais les 30%).

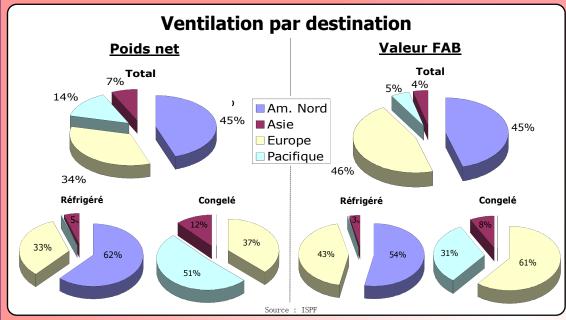
es exportations de poissons du exportations de filets congelés, limités par de longes exportés de 20 % (+150 t). Cette congelées, ont vu leur volume divisé d'**une** par 6 (presque 100 t en moins).

n valeur, les tendances sont du même ordre de grandeur. Les de 15 % (- 50 t). Au sein des prix FAB semblent cependant avoir produits réfrigérés, les volumes de été globalement supérieurs à ceux poissons entiers ont progressé de 50 enregistrés en 2009, sans doute en %( soit 164 t de plus) ce qui partie à cause de l'appréciation du conforte la récente position dollars US au cours du deuxième et dominante de ces produits qui troisième trimestres. La progression totalisent désormais près de 55 % du chiffre d'affaire est donc en des volumes totaux exportés et 56 proportion légèrement supérieure à % de la valeur FAB générée. l'accroissement des volumes. En Comparativement, les volumes de absolu, la valeur des exportations de poissons en filet progressent plus produits réfrigérés a progressé de faiblement (+ 14 % soit 15 t en 168 MCFP (dont 141 MCFP pour les plus). En ce qui concerne les poissons entiers réfrigérés) et celle produits congelés, les exportations des exportations de poissons de poissons entiers ont progressé de congelés a diminué de 40 MCFP (-



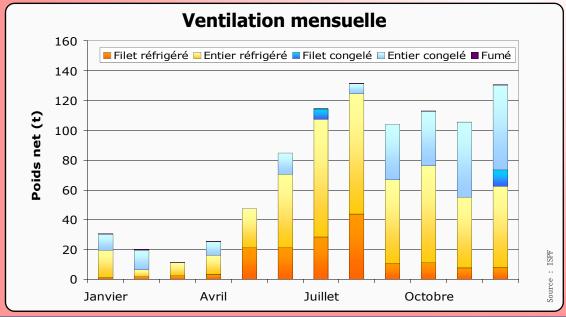


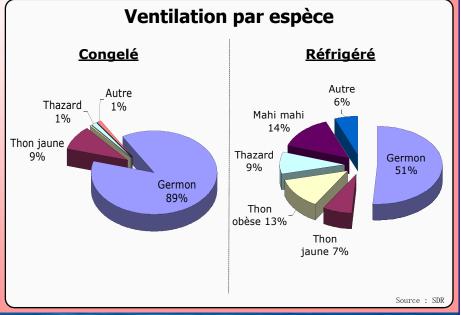
# Exportations



a hausse des volumes exportés La été essentiellement dirigé vers le marché nord-américain qui progresse de près de 115 t, passant en première destination devant le marché européen qui n'a progressé que de 7 t par rapport à 2009. En valeur, ces deux marchés sont néanmoins éguivalents et cumulent plus de 90 % de la valeur échangée. En 2010, les USA ont ainsi acheté 90 % des poissons entiers réfrigérés exportés mais pas de poisson congelés tandis que le marché Européen (France essentiellement) totalise 95 % des filets réfrigérés et pratiquement 100 % des filets congelés. En volume, le marché Pacifique, presque exclusivement constitué de poissons entiers congelé pour la conserverie des Samoa américaines, est en retrait de plus de 30 t. Ce marché absorbe cependant la moitié des volumes congelés exportés. Le marché asiatique émerge avec plus de 60 t exportées, la moitié constituée de poissons entiers réfrigérés exportés vers le Japon, l'autre moitié constituée de poissons entiers congelés vers la Thaïlande.

A l'instar de la production, le thon germon est la principale espèce exportée, suivi loin derrière par les deux thons à chaire rouge. Les autres espèces sont plus anecdotiques.





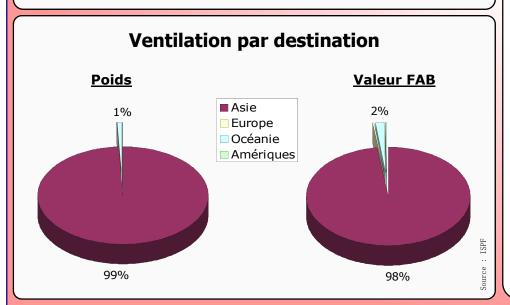
# **Exportations**

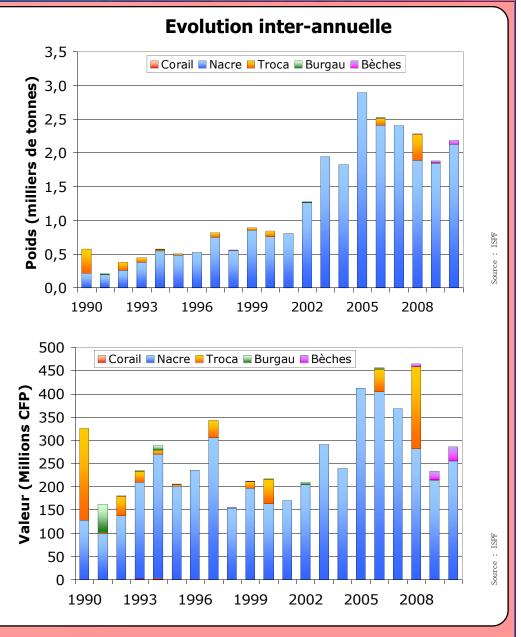
## **Exportations de produits lagonaires**

Les exports de produits lagonaires se L'restreignent presque exclusivement aux coquilles de nacres issues de la perliculture qui dominent très largement les échanges depuis le début des années 1990. Les ventes de nacre en 2010 ont de nouveau dépassé la barre des 2 000 t pour une valeur de vente de 250 M.CFP.

	Poids net (t)	Valeur FAB (M CFP)	١
Nacre	2 129,1	255,3	ı
Bêches	56,4	30,4	9
Burgau	<0,1	<0,1	autor .
Corail	<0,1	<0,1	-

Les exportations de coquilles de troca qui avaient atteint leur niveau record en 2008 ont été anécodtiques en 2010 car aucune nouvelle pêche n'a été organisée et les exportations correspondent ainsi à des reliquats des captures de 2008. Toutes ces coquilles sont en très large majorité exportées vers l'Asie. Rien que la destination Chine représente 70 % des volumes et 56 % de la valeur des échanges. L'année 2010 confirme une nouvelle fois la reprise des exportations de bèches de mer (rori), qui avaient disparu des échanges en 2002. Les volumes ont ainsi été multiplié par deux en 2010. Ces produits sont commercialisés séchés ou congelés vers Taiwan (65 % du volume et 40 % de la valeur) et Hong Kong (respectivement 34 % et 51 %).

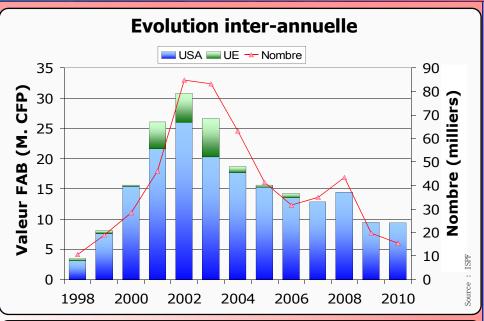


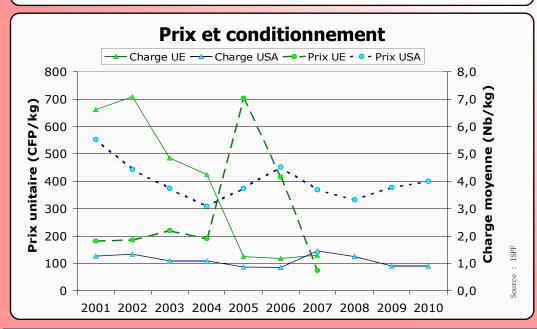


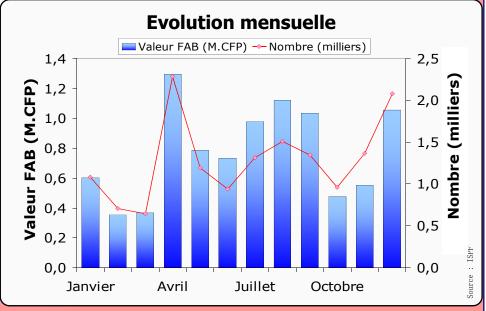
## **Exportations pour l'aquariophilie**

La filière de production d'organismes marins d'ornement à l'exportation se divise en deux catégories : production dite « classique » basée sur la capture d'individus adultes sauvages et production innovante «aquaculture récifale» basée sur la collecte et l'élevage de post-larves de poissons et crustacés ou de de naissains de bénitiers. L'aquaculture récifale est actuellement en crise après un début prometteur entre 2002 et 2004. Les pièges à larves et post-larves récifales ne recueillent que 10% d'individus ayant un intérêt économique et les frais d'élevage ne sont pas encore compensés par la valeur marchande. En 2010, environ 15 400 poissons vivants ont été

exportés soit une nouvelle diminution de plus de 20 % en un an. La valeur de vente est pourtant pratiquement identique: 9,4 millions CFP ce qui suggère une augmentation des prix individuels en plus de la légère appréciation du dollars. La totalité des exportations ont été dirigées vers les USA. Ne sont pas intégrés dans ces graphiques les exportations de bénitiers vivants qui augmentent et représentent un nombre total de 4151 individus sauvages provenant de Tubuai, Tatakoto et Reao. Ils sont pour les trois quart exportés vers les USA, le reste est vendu en France. Le collectage ne devrait commencer à Tatakoto et Reao qu'à partir de 2011, pour des premiers résultats attendus fin 2012.









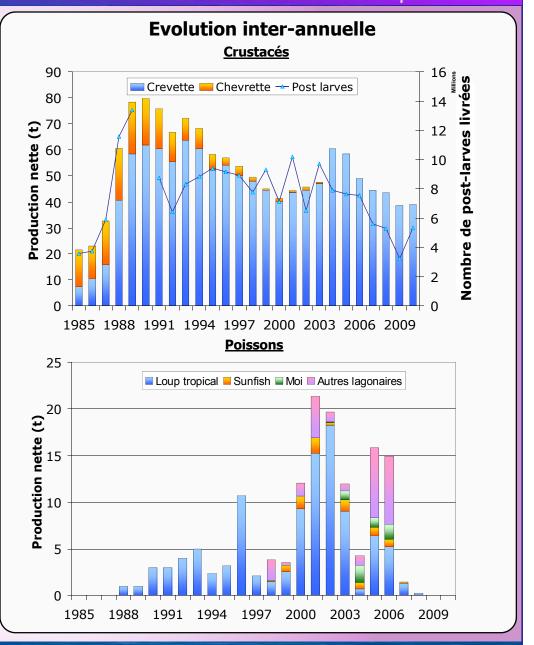
## Aquaculture

## La production aquacole

Production (t)	Espèce	Tahiti	Moorea	Total
CRUSTACES	Crevettes	30,8	8,2	39,0
POISSONS		-	-	-
TO	OTAL	30,8	8,2	39,0

es productions de crevettes ont Lété **stables** par rapport à 2009. Le potentiel actuel des exploitations de crevettes en activité est cependant estimé à près de 120 t/an sans ajout de nouvelles parcelles, mais après un investissement conséquent au niveau des fermes existantes : celui-ci vient de démarrer en fin d'année 2010. Avec un objectif de plus de 60 tonnes en 2011. une reprise de la production de crevettes doit donc s'amorcer dès 2011 pour atteindre sa pleine mesure en 2013. Outre ces travaux menés sur les fermes, des améliorations de la production de post-larves de l'EPT sont réalisés par la Coopérative des Aquaculteurs de Polynésie française (CAPF), tandis que le démarrage des activités de la nouvelle écloserie VAI'A du Centre Technique Aquacole de Vairao devrait encore mieux fiabiliser les productions de post-larves. Par ailleurs, le déploiement de nouvelles parcelles et de nouvelles méthodes d'exploitation plus performantes sont les axes de développement ciblés à court terme sur la filière crevetticole, alors que, après plus de 2 années de travaux avec les autorités sanitaires compétentes, la Polynésie française a pu être déclarée indemne de pathogènes virulents contre nos crustacés décapodes et notamment ceux à déclaration obligatoire à l'OIE.

'élevage des poissons est une Lactivité plus récente mais qui n'est pas encore pérenne et **aucune** production n'a été enregistrée en **2009.** L'élevage de poissons lagonaires s'appuyant sur la capture de juvéniles en milieu naturel ne permet pas une bonne maîtrise de la régularité des approvisionnements et cette production a disparu en 2007 avec celles d'autres espèces (sunfish ou tilapia depuis 2008, puis loup tropical définitivement arrêté en 2009 en raison de problèmes zootechniques sur les phases larvaires et les géniteurs). En 2010, près de 20 000 alevins et plus d'une tonne de Paraha peue de différentes tailles ont été produits à l'échelle expérimentale. Les techniques de reproduction du Paraha peue (Platax orbicularis) sont maîtrisées par le Service de la Pêche (SPE) et l'Ifremer. Le SPE a démarré les premières productions d'alevins à destination d'une ferme pionnière à l'échelle expérimentale en 2010. Les techniques d'élevages en cages sont initiées sur cette ferme en phase pilote, et les essais de première mise en vente sont prévus au 2<sup>ème</sup> trimestre 2011. Avec le lancement d'une 2<sup>ème</sup> ferme début 2011, la production 2011 de Paraha peue devrait démarrer et se situer aux alentours de 6 à 8 tonnes pour cette première année.







## Liste des tableaux

#### Pêche palangrière

Evolution inter-annuelle de la flotte palangrière active ...... page I

#### Pêche lagonaire

Historique de l'installation de machines à glace ...... page VIII

Le parc frigorifique au 31/12/2010 ..... page IX

Bilan des formations au 31/12/2010 ..... page X

Historique des délivrance de cartes CAPL-Pêcheur ...... page X

Détail du parc frigorifique des Iles du Vent au 31/12/2010 ...... page IX

#### Vente dans les marchés

Evolution inter-annuelle des ventes en marché municipal page XI

Evolution mensuelle des ventes en marché municipal page XI

Evolution inter-annuelle des ventes par groupe d'espèces par marché page XII

Evolution inter-annuelle des ventes en criée au MIT page XIII

Evolution mensuelle des prix moyens en criée page XIII

Evolution mensuelle des ventes en criée page XIV

Evolution mensuelle des ventes en criée valeur page XIV

Exportations

Evolution inter-annuelle des exportations de poissons du large page XV

Evolution mensuelle des exportations de poissons du large page XV

Evolution mensuelle des exportations de poissons du large page XVI

Ventilation par espèce des exportations de poissons du large page XVI

Evolution inter-annuelle des exportations de coquilles et corail poids page XVIII

Evolution inter-annuelle des exportations de coquilles et corail page XVIII

Evolution inter-annuelle des exportations de coquilles et corail page XVIII

Evolution inter-annuelle des exportations de poissons d'aquariophilie page XVIII

#### Aquaculture

Evolution mensuelle des exportations de poissons d'aquariophilie ...... page XVIII





#### Evolution inter-annuelle de la flotte palangrière active

		Th:	Thereious		
Navires	Bonitiers	Thoniers de pêche	Thoniers mixtes et	Total Flotte	
actifs	palangriers	fraîche	congélateurs	Palangrière	(*1000)
1990	1	0	4	5	49
1991	2	2	6	10	414
1992	15	6	4	25	662
1993	25	15	7	47	3 650
1994	25	29	9	63	5 026
1995	23	31	11	65	5 898
1996	21	26	12	59	6 601
1997	15	30	15	60	7 549
1998	14	28	12	54	8 247
1999	14	24	19	57	11 760
2000	11	30	16	57	12 453
2001	10	30	17	57	14 109
2002	6	30	18	54	13 964
2003	5	37	22	64	17 873
2004	3	42	30	75	22 510
2005	0	40	32	72	21 454
2006	0	39	32	71	19 652
2007	0	35	29	64	18 789
2008	0	34	34	68	19 212
2009	0	33	35	68	17 191
2 010	0	30	31	61	17 002

#### Evolution mensuelle de la flotte palangrière active

Navires actifs	Thoniers de pêche fraîche	Thoniers mixtes et congélateurs	Total Flotte Palangrière	Hameçons (*1000)
Janvier	25	14	39	1 101
Février	27	18	45	1 080
Mars	29	17	46	1 413
Avril	29	21	50	1 620
Mai	28	19	47	1 310
Juin	29	22	51	1 642
Juillet	28	20	48	1 298
Août	25	21	46	1 612
Septembre	25	23	48	1 446
Octobre	26	25	51	1 680
Novembre	24	25	49	1 623
Décembre	23	13	36	1 176





#### **Evolution inter-annuelle des rendements des palangriers**

		1 .	
Rendements	Thoniers de	Thoniers mixtes	Total flottille
kg/100 ham	pêche fraîche	et congélateurs	
1993	55	60	57
1994	58	58	58
1995	44	48	45
1996	57	66	59
1997	61	70	64
1998	59	74	64
1999	41	49	45
2000	51	57	54
2001	55	55	55
2002	54	51	53
2003	35	39	37
2004	22	24	23
2005	21	28	24
2006	26	29	27
2007	33	36	34
2008	27	27	27
2009	34	38	36
2010	32	35	33

#### **Evolution mensuelle des rendement des palangriers**

Rendment kg/100ham	Global TPF	Global TMC	Germon TPF	Germon TMC
Janvier	24	29	11	18
Février	24	27	11	18
Mars	31	26	12	16
Avril	25	28	13	17
Mai	29	40	16	26
Juin	31	30	19	20
Juillet	39	46	22	30
Août	39	39	21	24
Septembre	32	27	16	15
Octobre	42	45	27	33
Novembre	39	46	25	36
Décembre	30	29	15	20





#### **Evolution inter-annuelle de la production des palangriers**

Production	Thoniers de pêche	Thoniers mixtes et	Total
(t)	fraîche	congélateurs	. otal
1990	11	44	55
1991	81	289	370
1992	485	335	820
1993	1 694	706	2 400
1994	2 202	451	2 653
1995	1 894	561	2 455
1996	2 484	889	3 373
1997	2 837	1 798	4 636
1998	2 708	2 574	5 282
1999	2 455	2 849	5 303
2000	2 929	3 962	6 891
2001	4 138	3 892	7 811
2002	3 505	3 890	7 401
2003	3 248	3 282	6 530
2004	2 449	2 830	5 279
2005	2 238	2 847	5 085
2006	2 728	2 530	5 258
2007	2 966	3 343	6 309
2008	2 421	2 636	5 057
2009	2 894	3 123	6 017
2010	2 826	2 910	5 736

#### **Evolution mensuelle de la production commerciale des palangriers**

Production commerciale (t)	Congelé	Réfrigéré	Total
Janvier	0	191	191
Février	15	216	231
Mars	0	345	345
Avril	35	319	355
Mai	33	428	461
Juin	2	415	417
Juillet	119	531	650
Août	0	472	472
Septembre	71	399	470
Octobre	48	547	595
Novembre	91	510	601
Décembre	85	489	574





# Pêche côtière

## Evolution inter-annuelle de la flotte côtière active

Navires	Bonitiers	Poti marara	Total
1990	118	100	218
1991	108	104	212
1992	115	106	221
1993	98	152	250
1994	96	155	251
1995	100	159	259
1996	96	160	256
1997	70	166	236
1998	72	207	279
1999	74	242	316
2000	63	280	343
2001	60	250	310
2002	55	237	292
2003	55	245	300
2004	55	247	302
2005	49	234	283
2006	52	272	324
2007	50	280	330
2008	47	291	338
2009	47	313	360
2010	48	320	368

#### Distribution par îles des navires de pêche côtière

Circonscription	Ile	Licenciés	Navires actifs
,	RAIVAVAE	2	2
Australes	RAPA	1	1
	RIMATARA	2	2
	RURUTU	13	11
	TUBUAI	7	6
	Somme Australes	25	22
	TAHITI	234	181
Iles du Vent	MOOREA	36	33
	Somme Iles du Vent	270	214
	RAIATEA	39	23
	BORA BORA	23	13
The seven le Vent	TAHAA	26	19
Iles sous le Vent	HUAHINE	20	13
	MAUPITI	12	7
	Somme Iles sous le Vent	120	75
	FATU HIVA	1	0
	NUKU HIVA	13	8
	TAHUATA	4	2
Marquises	UA HUKA	4	3
	UA POU	7	6
	HIVA OA	8	7
	Somme Marquises	37	26
	AHE	1	0
	AMANU	1	0
	APATAKI	1	1
	ARATIKA	3	2
	ARUTUA	3	3
	FAKARAVA	6	3
	HAO	3	2
	MAKEMO	1	0
Tuamotu Gambier	MANIHI	1	1
Tualifota Gairiblei	MATAIVA	1	0
	RANGIROA	14	11
	RARAKA	1	1
	RAROIA	1	1
	RIKITEA	3	3
	TAKAPOTO	1	0
	TAKAROA	2	1
	TIKEHAU	5	2
	Somme Tuamotu-Gambier	48	31
Polyn	ésie française	500	368





## Pêche côtière

#### Distribution par commune des navires de pêche côtière aux Iles du Vent

Ile	Port d'attache	Bonitier	Poti marara	Total
	AFAAHITI		2	2
	ARUE	1	30	31
	FAAA	5	5	10
	FAAONE		2	2
	HITIAA	1	3	4
	MAHAENA		1	1
	MAHINA		9	9
	MATAIEA		7	7
	PAEA	1	10	11
	PAPARA		11	11
Tahiti	PAPEARI		4	4
	PAPEETE	9	10	19
	PIRAE		1	1
	PUEU	2	4	6
	PUNAAUIA		35	35
	TARAVAO		1	1
	TAUTIRA	3	7	10
	TEAHUPOO	4	5	9
	TIAREI		3	3
	TOAHOTU		2	2
	VAIRAO		3	3
	AFAREAITU		5	5
Moorea	HAAPITI		3	3
	MAHAREPA		1	1
	OPUNOHU		1	1
	PAOPAO		13	13
	PAPETOAI	2	3	5
	VAIARE		5	5
	Total	28	186	214

#### **Evolution inter-annuelle des sorties cumulées Evolution inter-annuelle des rendements**

Sorties de pêche	Bonitier	Poti marara
1999	5 440	20 005
2000	5 560	28 880
2001	5 226	25 268
2002	5 495	27 030
2003	4 557	27 586
2004	4 954	30 433
2005	4 125	27 621
2006	4 898	30 269
2007	4 037	27 771
2008	4 340	28 972
2009	4 029	31 296
2010	4 259	30 950

Moyenne (kg/sortie)	Bonitier	Poti marara
1997	165	61
1998	167	62
1999	169	66
2000	113	57
2001	207	68
2002	142	60
2003	152	59
2004	152	59
2005	120	41
2006	178	63
2007	164	57
2008	177	56
2009	212	59
2010	166	72





# Pêche côtière

### Evolution inter-annuelle de la production côtière

Production (t)	Bonitiers	Poti marara	Total
1990	1 667	400	2 067
1991	1 604	444	2 048
1992	1 460	362	1 822
1993	979	362	1 341
1994	1 229	452	1 681
1995	1 611	499	2 110
1996	1 126	577	1 703
1997	934	678	1 612
1998	992	1 200	2 192
1999	826	1 206	2 032
2000	631	1 293	1 924
2001	891	1 615	2 506
2002	711	1 590	2 301
2003	682	1 353	2 035
2004	737	1 557	2 294
2005	580	1 303	1 883
2006	901	1 909	2 810
2007	667	1 665	2 332
2008	771	1 708	2 479
2009	855	1 918	2 773
2010	691	2 343	3 033

#### Historique des ancrages de DCP

Ancrage de DCP	Australes	Iles du Vent	Iles sous le Vent	Marquises	Tuamotu Gambier	Cumul
1981		2	1			3
1982		3			2	8
1983		4	2	1	1	16
1984	1	11		2		30
1985		11	5	2	1	49
1986	3					52
1987	4	8	5	4		73
1988		3		1	1	78
1989	5	18	7	7	4	119
1990		10		4	3	136
1991	2	19	5		2	164
1992		7	8			179
1993	2	5			1	187
1995	5	13	5		6	216
1996		10	3			229
1997		7				236
1999		11	4			251
2000		17	9			277
2001		2	4			283
2002		17	10			310
2003		12	8		4	334
2004		10	5		2	351
2005		9	10		3	373
2006		5	2		5	385
2007		18				403
2008	1	18	1		1	424
2009		6	6			436
2010		6	9		2	453





# Le parc de DCP en 2009

Circonscription	Lieu	Longitude	Latitude	Date de pose	Date de rupture
Australes	TUBUAI	149°30' W	23°18' S	22/10/2008	04/02/2010
	ARUE	149°36' W	17°24' S	07/10/2010	11/10/2010
	ATIHAA	149°53' W	17°40' S	03/10/2008	
	ATIMAONO	149°30' W	17°50' S	04/10/2008	17/03/2010
	ATIMAONO	149°30' W	17°49' S	08/10/2010	
	HAAPITI	149°58' W	17°36' S	20/11/2009	
	HITIAA	149°13' W	17°33' S	03/10/2008	
	MAHINA	149°28' W	17°24' S	02/10/2008	
	MATAIEA	149°24' W	17°57' S	04/10/2008	
	PAEA	149°42' W	17°47' S	08/10/2010	
	PAPARA	149°36' W	17°55' S	04/10/2008	
	PAPENOO	149°24' W	17°22' S	02/10/2008	01/09/2010
Iles du Vent	PAPENOO	149°24' W	17°22' S	07/10/2010	
	PARI	149°02' W	17°50' S	03/10/2008	
	PIHAENA	149°53' W	17°23' S	20/11/2009	04/02/2010
	PIHAENA	149°53' W	17°23' S	09/10/2010	
	PIRAE	149°36' W	17°24'S	14/09/2009	04/02/2010
	PUNAAUIA	149°45' W	17°39' S	14/09/2009	
	TAUTIRA	149°12' W	17°40' S	03/10/2008	
	TEAHUPOO	149°12' W	17°59' S	15/09/2009	
	TETIAROA SSO	149°36' W	17°05' S	02/10/2008	
	TIAHURA	150°00' W	17°28' S	20/11/2009	04/02/2010
	TIAHURA	149°59' W	17°29' S	09/10/2010	
	TIAREI	149°22' W	17°25' S	02/10/2008	2 / / 2 2 / 2 2 / 2
	BORA BORA SSO	151°45' W	16°37' S	21/11/2009	04/02/2010
	BORA NE	151°50' W	16°26' S	11/10/2010	
	BORA SSO	151°46' W	16°37' S	11/10/2010	
	HUAHINE NO	151°01' W	16°39 S	10/10/2010	0.1 (0.0 (0.0.1.0
	HUAHINE SO	151°07' W	16°50' S	16/09/2009	01/08/2010
	HUAHINE SO	151°07' W	16°50' S	10/10/2010	
	HUAHINE SSE	150°56' W	16°50' S	10/10/2010	
Iles sous le Vent	MAUPITI	152°21' W	16°20' S	22/11/2009	
lies sous le velic	RAIATEA NO	151°36' W	16°43' S	17/09/2009	04/02/2010
	RAIATEA O	151°35' W	16°43' S	11/10/2010	
	RAIATEA SE	151°16' W	16°54' S	16/09/2009	
	RAIATEA SO	151°33' W	16°53' S	11/10/2010	30/10/2010
	TAHAA N	151°32' W	16°29' S	21/11/2009	04/02/2010
	TAHAA NE	151°22' W	16°33' S	10/10/2010	
	TAHAA NO	151°34' W	16°30' S	12/10/2010	
	HAO	141°05' W	18°03' S	21/12/2010	
Tuamotu-Gambier	MANGAREVA	134°59' W	23°01' S	29/11/2010	
Taamota Gambler	RIKITEA	135° 03' W	23°03' S	19/11/2008	04/09/2010
	TATAKOTO	138°27' W	17°20' S	28/08/2008	01/06/2010





# **Installations frigorifiques**

### Historique de l'installation de chambres froides

Installation de chambres froides	Australes	Iles du Vent	Iles sous le Vent	Marquises	Tuamotu Gambier	Cumul
1982		vent	ie vent	1	Garriblei	1
1983				-		1
1984						1
1985						1
1986						1
1987				1		2
1988		1		-		3
1989		1	1		1	6
1990		1	2		2	11
1991			_		2	13
1992	1					14
1993	_				1	15
1994		1				16
1995		2				18
1996	1	1				20
1997		3				23
1998		1				24
1999						24
2000			1			25
2001						25
2002						25
2003						25
2004						25
2005						25
2006						25
2007						25
2008						25
2009		1				26
2010						26

#### Historique de l'installation de machines à glace

			T	1		
Installation de	Australes	Iles du	Iles sous	Marquises	Tuamotu	Cumul
machines à glace		Vent	le Vent		Gambier	
1982						0
1983						0
1984						0
1985			1			1
1986			1			2
1987				1		3
1988						3
1989	1	1	1	1	2	9
1990		4	1		1	15
1991		1			1	17
1992				3		20
1993	1	2			1	24
1994						24
1995						24
1996	1	1				26
1997		2	1			29
1998			1			30
1999						30
2000						30
2001						30
2002						30
2003		8		1		39
2004		1				40
2005		1				41
2006		1				41
2007		2	3		1	47
2008	1	1	2			51
2009	_		_			51
2010						51





# Le parc frigorifique au 31/12/2010

#### Polynésie française

A	TL	Chambre	s froides	Machines	à glace
Archipel	Ile	Installées	En état	Installées	En état
	Rapa			1	0
Australes	Rurutu	1	0	1	0
	Tubuai			2	1
Iles du Vent	Moorea	3	0	4	1
lies du vent	Tahiti	9	1	20	11
	Bora-Bora	1	0		
Iles sous le Vent	Huahine	1	0	2	1
lies sous le veill	Raiatea	1	0	4	1
	Tahaa	1	0	2	1
	Fatu Hiva			2	0
Marguicos	Hiva Oa	1	0	1	0
Marquises	Nuku Hiva	1	0	2	1
	Tahuata			1	0
	Apataki			1	1
	Hao	1	0	1	0
	Kaukura			1	0
Tuamotu	Manihi	1	0		
	Rangiroa	2	0	2	0
	Takapoto	1	0	1	0
	Tikehau	1	0		
Total Polyr	nésie	25	1	48	18

#### <u>Iles du Vent</u>

Ile	Communo	Chambr	e froide	Machine	à glace
Tie .	Commune	Installées	En état	Installées	En état
	Opunohu			1	0
Moorea	Paopao	2	0	1	0
	Papetoai	1	0	2	1
	Arue	2	1	2	1
	Faaone			2	2
	Hitia'a	1	0	1	1
	Mataiea	1	0	1	0
	Paea	1	0	2	1
Tahiti	Papara			1	1
Tanını	Papeete	2	0	3	0
	Pueu			1	1
	Punaauia			1	1
	Tautira			2	1
	Teahupoo			1	1
	Vairao	2	0	3	1
Total		12	1	24	12



# Service de la Pêche PIHA RAVA'AI

# Bilan des formations professionnelles au 31/12/2010

Archipel	Lieux	Année	Inscrits CACEP	Diplôme CACEP	Inscrits PC	Diplôme PC
Australes	Tubuai	2007			22	22
	Faaa	2004			12	8
	Hitiaa O Te Ra	2004			15	10
	Moorea	2004	22	21		
	Papara	2004	22	19		
	Taiarapu est	2004			19	19
	Taiarapu est	2004			17	17
	Taiarapu est	2004	20	18		
	Taiarapu est	2004	22	21		
	Taiarapu ouest	2004	18	15		
	Arue	2005	29	29		
	Hitiaa O Te Ra	2005	21	19		
	Mahina	2005			17	16
	Papeete	2005 2005	10	10	16	15
	Punaauia Taiarapu ouest	2005	18	18	18	18
					19	17
Iles du Vent	Teva i uta Hitiaa O Te Ra	2005 2006			16	11
nes uu vent	Moorea	2006			11	10
	Paea	2006			24	22
	Papeete	2006	11	9	<u> </u>	
	Taiarapu est	2006			24	21
	Teva i uta	2006	19	16		
	Faaone	2007			13	13
	Paea	2007			30	29
	Taiarapu est	2007			25	25
	Vairao	2007			26	
	Hitiaa O Te Ra	2008			15	14
	Paea	2008			26	26
	Papeete	2008	53	47		
	Taiarapu est	2008			34	33
	Papeete	2009	41	36		
	Vairao	2009			21	19
	Papeete	2010	36	35	34	34
	Huahine	2005	21	12		
	Raiatea	2005	48	31		
	Tahaa	2005				
	Bora Bora	2006	22	22		
Iles sous le Vent	Maupiti	2006	19	18		
1.00 Jour ic vent	Raiatea	2006			19	19
	Tahaa	2007			32	32
	Raiatea	2008			22	22
	Uturoa	2010			20	15
Marquises	Hiva Oa	2006	16	15		
mai quises	Nuku Hiva	2006	19	17		
	Arutua	2005			15	15
	Apatako	2008			34	31
	Kaukura	2008			28	28
T	-					
Tuamotu	Takaroa	2008			23	21
	Tatakoto	2008			31	28
	Makemo	2009			21	16
	Reao	2010			20	20

### Délivrance de cartes CAPL de pêcheurs lagonaires

Délivrance de CAPL	Australes	Iles du Vent	Iles sous le Vent	Marquises	Tuamotu	Total	Cumul
1999	2	48	1		3	54	54
2000	1	43	17	1	19	81	135
2001	0	150	42	3	57	252	387
2002	4	152	44	4	27	231	618
2003	0	80	60	2	32	174	792
2004	4	192	59	6	78	339	1 131
2005	1	683	61	2	259	1 006	2 137
2006	49	398	94	3	99	643	2 780
2007	27	248	71	0	149	495	3 275
2008	15	247	110	3	221	596	3 872
2009	36	182	69	1	240	528	4 399
2010	32	256	67	5	91	451	4 850
Total	171	2679	695	30	1275	4850	





#### Evolution inter-annuelle des ventes en marché municipal

Poids net (t)	Uturoa	Pirae	Papeete	Total
1985	160	106	1 768	2 034
1986	211	138	1 571	1 919
1987	192	114	1 655	1 961
1988	177	120	1 484	1 781
1989	182	133	1 581	1 896
1990	197	206	1 543	1 947
1991	191	248	1 311	1 750
1992	218	236	1 137	1 591
1993	192	259	1 161	1 612
1994	197	213	1 062	1 472
1995	184	209	894	1 287
1996	168	188	835	1 190
1997	194	178	813	1 185
1998	180	172	679	1 032
1999	61	153	617	831
2000	113	142	659	914
2001	99	136	656	890
2002	94	116	547	757
2003	48	115	441	605
2004	55	124	461	640
2005	24	108	371	503
2006	17	109	374	499
2007	24	115	400	539
2008	58	219	405	683
2009	57	94	359	510
2010	44	71	280	396

#### Evolution mensuelle des ventes en marché municipal

Production commerciale (t)	Uturoa	Pirae	Papeete
Janvier	2,5	6,9	52,3
Février	3,1	6,5	20,0
Mars	5,1	7,0	25,8
Avril	4,8	7,0	23,8
Mai	3,2	5,6	23,5
Juin	2,6	4,9	24,0
Juillet	3,6	5,8	19,8
Août	5,1	4,8	15,3
Septembre	3,3	6,7	15,2
Octobre	4,4	4,5	27,1
Novembre	3,5	5,5	18,2
Décembre	3,3	5,9	15,4

. . .





### Evolution inter-annuelle des ventes par groupe d'espèce et par marché (poids net en t)

PIRAE	Grands pélagiques	Potite nélagiques	Poissons de lagon	Fruits de mer	Total
1985	106	-	0	0	106
1986	135	0	1	0	137
1987	106	-	7	0	113
1988	91	-	27	0	118
1989	106	-	25	1	133
1990	171	_	32	2	205
1991	216	_	31	1	248
1992	210	-	26	1	236
1993	233		25	2	259
1994	185		27	1	213
1995	180		29	1	209
1996	161		26	0	188
1997	156		22	1	178
1998	153	-	18	1	172
1999	131	-	20	1	152
2000	128	-	14	0	142
2001	120	-	15	0	135
2002	104	-	11	1	116
2003	111	-	10	1	122
2004	114	-	10	1	125
2005	104	-	8	1	113
2006	107	-	9	1	116
2007	108	-	9	1	117
2008	209	-	9	2	219
2009	87	-	5	1	94
2010	68		3	1	71

PAPEETE	Grands pélagiques	Petits pélagiques	Poissons de lagon	Fruits de mer	Total
1985	509	30	1 223	5	1 768
1986	478	31	1 057	5	1 571
1987	551	14	1 085	5	1 655
1988	463	34	983	5	1 484
1989	586	16	975	4	1 581
1990	547	18	977	1	1 543
1991	521	33	756	1	1 311
1992	542	16	578	1	1 137
1993	547	50	562	1	1 160
1994	553	37	471	3	1 064
1995	442	13	438	1	894
1996	378	6	450	1	835
1997	327	10	482	1	819
1998	332	6	341	1	679
1999	285	1	331	1	617
2000	297	4	357	1	659
2001	291	3	361	1	656
2002	215	27	304	0	547
2003	197	4	240	1	441
2004	191	4	266	0	461
2005	167	1	204	0	371
2006	176	3	194	0	374
2007	159	6	234	1	400
2008	177	3	225	1	405
2009	182	1	175	0	359
2010	126	1	149	3	280

. Municipalitée

	T				
UTUROA	Grands pélagiques		Poissons de lagon	Fruits de mer	Total
1985	69	29	63		160
1986	87	54	70		211
1987	85	25	82	1	193
1988	64	29	82	1	177
1989	80	27	75	1	182
1990	64	46	87	1	197
1991	77	19	94	0	191
1992	94	32	90	1	218
1993	81	16	95	1	192
1994	72	35	90	0	197
1995	75	33	75	0	184
1996	61	33	74	0	168
1997	71	61	62	0	194
1998	63	40	78	0	180
1999	26	7	29		61
2000	28	40	45		113
2001	27	31	41		99
2002	40	12	42		94
2003	20	11	22		52
2004	10	15	16		40
2005	3	9	11		24
2006	1	8	8	0	17
2007	6	9	9	-	24
2008	13	8	37	0	58
2009	7	10	40	0	57
2010	7	10	27	0	44

rce : Municipalités





#### Evolution inter-annuelle des ventes en criée au MIT

Vente (t)	Germon	Thon obèse	Thon jaune	Marlin bleu	Mahi mahi	Saumon des Dieux	Autre	Total
1995	73,4	20,3	21,4	24,9	5	11,2	14	170,2
1996	230,4	59,8	101,5	71,9	15,3	28,4	57,4	564,6
1997	255,1	40,6	64,5	42,4	19,2	11,9	24	457,7
1998	166,1	33,8	45,2	29,7	14,3	10,2	25,1	324,4
1999	134,9	21,4	46,7	20,7	13,7	10,2	28,2	275,8
2000	194	56,4	55	19,1	10,6	14,4	29,1	378,6
2001	342	84,7	140	27,9	20	19,3	36,4	670,2
2002								431,0
2003	135,4	31,9	39,4	14,4	8,1	9,6	19,4	258,3
2004	36,5	10,2	14,5	5,8	2,2	3,9	6,2	79,4
2005	22,1	8,1	7,3	3	0,7	0,9	4	46,0
2006	122,2	30,2	24	14,5	7,3	7,5	24,8	230,4
2007	135,5	24,9	16,2	12,7	4,5	5,0	17,0	215,8
2008	193,8	43,0	27,0	12,2	4,3	6,5	30,7	317,4
2009	88,1	31,2	18,2	13,1	5,8	5,3	30,7	181,4
2010	113,8	57,5	26,9	21,9	13,6	9,7	19,7	279,1

ource : CCIS/ S3P

#### Evolution mensuelle des prix moyens en criée au MIT

Prix moyen (CFP/kg)	Thon germon	Thon obèse	Thon jaune	Thazard	Espadon	Marlin bleu
Janvier	814	798	897	437	795	498
Février	677	946	834	446	741	481
Mars	521	585	498	353	867	391
Avril	495	652	500	328	916	423
Mai	288	467	416	271	869	404
Juin	274	451	431	133	1 021	400
Juillet	374	735	731	104	921	338
Août	292	860	860	251	589	325
Septembre	548	817	785	365	675	517
Octobre	437	716	636	363	481	418
Novembre	300	798	702	335	655	340
Décembre	334	882	899	359	620	220
Moyenne annuelle	487	747	674	321	769	407

urce . S3p

Cellule Statistiques Bulletin 2010 Page XIII





#### Evolution mensuelle des ventes en criée au MIT - Poids

Poids net (t)	Thon germon	Thon obèse	Thon jaune	Autre	Total
Janvier	6,3	3,5	1,7	4,3	15,8
Février	16,0	2,8	2,6	5,9	27,3
Mars	6,4	2,4	1,6	4,6	15,0
Avril	7,0	3,6	3,7	7,5	21,9
Mai	7,2	5,2	3,0	5,7	21,2
Juin	0,9	1,4	2,1	3,2	7,5
Juillet	13,3	6,7	2,9	12,2	35,0
Août	13,9	3,5	1,8	7,6	26,9
Septembre	27,7	11,1	2,5	13,9	55,2
Octobre	6,1	8,4	2,3	7,2	24,1
Novembre	1,4	3,0	1,1	2,9	8,4
Décembre	7,5	5,7	1,5	6,1	20,9
Total	113,8	57,5	26,9	80,9	279,1

urce : Q3PM

#### Evolution mensuelle des ventes en criée au MIT - Valeur

Valeur (MCFP)	Thon germon	Thon obèse	Thon jaune	Autre	Total
Janvier	5,1	2,8	1,6	2,4	12,0
Février	10,8	2,7	2,1	3,1	18,8
Mars	3,3	1,4	0,8	2,2	7,7
Avril	3,5	2,4	1,8	3,8	11,4
Mai	2,1	2,4	1,2	2,9	8,7
Juin	0,2	0,7	0,9	1,6	3,3
Juillet	5,0	4,9	2,1	4,4	16,4
Août	4,1	3,0	1,5	2,5	11,2
Septembre	15,1	9,1	1,9	6,0	32,1
Octobre	2,7	6,0	1,5	2,8	13,0
Novembre	0,4	2,4	0,8	1,2	4,8
Décembre	2,5	5,0	1,4	2,0	10,9
Total	54,9	42,7	17,6	35,0	150,2

ource : S3P





### Evolution inter-annuelle des exportations de poissons du large - poids net

Poids net (t)	Congelé	Frais	Transformé	Total
1990	122	2	1	125
1991	343	14	1	359
1992	107	9	6	121
1993	171	43	9	223
1994	63	97	17	177
1995	150	59	9	218
1996	74	37	4	115
1997	757	346	15	1 117
1998	690	186	3	880
1999	829	45	6	880
2000	1 441	284	6	1 731
2001	1 956	802	8	2 766
2002	954	917	6	1 876
2003	654	495	5	1 154
2004	430	279	8	717
2005	367	164	10	540
2006	329	258	9	596
2007	522	308	1	830
2008	166	236	0	402
2009	298	469	2	769
2010	253	664	3	920

TCDE . TCDE

### Evolution inter-annuelle des exportations de poissons du large - Valeur FAB

Valeur FAB (MCFP)	Congelé	Frais	Transformé	Total
1990	40	1	1	42
1991	61	11	1	73
1992	19	8	8	35
1993	40	26	10	76
1994	13	39	18	70
1995	29	28	10	66
1996	25	19	6	50
1997	218	163	20	400
1998	254	88	7	349
1999	292	32	10	334
2000	561	204	31	796
2001	812	576	44	1 431
2002	496	579	31	1 106
2003	328	283	19	629
2004	173	162	38	373
2005	196	106	41	343
2006	203	173	25	401
2007	256	217	1	475
2008	79	176	0	255
2009	133	370	3	507
2010	87	535	4	626

TCDE . TCDE





#### Evolution mensuelle des exportations de poissons du large - poids net

Poids net (t)	Filet frais	Entier frais	Filet congelé	Entier congelé	Fumé	Séché	Total
Janvier	1,0	18,5	-	10,8	0,1	-	30,5
Février	1,5	4,7	-	13,4	0,5	-	20,1
Mars	2,1	9,0	-	-	0,4	-	11,5
Avril	3,2	13,0	-	8,9	0,4	-	25,5
Mai	21,2	26,0	-	-	-	-	47,2
Juin	21,0	49,6	-	14,0	0,3	-	84,9
Juillet	28,3	79,2	6,9	-	0,2	-	114,6
Août	43,7	81,1	-	6,5	0,3	-	131,6
Septembre	10,7	55,9	-	37,2	0,1	-	104,0
Octobre	11,2	65,0	-	36,6	0,4	-	113,2
Novembre	7,4	47,8	-	50,4	0,0	-	105,7
Décembre	7,8	54,5	11,1	56,8	0,6	-	130,8
Total	159,2	504,3	18,1	234,7	3,3	-	919,7

Source : ISPF

#### Ventilation des exportations par espèce

#### Congelé

Espèce	Poids net (t)
Thon germon	227,8
Mahi mahi	-
Thon obèse	1,0
Thon jaune	24,5
Thazard	3,6
Marlin rayé	_
Saumon des dieux	-
Marlin bleu	_
Bonite	2,7
Mako	_
Espadon	-
Total	259,5
	C CDD

Source : SDR

#### Réfrigéré

Espèce	Poids net (t)
Thon germon	291,0
Mahi mahi	79,0
Thon obèse	72,4
Thon jaune	41,4
Thazard	52,7
Marlin rayé	16,4
Saumon des dieux	10,2
Marlin bleu	6,7
Bonite	-
Mako	_
Espadon	_
Total	569,8

Source : SDR

Cellule Statistiques Bulletin 2010 Page XVI





### Evolution interannuelle des exportations de coquille - poids net

Poids net (t)	Corail	Nacre	Troca	Burgau	Bèches	Total
1990		218,3	355,3			573,6
1991	5,4	188,2	6,5	13,9	0,0	214,0
1992	0,1	258,4	118,7		0,1	377,3
1993	4,3	376,0	68,0	0,4	0,0	448,6
1994	6,7	542,3	22,0	5,5	0,0	576,5
1995	0,0	488,0	19,0		0,1	507,1
1996	0,1	527,6			0,1	527,7
1997	0,4	751,4	68,1		0,5	820,3
1998	0,5	556,4			2,3	559,1
1999		857,8	35,5		1,4	894,7
2000	0,0	756,2	84,0	6,3		846,4
2001		810,0			0,3	810,3
2002		1 268,3		9,9		1 278,2
2003	0,2	1 944,0				1 944,2
2004		1 827,1				1 827,1
2005	0,1	2 896,2				2 896,3
2006	10,0	2 400,4	107,9	2,5		2 520,8
2007		2 406,6				2 406,6
2008		1 890,0	388,3		3,1	2 281,5
2009	0,1	1 849,9	7,7		28,4	1 886,1
2010	0,1	2 129,1	0,0	0,0	56,4	2 185,6

# ource : ISPF

### **Evolution interannuelle des exportations de coquille - Valeur FAB**

Valeur FAB (MCFP)	Corail	Nacre	Troca	Burgau	Bèches	Total
1990		127,9	197,7		20000	325,6
1991	0,1	99,4	2,5	59,9	0,0	161,9
1992	0,0	138,4	41,6	,	0,2	180,2
1993	1,5	208,4	23,8	1,3	0,0	235,0
1994	3,1	266,3	9,3	10,5	0,0	289,2
1995	•	201,1	4,2	-	0,1	205,4
1996	0,0	235,7	-		0,0	235,7
1997	0,0	305,4	37,4		0,1	343,0
1998	0,0	153,9	-		1,5	155,4
1999		196,5	14,2		1,5	212,2
2000	0,0	163,7	51,9	1,0		216,6
2001		170,0			0,9	170,8
2002		205,0		4,9		209,9
2003	0,0	291,3				291,4
2004		239,0				239,0
2005	0,1	411,7				411,7
2006	0,3	404,1	49,3	2,5		456,2
2007		368,2				368,2
2008		281,6	176,5		6,4	464,5
2009	0,0	213,8	1,5		18,0	233,4
2010	0,0	255,3	0,0	0,0	30,4	285,7

NB: Pour 2002 et 2004, certains exports déclarés à tort comme burguau ont été reventilé dans la catégorie nacre





### Evolution inter-annuelle des exportations de poissons d'aquariophilie

	Valeur FAB (M CFP)	Nombre (milliers)
1998	3,1	2,4
1999	8,0	8,1
2000	15,6	14,0
2001	26,1	46,2
2002	30,8	84,8
2003	26,6	83,3
2004	18,7	63,2
2005	15,6	41,4
2006	14,3	31,7
2007	12,8	34,9
2008	14,5	43,4
2009	9,5	19,8
2010	9,4	15,4

TCDE . ICDE

### Evolution mensuelle des exportations de poissons d'aquariophilie

	Valeur FAB	Nombre	
	(million de CFP)	(milliers)	
Janvier	0,6	1,1	
Février	0,4	0,7	
Mars	0,4	0,6	
Avril	1,3	2,3	
Mai	0,8	1,2	
Juin	0,7	0,9	
Juillet	1,0	1,3	
Août	1,1	1,5	
Septembre	1,0	1,3	
Octobre	0,5	1,0	
Novembre	0,6	1,4	
Décembre	1,1	2,1	

HOST . DOTTED

### **Evolution inter-annuelle des prix unitaires et conditionnement moyen**

Moyenne	Charge (Nb/kg)	Prix unitaire (CFP)
2001	3, <b>5</b>	394
2002	4,9	359
2003	3,9	318
2004	2	293
2005	0,9	401
2006	1,0	457
2007	1,3	358
2008	1,2	333
2009	0,8	377
2010	0,9	399

ource : ISP





# Aquaculture

### Evolution inter-annuelle de la production aquacole de crustacés

Production (t)	Crevettes	Chevrettes	Total
1985	7,5	14,1	21,6
1986	10,6	12,5	23,1
1987	15,8	16,8	32,6
1988	40,6	20,0	60,6
1989	58,5	19,9	78,4
1990	61,9	17,9	79,8
1991	60,5	15,4	75,9
1992	55,5	11,4	66,8
1993	63,7	8,5	72,3
1994	60,5	7,7	68,2
1995	52,2	6,1	58,3
1996	54,1	3,0	57,1
1997	50,1	3,6	53,7
1998	47,9	1,6	49,5
1999	44,5	0,4	44,9
2000	40,1	1,3	41,4
2001	43,6	0,8	44,4
2002	44,5	1,3	45,8
2003	47,0	0,5	47,6
2004	60,4	-	60,4
2005	58,5	-	58,5
2006	49,1	-	49,1
2007	44,5	-	44,5
2008	43,6	-	43,6
2009	38,6	-	38,6
2010	39,0	-	39,0

### Evolution inter-annuelle de la production aquacole de poissons

Production (t)	Loup tropical	Sunfish	Moi	Autres lagonaires	Total Poissons
1988	<b>1</b>	_	_	-	1
1989	1	_	_	_	1
1990	3	_	_	_	3
1991	3	_	_	_	3
1992	4	_	-	_	4
1993	5	_	-	_	5
1994	2,4	-	-	-	2,4
1995	3,2	_	-	_	3,2
1996	10,7	-	-	-	10,7
1997	2,1	-	-	-	2,1
1998	1,5	0,2	-	2,2	3,8
1999	2,6	0,7	-	0,3	3,6
2000	9,3	1,4	-	1,4	12,1
2001	15,2	1,7	-	4,4	21,4
2002	18,2	0,3	0,1	1,1	19,7
2003	9,0	1,2	0,9	0,7	11,9
2004	0,7	0,7	1,8	1,0	4,3
2005	6,4	0,9	1,0	7,5	15,8
2006	5,3	0,8	1,6	7,3	14,9
2007	1,3	0,2	-	-	1,4
2008	0,2	-	-	-	0,2
2009	-	-	-	-	-
2010		-	-	-	-