

Exploitation du bar commun par les pêches récréatives :

Analyse quantitative

MORIZUR Y., Drouot B., Thébaud O., Fritsch M. , O. Guyader

Ifremer , centre de Brest

Contexte évaluation

- État des connaissances
 - Une activité mal connue
 - malgré un nombre croissant d'études
- Objectifs
 - Première quantification de l'activité pêche de loisirs en mer à l'échelle nationale
 - illustrée sur le cas du bar
- Problème principal :
 - population de référence?
 - Population mobile

⇒ approche nationale d'emblée

Méthodes

Technique

- Outil d'enquête à couverture nationale
- Institut de sondage spécialisé (*BVA*)
- Interviews téléphoniques
- Population cible : >15ans
- Vagues de 1000 indiv.

Protocole

- Phase préalable test (2003; 2 vagues)
- Enquête étalée sur une année
- Calendrier : 14 vagues étalées sur 5 périodes

Questionnaire

- 8 questions en tout: nb sorties, dpt, poissons (nb, poids) , questions générales
- 3 échelles de temps, 2 années

CSP

Catégorie socio-professionnelle



Présentation
Microsoft PowerPo

Interrogations	Période de pêche de référence	Vagues Omnitel
Mars 2004	<i>Fin hiver</i> : Janvier et Février 2004	2 vagues
Juin 2004	<i>Printemps</i> : Mars, Avril et Mai 2004	3 vagues
Septembre 2004	<i>Été</i> : Juin, Juillet, Août 2004	5 vagues
Novembre 2004	<i>Automne</i> : Septembre, Octobre 2004	2 vagues
Janvier 2005	<i>Début hiver</i> : Novembre, Décembre 2004	2 vagues
Total		14 vagues (soit 14054 ind.)

Questionnaire final type modulé selon période

Etude sur la pêche récréative - Enquête première période 04

Identifiant Vague :

Q1. En 2004 au cours des mois de janvier et février, avez-vous personnellement pêché en mer ou en bord de mer dans un cadre de loisirs

1. Oui
2. Non → Q8

Q2. En 2004 au cours des mois de janvier et février, avez-vous personnellement pêché du bar ou loup dans un cadre de loisirs ?

1. Oui
2. Non → Q8

Q3. Combien de sorties pour pêcher du bar ou loup avez-vous effectué au cours des mois de janvier et février 2004 et dans quels départements (numéro de département ou libellé) ?

Département 1 :		Sorties (nombre) :	
Département 2 :		Sorties (nombre) :	

Q4. Lors de votre dernière sortie en mer pour pêcher du bar ou loup, quel mode de pêche avez-vous pratiqué ?

Enquêteur : Lire les 3 modes - Une seule réponse possible

1. Sous-marine (que vous soyez parti du bord ou d'une embarcation)
2. Bateau
3. Du bord ou à pied

Q5. Quel est le principal engin de pêche que vous avez utilisé lors de votre dernière sortie en mer pour pêcher du bar ou loup?

Enquêteur : Lire les 4 engins de pêche - Une seule réponse possible

1. Filet
2. Fusil
3. Palangre
4. Canne ou ligne

Q6. Lors de votre dernière sortie pour pêcher du bar ou loup, dans quel département êtes vous allé ?

Enquêteur : Numéro de département ou libellé

	Numéro	Libellé
Département		

Q7. Lors de votre dernière sortie, combien de bars ou loups avez-vous pêché vous personnellement ?

Nombre de bars ou loups pêchés ?	
Pour quel <u>poids global</u> en kilos ?	

A tous

Q8. En 2003, avez-vous pêché du bar ou loup ?

1. Oui
2. Non *Si pas de pêche de bar au cours de l'année 2003 (Réponse NON en Q8) ni de pêche saisonnière en 2004 (Réponse NON en Q1) →STOP INTERVIEW*

Q8a. Combien de sorties pour pêcher du bar ou loup avez-vous effectué au cours de l'année 2003 ?

Q8b. Quel poids total (en kilos) représentent vos prises de bar ou loup au cours de l'année 2003 ?

Si Oui à la Q1 ou Oui à la Q8

Q9. Appartenez-vous à une association de pêche en mer ?

1. Oui
2. Non

Si Oui à la Q2 ou Oui à la Q8

Q10. Accepteriez-vous d'être recontacté d'ici la fin de l'année pour une enquête complémentaire sur la pêche de loisir en mer ?

1. Oui
2. Non

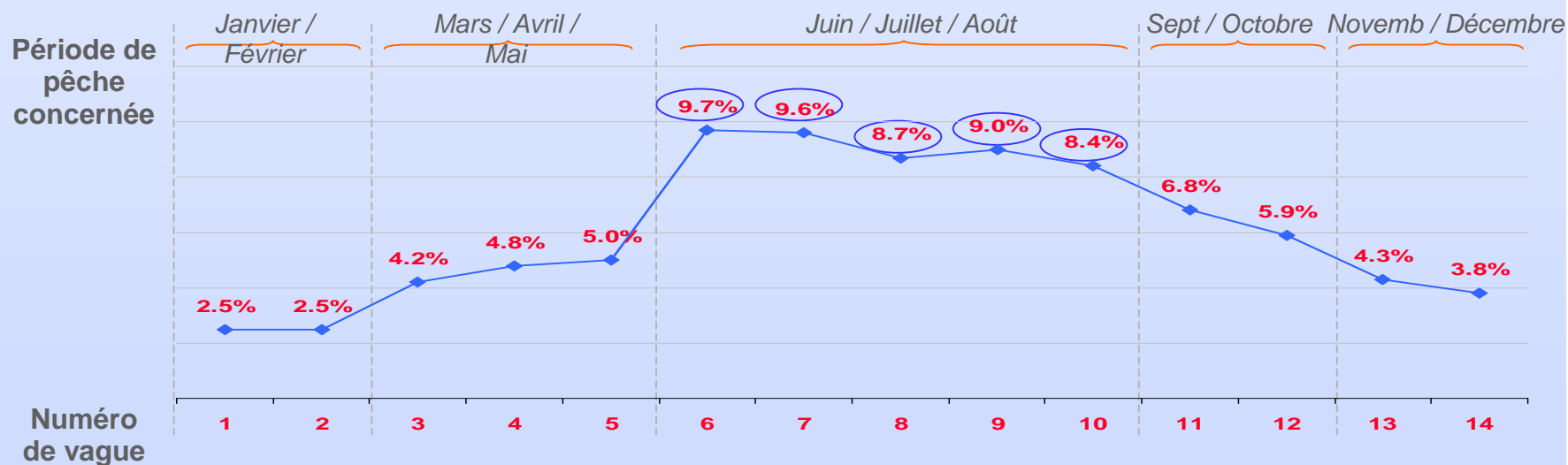
Code postal de l'interviewé(e) :

Proportion de pêcheurs – Variations selon les périodes de l'année 2004

La pêche en mer (ou bord de mer) ...sur la période de référence

En 2004 au cours des mois de ..., avez-vous personnellement pêché **en mer** dans un cadre de loisirs ?

Base : Total échantillon interrogé



Écarts significatifs par rapport aux autres vagues d'interrogation

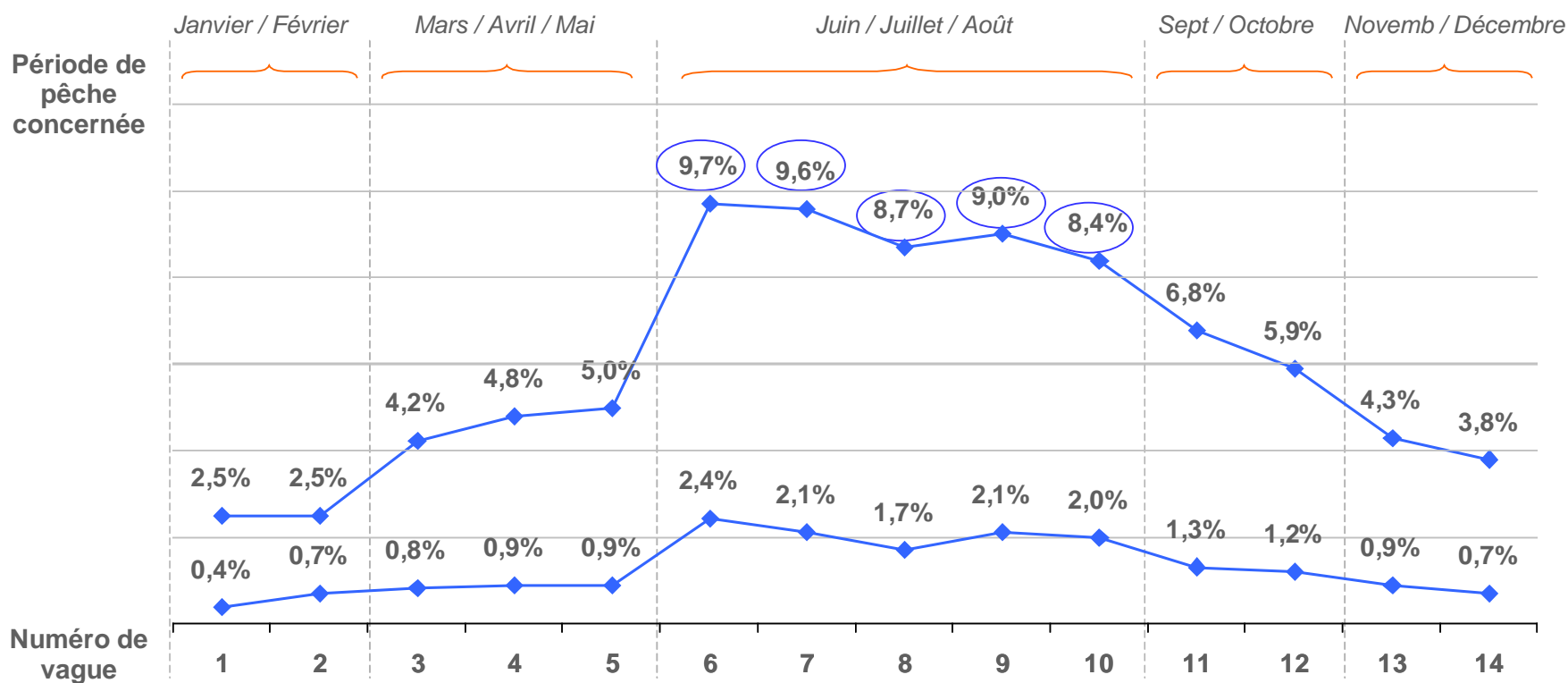
La pêche en mer sur la période de référence en 2004

Proportion de pêcheurs – Variations selon les périodes de l'année

En 2004 au cours des mois de ..., avez-vous personnellement pêché **en mer** dans un cadre de loisirs ?

En 2004 au cours des mois de ..., avez-vous personnellement pêché du **bar ou loup** dans un cadre de loisirs ?

Base : Total échantillon interrogé



○ Ecart significatif par rapport aux autres vagues d'interrogation

Vague d'interrogation	Nombre interviews	En 2003 Ont pêché du bar au moins une fois au cours de l'année
Vague 1	1005	2.4%
Vague 2	1003	1.9%
Vague 3	1000	2.5%
Vague 4	1000	2.3%
Vague 5	1005	1.9%
Vague 6	1006	1.8%
Vague 7	1004	3.0%
Vague 8	1002	1.8%
Vague 9	1007	2.5%
Vague 10	1005	1.8%
Vague 11	1004	2.7%
Vague 12	1005	1.8%
Vague 13	1003	1.5%
Vague 14	1005	2.9%
Total	14 054	2.2%

Période de référence	Nombre interviews	En 2004 Ont pêché en mer au moins une fois au cours de la période de référence	En 2004 Ont pêché du bar au moins une fois au cours de la période de référence
Janvier, Février 2004	2008	2.5%	0.6%
Mars, Avril, Mai 2004	3005	4.6%	0.9%
Juin, Juillet, Août 2004	5024	9.1%	2.1%
Septembre, Octobre 2004	2009	6.3%	1.3%
Novembre, Décembre 2004	2008	4.1%	0.8%
Total	14 054		

○ Ecart significatif à la hausse par rapport aux autres périodes (seuil 90%) 9

La pêche au bar au cours de l'année 2003

Profil des pêcheurs de bar en 2003

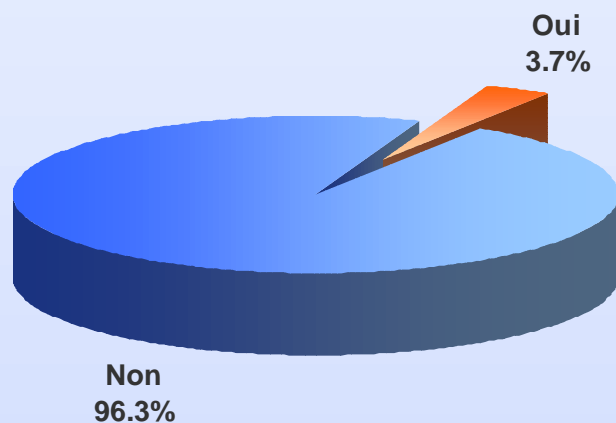
	Echantillon total (n=14054)	Pêcheurs de bar 2003 (n=310)	Région	Echantillon total (n=14054)	Pêcheurs de bar 2003 (n=310)
Sexe			Région		
Homme	48%	79%	Région parisienne	19%	17%
Femme	52%	21%	Bassin parisien Est	8%	4%
Age			Bassin parisien Ouest	10%	10%
Moins de 25 ans	16%	16%	Nord	7%	6%
25-34 ans	18%	18%	Ouest	13%	23%
35-49 ans	27%	33%	Est	9%	2%
50-64 ans	20%	19%	Sud Ouest	11%	14%
65 ans et plus	20%	14%	Centre Est	12%	5%
Activité de l'interviewé			Méditerranée	12%	19%
Actif	55%	64%	Habitat		
Inactif	45%	36%	Commune rurale	25%	22%
CSP du chef de famille			Moins de 20.000 hab	17%	20%
Agriculteur	2%	2%	De 20.000 à 100.000	13%	16%
Cadre supérieur	17%	18%	Plus de 100.000 hab	29%	28%
Prof. intermédiaire	14%	19%	Agglomération	16%	15%
Employé	11%	14%	Localisation		
Ouvrier	23%	23%	Départements côtiers	30%	54%
Inactif	34%	25%	Départements hors littoral	70%	46%

 *Ecarts significatifs à la hausse par rapport à l'échantillon total (seuil 90%)*

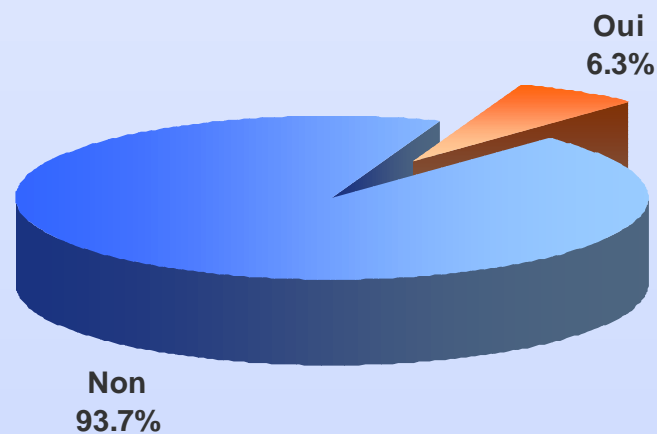
Taux d'appartenance à une association de pêche

Appartenez-vous à une association de pêche en mer ?

Base : Ensemble des pêcheurs de bar (n=382)



Base : Pêcheurs de bar assidus (n=127)



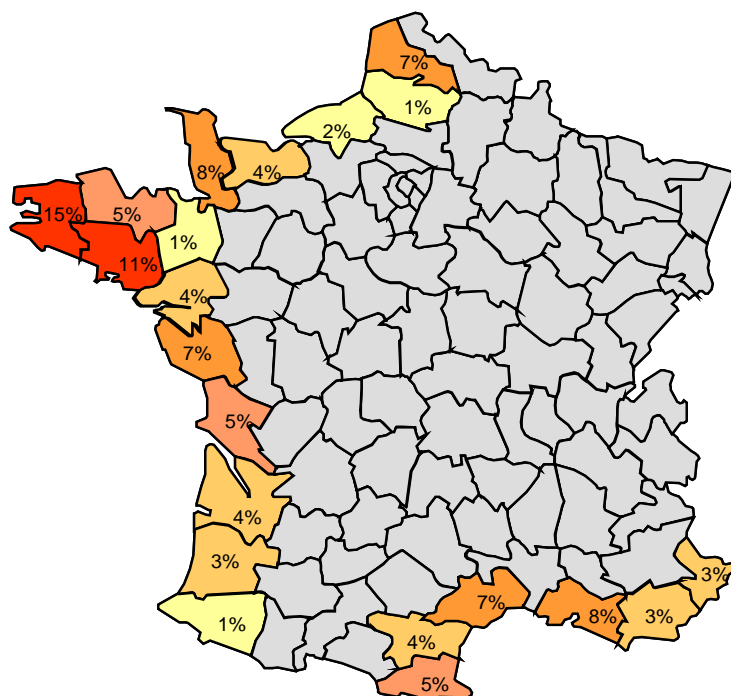
La pêche au bar sur la période de référence en 2004

Poids des départements fréquentés sur l'ensemble de l'année

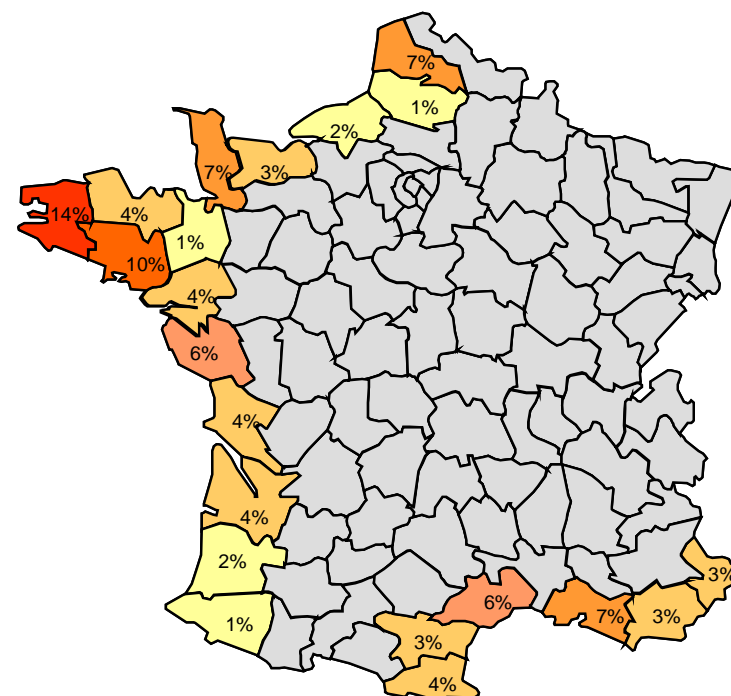
Dans quels départements êtes-vous aller pêcher du bar ou loup au cours des mois de ... 2004?

Posé à ceux qui ont déclaré avoir pêché du bar au cours des mois précédents (n=183)

% de pêcheurs
(n=183)



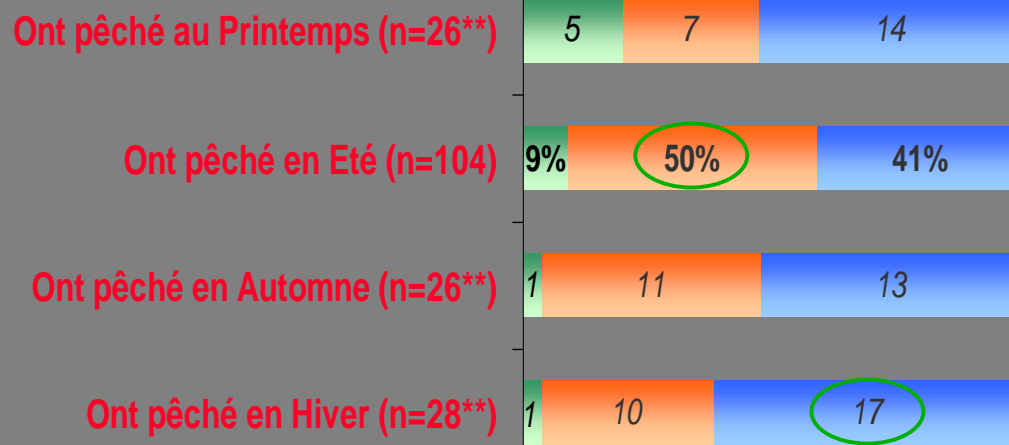
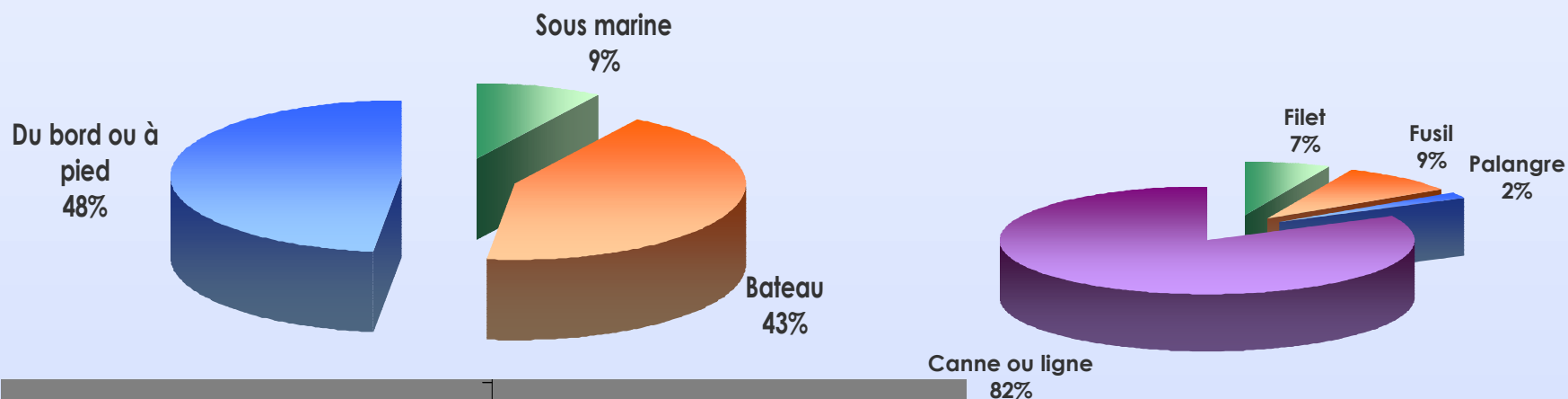
% de sorties
(n=205)



Focus sur la dernière sortie de pêche au bar Mode de pêche pratiqué

Lors de votre dernière sortie en mer pour pêcher du Bar ou loup, quel mode de pêche avez-vous pratiqué ? Quel engin ?

Base : Interviewés ayant déclaré avoir pêché du bar au cours des 2 ou 3 derniers mois (n=183)

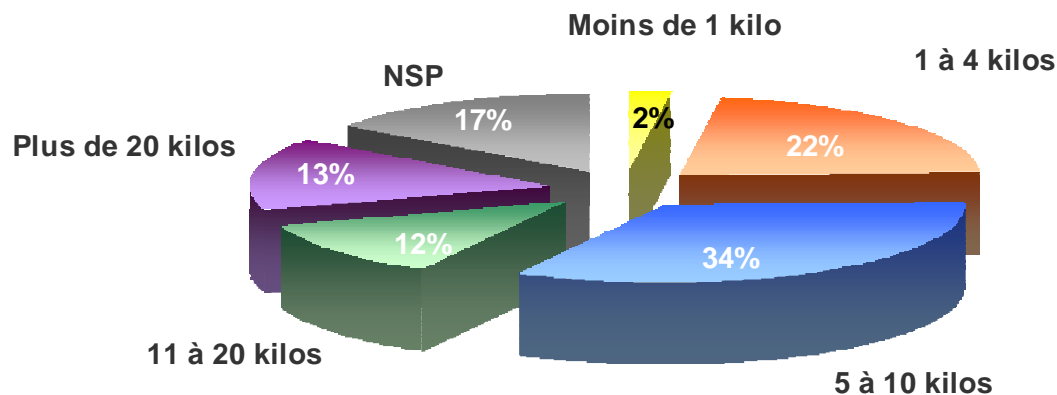


Ecart significatif à la hausse par rapport aux autres saisons (seuil 90%)

Focus auprès des pêcheurs de bar « confirmés » Quantité totale de bar pêché en 2003

Quel poids total (en kilos) représentent vos prises de bar ou loup au cours de l'année 2003 ?

Base : (n=127)



→ Au total **1302 kilos** pêchés par notre échantillon (sans NSP)

NB: Au-delà de 50 kg, une relance était prévue afin de demander à l'interviewé:

- de valider sa réponse ("Plus 50kg! Etes-vous sûr du poids?")
- de modifier éventuellement sa réponse en cas d'erreur

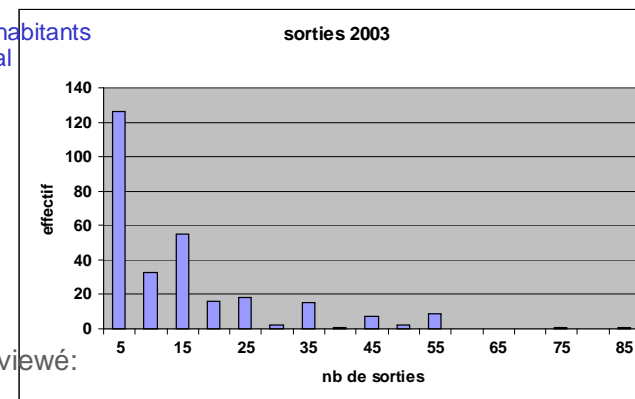
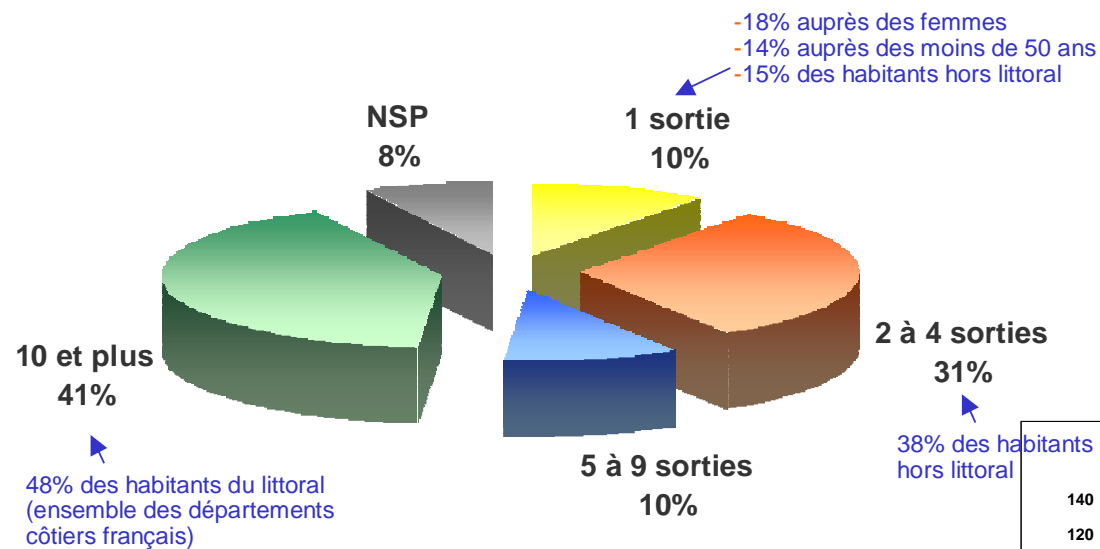
Détail des réponses		
Moins 1 kilo	3	2%
1 kilo	12	9%
2 kilos	3	2%
3 kilos	6	5%
4 kilos	7	6%
5 kilos	15	12%
6 kilos	3	2%
7 kilos	1	1%
8 kilos	4	3%
9 kilos	1	1%
10 kilos	20	16%
12 kilos	-	-
14 kilos	-	-
15 kilos	7	6%
20 kilos	8	6%
25 kilos	4	3%
30 kilos	5	4%
35 kilos	2	2%
40 kilos	1	1%
49 kilos	1	1%
50 kilos	2	2%
60 kilos	1	1%
70 kilos	1	1%

La pêche au bar au cours de l'année 2003

Nombre de sorties effectuées pour pêcher du bar en 2003

Combien de sorties pour pêcher du bar ou loup avez-vous effectué au cours de l'année 2003 ?

Base : Interviewés ayant pêché du bar ou loup au cours de l'année 2003 (n=310)



NB: Au-delà de 50 sorties, une relance était prévue afin de demander à l'interviewé:

- de valider qu'il s'agissait bien de ses sorties personnelles
- de modifier éventuellement sa réponse si ce n'était pas le cas

Sur les pêches récréatives

- Quel bilan ?
 - Nombre de pêcheurs (mer ou bord) : > 4 M^{ions}
 - Nombre de pêcheurs de bar : \cong 900 000 p
 - (p >7 sorties)
 - Pêcheurs assidus (>7 sorties) : 300 000 p
 - Quantité \cong 4-5 000 t (avec Méditerranée)
 - Façade Manche-Atlantique : 3- 4 000 t
 - (Pêches prof₂₀₀₃ Manche-Atlant. = 4 400)
- Perspectives
 - Quel poids économique ?
 - Analyse des interactions entre usages

