





Programme régional de renforcement de la collecte de données statistiques des pêches dans les Etats membres et de la création d'une base de données régionale de renforcement de collecte de données

Enquête cadre

Durée de la présentation: 20 - 25 minutes



Pêche maritime et/ ou continentale

PM/PC	Programme	Maître d'ouvrage	Maître d'oeuvre	Année	Durée
PC	Caractérisation de la pêche continentale dans la région de Matam	OMVS	Cabinet ADC DPC	2005	5 jours
PM	RECENSEMENT NATIONAL DE LA PECHE ARTISANALE MARITIME SENEGALAISE	MINISTERE DE L'ECONOMIE MARITIME	CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQ UES DE DAKAR THIAROYE	2005	10 jours



Pm/PC	Année	Durée	Objectifs de l'enquête	Nbre de fiches d'enquête
PC	2005	5 jours	Identifier les réserves de pêche et zones de frayère • Analyser l'impact des barrages sur la faune ichtyologique • Identifier les engins de pêche • Analyser les saisons de pêche, les captures et leur destination • identifier les acteurs et les formes de valorisation des captures • Analyser le cadre organisationnel de la pêche à Matam.	15



Pm	/PC	Année	Durée	Objectifs de l'enquête	Nbre de fiches d'enquête
PM		2005	10 JOURS	L'objectif général du recensement national est de disposer des informations sur les pêcheurs, les propriétaires d'embarcation, le parc piroguier et les infrastructures de pêche artisanale maritime, afin de promouvoir un aménagement et une gestion durable de la pêche maritime. Il s'agira de collecter des informations sur : Il effort de pêche artisanale; Il a population de pêcheurs et de propriétaires (origine, âge, ancienneté, formation, nombre d'enfants, mono et pluriactivités, etc.); Iles modes d'accès à la pirogue et l'évolution des investissements dans le secteur; Il importance de la pêche au niveau local (par rapport à l'ensemble de la population et aux autres activités économiques); Il origine des propriétaires de pirogues (allochtone/autochtone); Il es problèmes de sécurité en mer.	3



✓ Méthodologie et stratégie de déploiement

La démarche méthodologique a été adaptée à la nature et aux objectifs de chaque activité. Elle s'intègre dans le cadre d'une stratégie globale d'exécution basée sur une planification chronologique détaillée. La durée totale de l'ensemble des activités du recensement est de 10 mois. Cette période comporte toutes les étapes allant des activités préparatoires (information, sensibilisation) à la rédaction du rapport final.

Le recensement s'est déroulé sur tout le littoral sénégalais. Quatre entités correspondant aux unités d'observation ont été distinguées. Ces différentes entités sont strictement liées par des relations de correspondance. L'entité de base est le centre de pêche dans lequel opèrent des unités de pêche (avec ou sans pirogue).

A chaque unité de pêche sont associés un propriétaire et un équipage composé de pêcheurs dont un capitaine. Cette configuration du littoral en rapport avec les objectifs escomptés détermine le type et le nombre de supports de collecte. La nature des variables à mesurer découle également de cette logique.



Collecte des données

- ✓La collecte s'est déroulée le long de la façade maritime sénégalaise et dans les estuaires desfleuves Sénégal, Saloum et Casamance.
- ✓ L'exhaustivité du dénombrement des pirogues avec le nombre pêcheurs embarqués constitue l'objectif principal.
- ✓Par contre, en ce qui concerne l'interrogation individuelle des propriétaires et des pêcheurs, un pourcentage le plus élevé possible a été visé. Ce pourcentage tient compte du droit de non-réponse des personnes interrogées et de leur indisponibilité.



✓ Traitement des données

Cette activité a démarré par l'apurement des fichiers qui consiste à identifier et corriger l'ensemble des erreurs de collecte ou de saisie.

Par la suite des transformations ont été effectuées, par le biais de SPSS, sur les données en vue du calcul des indicateurs initialement identifiés sur la base des objectifs escomptés.



✓ Listes des principaux indicateurs/variables d'intérêts

Caractéristiques des centres de pêche :

- Nombre d'infrastructures et services disponible par centre de pêche
- Nombre d'activité économique par centre de pêche
- Nombre d'organisations socio professionnelles de pêche

Nombre d'Unités de pêche

Nombre de pêcheurs

Nombre de métiers

AGRO CARRUE

Pêche maritime

Fiches d'enquêtes: il ya 3 FE:

- 1. Le questionnaire centre : Ce questionnaire s'adressera à toute personne pouvant donner des informations précises sur l'ensemble des caractéristiques du centre concerné tel que l'importance des activités économique, le nombre et la nature des infrastructures et services existantes.
- 2. Le bordereau unité de pêche : se présente sous forme d'une fiche s'adressera à toute personne capable de donner des réponses précises à l'ensemble des informations concernant une unité de pêche donnée au jour de référence, de préférence le capitaine. Ces informations sont relatives aux caractéristiques de l'unité de pêche.
- 3. Le questionnaire individuel : elle est destinée aux propriétaires d'unité de pêche et/ou des pêcheurs à bord des unités de pêche. Les informations collectées sont relatives aux aspects socio économiques. Il faut noter également que dans ce questionnaire individuel, certaines questions sont exclusivement réservées aux pêcheurs à bord des unités de pêche.

Introduce de resistant por la disciplination de la constitución de la

Pêche maritime

✓ Principaux résultats

- 1. Caractéristiques des centres de pêche:
 - Activités économiques autres que la pêche ;
 - infrastructures et services disponibles;
 - Mouvements migratoires;
 - Contraintes environnementales;
- 2. Typologie des unités et des engins de pêche:
 - ✓ Généralité sur les unités de pêche (nombre, longueur)
 - ✓ Répartition spatiale des unités de pêche et de l'équipage
 - ✓ Engins ou types de pêche
 - ✓ Dispositif de sécurité à bord des unités de pêche.
- 3. Caractéristiques socio-démographiques (âge, ethnie,...)
- 4. Facteurs de production
- 5. Risques liés à la productiion



✓ Contraintes rencontrées/limites/problèmes

- ✓ Mobilité des pêcheurs liée à leurs activités au niveau national et régional.
- ✓Déplacements des unités de pêche dans la sous région, ce qui rend difficile la prise en compte de toutes les embarcation.
- Ãloignement et dispersion des zones de débarquement

IRD AGRO CAMPUS OCEANIC

Pêche continentale

✓ Méthodologie et stratégie de déploiement

Il a été combiné une démarche quantitative, une démarche qualitative, une observation directe sur le terrain et une analyse documentaire.

✓ <u>Les Unités d'observation: Les Unités d'observation:</u>

- Les villages
- Les pêcheurs
- Les mareyeurs
- Les transformatrices

✓ Choix des Unités d'observation:

Choix des village en collaboration avec le service régional des pêches qui a dressé une liste de 101 villages

Recensement des acteurs dans 86 villages

- 1353 pêcheurs
- 41 mareyeurs
- 15 transformatrices



✓ Collecte des données

La collecte s'est déroulée exclusivement dans le région de Matam pendant une durée de 5 jours grâce à l'aide d'une vingtaine d'enquêteurs quatre enquêteurs par village

- ✓ entretien individuel avec les acteurs
- √ 15 questionnaires
- ✓ un guide d'entretien
- ✓ observations directes sur le terrain (identifications de mares)



- ✓ Traitement des données
 - ✓ saisie des questionnaires sur SPSS
 - ✓ Traitement des données sur SPSS
 - Effectifs
 - Analyse descriptives
 - Tableaux croisés de variables.



✓ <u>Listes des principaux indicateurs/variables d'intérêts</u>

- · Nombre de ménages de pêcheurs,
- Nombre de pirogues
- Nombre de ménages de pêcheurs
- Nombre d'engins de pêche
- Nombre des principales espèces
- Type de produits transformés
- Différentes périodes de pêche



✓ Fiches d'enquêtes

15 fiches d'enquête

- 1. Questionnaire villages pêche: Identification et importance (nombre d'acteurs)
- 2. Questionnaire pêcheurs: Identification, moyens de pêche, et périodes d'activité
- 3. Questionnaire mareyeurs: Identification, moyens, et périodes d'activité
- 4. Questionnaire transformatrices: Identification, moyens, périodes d'activité
- 5. Liste des organisations professionnelles: dénomination, références et localisation
- 6. Groupes socio-professonnels: dénomination, activités socio-professionnelles
- 7. Information sur l'organisation professionnelle de pêcheurs:
- 8. Composition du conseil de pêche: caractéristique socio-démographique
- 9. Équipements et infrastructures de chaque secteur de pêche:
- 10. Captures par sortie et par localité:
- 11. Enquête sur l'état de la ressource par secteur de pêche:
- 12. Enregistrement des débarquements par pêcheur:
- 13. Répertoire des poissons marins vendus dans la région de Matam:
- 14. Situation de l'effort de pêche par secteur de pêche:
- 15. État synoptique de la pêche continentale dans chaque secteur de pêche.



✓ Principaux résultats

Liste de 85 tableaux dressée faisant états des principaux :

- ✓ Cours d'eau de la région
- ✓ Périodes de pêche
- ✓ Nombre d'acteurs et de ménages d'acteurs
- ✓ Nombre de pirogues
- ✓ Nombre d'engins de pêche
- ✓ <u>Des organisations socio-professionnelles</u>
- ✓ Des mise à terre
- ✓ Des lieux d'approvisionnement marchés d'écoulement



✓ Contraintes rencontrées/limites/problèmes

- ·Éloignement et dispersion des zones de débarquement
- •Reconversion temporaire des acteurs
- •Manque de moyens des services administratifs
- •Manque d'organisation des acteurs



Conclusion

Organisation d'enquêtes cadres sur tout le pays:

En application des recommandations du plan d'actions de la pêche continentale et de l'aquaculture:

- ✓ pour avoir tous les effectifs de la pêche continentale
- ✓ pour cerner les forces et les faiblesses du secteur
- ✓ pour mettre en place la meilleure politique de gestion durable de ses pêcheries
- ✓ Pour permettre une bonne harmonisation de la pêche au niveau sous régional et régional.



