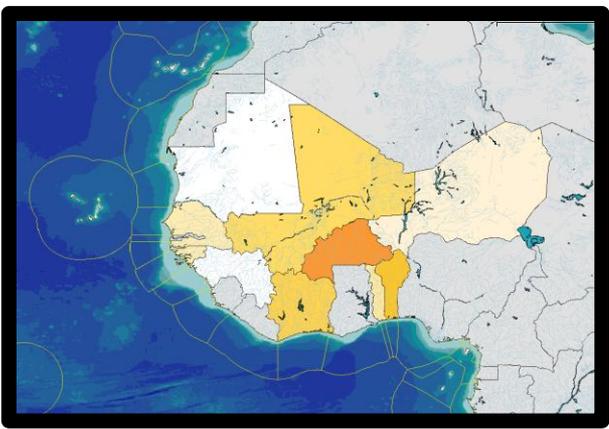




# Programme régional de renforcement de la collecte de données statistiques des pêches dans les Etats membres et de la création d'une base de données régionale de renforcement de collecte de données

## Bilan des jeux de données existants et systèmes de collecte associés



# Objectifs de la présentation

- ✓ Donner une vision synthétique des données disponibles pour caractériser la pêche dans votre pays
- ✓ Définir une liste d'indicateurs clés utilisés dans les systèmes de suivi, collecte de données

Identifier les lacunes/points critiques au niveau régional et général

avoir une idée des jeux de données éligibles à la constitution du Système d'Information Régional Pêche

1. Pêche Maritime
  - Pêche industrielle
  - Pêche artisanale
2. Pêche continentale
3. Autres séries disponibles (Aquaculture, pêche sportive, campagne scientifiques...)

- ZEE de 27.750 km<sup>2</sup>
- S'exerce au-delà des 5000 marins
- Pratiquées par petites unités de pêche (chalutiers) basées à Cotonou et des navires contractant généralement du Nigéria.
- Puissance totale cumulée admise/ année: 4000 CV
- Caractéristiques des navires autorisés:
  - LHT :  $\leq 25\text{m}$
  - Puissance :  $\leq 325\text{ CV}$
- La Pêche est subordonnée à l'obtention d'une licence de Pêche. (Visite technique doublée d'un audit sanitaire du navire)
- Moyenne des débarquements annuels: autour de 500tonnes

## Caractérisation des flottilles, des captures et des efforts

Années	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Nbre de Chalutiers</b>	7	13	12	12	17	24	11	10
<b>% Chalutiers étrangers</b>	33,33	58,7	64,3	50	57,12	62,5	63,63	100
<b>Production Industrielle</b>	609	845	897	1064	537	608	309	329
<b>CPUE</b>	87,00	65,00	74,75	88,66	31,58	25,33	28,09	32,9

- Peu de chalutiers nationaux opérant au Bénin.
- Les navires étrangers en majorité (plus de la moitié).
- Pas de navire national en 2010.
- Une production évoluant en dents de scie avec une tendance décroissante ces dernières années.

## Recensement

Année	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Nbre de campements de pêche</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>59</b>	<b>59</b>
<b>Nbre Pêcheurs</b>	4345	4345	4345	4345	4345	4345	5080	5080
<b>Nbre de pirogues fonctionnelles</b>	840	840	840	840	840	840	742	742
<b>Taux De motorisation (%)</b>	41,54	41,54	41,54	41,54	41,54	41,54	62,26	62,26
<b>Nbre d'engins de pêche</b>	8556	8556	8556	8556	8556	8556	409*	409*
<b>Nbre de mareyeuses</b>	3885	3885	3885	3885	3885	3885	3885	3885

\* = Unité de pêche comprenant en moyenne 20 à 25 unités d'engin de pêche

- Disparition de certains campements (Erosion côtière, migration des pêcheurs)
- Augmentation croissante nbre de pêcheurs (pression démographique)
- Nbre de pirogues fonctionnels en baisse surtout les deux dernières années (chereté des pirogues, pénurie du bois servant à la fabrication des monoxyles)

## Recensement

- Taux de motorisation en nette augmentation
- Le nombre exacte d'engins de pêche n'as pu être dénombré par l'enquête cadre 2009.  
(Unité de pêche)
- Le nombre de mareyeuses n'a pu également être dénombré par l'enquête cadre (report du nbr. de l'EC 1999)

## ✓ Données d'activités

- Se pratique dans les 4 départements côtiers du Sud-Bénin, dans les 5000 marins et plus.
- Environ 5000 pêcheurs dont 49% étrangers (44% ghanéens et 5% togolais et nigériens)
- Emploi 7000 mareyeuses
- Environ 742 embarcations avec environ 62% de taux de motorisation
- 8 principaux types d'engins utilisés:
  - Filet maillant à petites mailles (Sovi)
  - Filet maillant à grande maille (Tohounga)
  - Filet à sardinelles
  - Filet à exocet
  - Filet à requin
  - Senne tournante
  - Senne de plage
  - Lignes à main
- Potentiel annuellement exploitable: 10.000 à 12.000 tonnes de poissons et 400 tonnes de crevettes.

## Données de captures et d'effort

Année	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Nbre Pêcheurs</b>	4345	4345	4345	4345	4345	4345	5080	5080
<b>Nbre de pirogues fonctionnelles</b>	840	840	840	840	840	840	742	742
<b>Nbre d'engins de pêche</b>	8556	8556	8556	8556	8556	8556	409*	409*
<b>Nbre de mareyeuses</b>	3885	3885	3885	3885	3885	3885	3885	3885
<b>Production (Tonne)</b>	11009,01	10943,10	8699,69	10943	5648,80	6685	8851,37	9777,79
<b>Effort de Pêche en jour pirogues</b>	87531	64576	48178	70995	45190	53480	70811	77601

\* = Unité de Pêche

- Une liste complète des captures existe par espèce et par engin et par an (voir fichier Excel)
- l'Effort de pêche est aussi collecté (voir fichier Excel)

## Recensement

Dernière enquête cadre et socioéconomique en pêche continentale a été réalisée en 2006 et ne concerne que les trois principaux plans d'eau du sud-Bénin. les données sont consignées dans le fichier Enquête cadre PC

✓ Données d'activités

Voir données Enquête cadre 2006

✓ Données de captures collecter des donnée et d'effort

Il est à noter que depuis l'année 2000 où les projets qui ont pris en charge la collecte des données en pêche continentale sont arrivés à terme, la collecte des données ne se fait plus de façon exhaustive par plan d'eau et par espèce comme cela se faisait.

La production nationale est de nos jours estimée sur la base d'un échantillonnage peu représentatif.

Sur ce, nous avons des données détaillées de 1990 à 2000. Ensuite, nous avons des données d'estimation annuelle.

## Les données de la campagne d'évaluation de stock 2007

La dernière campagne d'évaluation de stock a eu lieu en 2007. Les résultats de cette évaluation pour le Bénin sont consignés dans le fichier BEN\_EvalStock

