UNION ECONOMIQUE ET MONETAIRE OUEST AFRICAINE



La Commission

PROGRAMME RÉGIONAL DE RENFORCEMENT DE LA COLLECTE DES DONNÉES STATISTIQUES DES PECHES DANS LES ÉTATS MEMBRES ET DE CREATION D'UNE BASE DE DONNÉES REGIONALE ATELIER REGIONAL

DE FORMATION ET D'HARMONISATION DES METHODES DE COLLECTE DES DONNEES STATISTIQUES DES PECHES DANS LES ETATS MEMBRES DE L'UEMOA

COTONOU, DU 20 AU 24 JUIN 2011

PRESENTATION DU MODULE PECHE DU RGA

Enquêtes déjà réalisées

Trois grandes opérations statistiques sur le secteur primaire au Burkina Faso

☐ L'enquête Nationale sur les Statistiques Agricoles (ENSA) réalisée en 1993

☐L'Enquête Permanente Agricole (EPA) réalisée annuellement depuis 1993

☐ Le Recensement Général de l'Agriculture (RGA) 2006-2010

Enquêtes déjà réalisées

Le RGA 2006 – 2010 est la toute première opération statistique d'envergure national qui s'est intéressé à la pêche à travers son module pêche.

C'est seulement à partir de 2009 que l'EPA prend en compte les Statistiques de pêche dans son dispositif.

Objectif et déroulement du module pêche du RGA

Dobjectif principal: produire des indicateurs de structure et de typologie de la pêche en vue de permettre aux décideurs de formuler des politiques de développement d'évaluer leurs effets sur les conditions de vie des populations.

Deux phases: Une première phase dont l'objectif principal est la constitution des bases de sondage pour la seconde phase. Elle a permis de recenser de façon intégrale les sites de pêche. La seconde phase a pour but le suivi des activités de pêche et a été mise en œuvre par le biais d'un échantillon.

□Unités d'observation

La phase inventaire de la première phase du RGA a permis d'établir de façon exhaustive l'ensemble des villages comportant des sites de pêche du Burkina. Il s'agit des villages ou l'activité des captures des poissons est réalisé.

- ☐A partir de ces informations, village de pêche =
- ➤ un village ou secteur possédant un site de pêche
- ➤un village ou secteur où l'activité de pêche est pratiqué

□Champ géographique

Le champ géographique du module pêche est constitué de l'ensemble des villages du Burkina possédant des sites de pêche et ou l'activité de capture de poissons est pratiqué.

□ Domaines d'étude

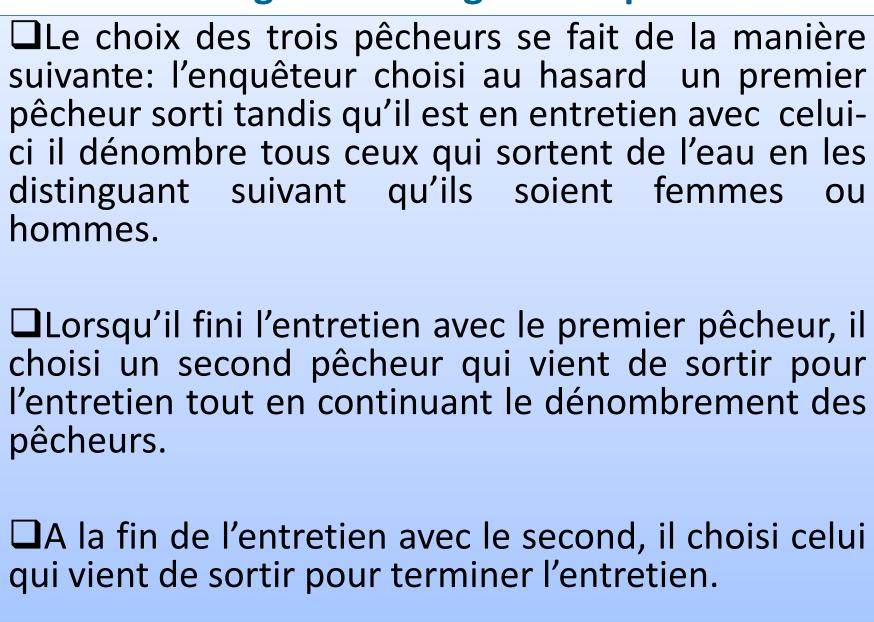
Ils correspondent aux divisions administratives du pays. Ainsi, les résultats sur la production de la pêche seront publiés pour chacune des 45 provinces, pour chacune des 13 régions et pour le niveau national.

| ☐Type de sondage |
|---|
| Le module de pêche est suivi à travers un échantillon obtenu par l'application d'un plan de sondage à deux degrés. |
| ☐ Au premier degré les unités primaires sont les villages de pêche qui ont été sélectionnées à partir d'un critère de 7 pêcheurs non occasionnels existant dans le village. |
| ☐ Au second degré les unités secondaires sont les pêcheurs qui sont sélectionnés par tirage aléatoire simple avec remise. |
| ☐ La base de sondage au second degré est l'ensemble des pêcheurs effectivement rentrée dans l'eau avec l'intention de ressortir avec du poisson. |

Taille de l'échantillon:

□Sur la base du critère des 7 pêcheurs non occasionnels 345 sites contenant 95% des pêcheurs non occasionnel et plus de 80% des pêcheurs au niveau national effectivement enquêté.

☐ Trois pêcheurs sont échantillonnés pour l'estimation des captures.



Collecte des données

□Dispositif de collecte

✓ Le dispositif de collecte:

311 enquêteurs,

100 contrôleurs

45 superviseurs provinciaux

13 superviseurs régionaux

Supervision nationale du BCRA.

✓ Deux phases:

Première phase: inventaire Décembre 2006 à Mars 2007

Deuxième phase: enquête par sondage en 2008

Traitement des données

Le traitement des données du RGA a été essentiellement assuré par les cadres nationaux.

- ☐ Equipe de traitement:
- √ 12 Cadres supérieurs (statisticiens pour la plupart)
- √ 18 Cadres moyens
- √ 10 stagiaires

- □ Durée des travaux de traitement: 6 mois
- ☐ Logiciel utilisée: Cspro, SPSS, STATA, Arcview, Excel

Les principaux indicateurs/variables d'intérêts

| Numéro de cahier | section |
|---------------------|--|
| Cahier E1 | section E1.1 : recensement et caractéristiques socio- économiques des sites de pêche des villages échantillons |
| Cahier E2 | section E2.1 : estimation du nombre des mareyeurs sur le site section E2.2 : estimation du nombre des transformateurs sur le site section E2.3 : estimation du nombre de matériel des transformateurs sur le site section E2.4 : type de poissons présents sur le site section E2.5 : recensement des organisations des pêcheurs section E2.6 : équipements collectifs sur le site |
| Cahier E3 | section E3.1 : recensement et caractéristiques des pêcheurs |
| Cahier E4 | section E4.1 : équipements section E4.2 : opinion du pêcheur |

Listes des principaux indicateurs/variables d'intérêts

| Numéro de cahier | section |
|---------------------|--|
| Cahier E5 | section E5.1: Recensement des pêcheurs sortis le jour d'observation |
| <u>Cahier E6</u> | section E6.1 : caractéristique du pêcheur échantillonné section E6.2 : relevé des captures section E6.3 : utilisation des captures de la sortie précédente section E6.4 : utilisation des captures de la dernière semaine section E6.5 : main d'œuvre section E6.6 : utilisation des engins de pêche du jour d'observation section E6.7 : dénombrement des pêcheurs sortis |

Sites de pêche

☐ Au total, 689 sites de pêche ont été recensés au niveau national.

Au niveau régional, la région de l'Est et du Sahel occupent le premier rang avec environ 12,8% des sites de pêche chacune, suivie de la Boucle du Mouhoun avec 11,9%. La région du Centre-Ouest occupe la dernière place avec seulement 1,7% de l'effectif total des sites de pêche.

| ☐ Environ 71% des sites recensés sont permanents. |
|---|
| □71% des sites de pêche possèdent au moins un débarcadère |
| □Pirogue motorisée: très peu de pêcheurs. |
| □Pirogue non motorisée: 2% de l'ensemble des pêcheurs du pays l'utilisent |
| □Nasse: Seulement 0.9% des pêcheurs. |

Les acteurs

- 32 699 Pêcheurs dont 1636 non nationaux et 15% de femmes
- 3400 Mareyeurs dont 55% de femmes
- 2300 Commerçants de poisson fumé dont 66% de femmes
- 3000 Transformateurs dont 83% de femmes

Production

□ La production nationale est de 10 050 tonnes. Les carpes (4 042 tonnes), les silures (2 329 tonnes) et les sardines (779 tonnes) sont les trois (3) principales espèces capturées soit respectivement 40%, 23% et 8% de la production nationale de poissons y compris les crevettes.

Les trois (3) principales régions de production sont les Hauts Bassins, la Boucle du Mouhoun et l'Est avec respectivement 28%, 18% et 14% de la production nationale de poissons.

Utilisation de la production

- >87% des captures sont commercialisées:
 - 43% aux transformateurs;
 - 42% aux mareyeurs;
 - 6% aux restaurateurs;
 - 9% aux consommateurs.

> 3% des captures ont fait l'objet de dons.

> le reste est autoconsommé

Contraintes rencontrées/limites/problèmes

| ☐ le nombre de passages: Dans l'année les enquêteurs n'ont pas pu faire tous les passages sur le site de pêche (24 passages). |
|---|
| Raisons: |
| √ l'enquête a commencé avec un mois de retard ; ce qui fait que l'on perd déjà deux passages |
| ✓ la non permanence de l'activité sur certains sites n'a pas rendu possible l'effectivité de 24 passages sur certains sites; |
| ☐ difficultés financières; |
| □faible niveau des enquêteurs. |