

**Projet USAID/COMFISH
PENCOO GEJ**

Gestion concertée pour une pêche durable au Sénégal

**DEUXIEME RAPPORT TRIMESTRIEL
(1 Janvier – 31 Mars, 2012)**

LWA Associate Award No. 685-A-00-11-00059-00

Submitted to:

USAID/Senegal

By:

The University of Rhode Island (URI)

In Partnership With:

Coastal Resources Center, University of Rhode Island
United States Agency for International Development / Senegal
Ministère de l'Économie Maritime
World Wildlife Fund - West African Marine EgoRegion
Environnement et Développement en Afrique-Energie
Centre de Suivi Ecologique
Institut Universitaire de Pêche et d'Aquaculture/ Université Cheikh Anta Diop de Dakar
Centre de Recherches Océanographiques de Dakar-Thiaroye
Fédération Nationale des GIE de Pêche



ADRESSES UTILES

Chris Mathews

Directeur USAID/COMFISH
Cité Djily Mbaye – Yoff
Téléphone : (221) 33-820-51-94
Fax : (221) 33-820-83-88
Email : christopherpmathews@yahoo.co.uk

Khady Sané Diouf

Directrice Adjointe USAID/COMFISH
Cité Djily Mbaye – Yoff
Téléphone : (221) 33-820-51-94
Fax : (221) 33-820-83-88
Email : rsdiouf@orange.sn

Brian Crawford

Directeur International Programme
Centre des Ressources Côtières
Université de Rhode Island
Narragansett, RI 02882 U.S.A.
Téléphone : (1) 401-874-6225
Fax : (1) 401-874-6920
Email : Brian@crc.uri.edu

James Tobey

Gestionnaire de Projet
Centre des Ressources Côtières
Université de Rhode Island
Narragansett, RI 02882 U.S.A.
Téléphone : (1) 401-874-6411
Fax : (1) 401-874-6920
Email : tobey@crc.uri.edu

Cindy Moreau

Directeur administratif
Centre des Ressources Côtières
Université de Rhode Island
Narragansett, RI 02882 U.S.A.
Téléphone : (1) 401-874-6488
Fax : (1) 401-874-6920
Email : cindy@crc.uri.edu

Kathy Castro

Directeur, Centre des Pêches
Université de Rhode Island
Kingston RI 02881 U.S.A.
Téléphone : (1) 401-874-5063
Email : kcastro@mail.uri.edu

Dr. Oumou K. LY

Agent Représentant Technique de l'Accord
(AOTR)
Spécialiste en Environnement
Bureau Croissance Economique
USAID/SENEGAL Ngor Diarama
Téléphone : (221) 33-869-61-00 Ext. 3150
Email: oly@usaid.gov

Aaron Brownell

Suppléant - Agent Représentant Technique de
l'Accord (AAOTR)
Bureau Croissance Economique
USAID/SENEGAL Ngor Diarama
Téléphone : (221) 77-724-41-90
Email : abrownell@usaid.gov

Beatrice Conde Deverson

Agent chargé des Accords/Contrats
Bureau Régional Acquisition & Assistance
USAID/SENEGAL Ngor Diarama
Téléphone : (221) 77-724-41-90
Email : bconde@usaid.gov

Bernadette Daluz

Spécialiste en passation des marchés
Bureau Régional Acquisition & Assistance
USAID/SENEGAL Ngor Diarama
Téléphone : (221) 33-869-61-00 Ext 3273
Email : bdaluz@usaid.gov

Francis Carayol

Expert en Finances
Bureau Gestion Financière
USAID/SENEGAL Ngor Diarama
Téléphone : (221) 33-869-61-00 Ext 3424
Email : bdaluz@usaid.gov

LISTE DES SIGLES

ACCC	Adaptation aux Changements Climatiques Côtiers en Afrique de l'Ouest
AIS	Système d'Identification Automatique
AMP	Aires Marines Protégées
AOTR	Agent Représentant Technique de l'Accord
APTE	Assainissement Pêche Tourisme et Environnement
BRP	Points de Référence Biologique
CCLME	Projet de Protection du Grand Ecosystème Marin du Courant des Canaries
CLP	Comités Locaux de Pêche
CLPA	Conseils Locaux de Pêche Artisanale
CNCPM	Conseil National Consultatif des Pêches Maritimes
COGEPAS	Co-Gestion des Pêcheries Artisanales au Sénégal
COP	Directeur du projet USAID/COMFISH
COMOPECHE	Projet pour la gestion durable des pêcheries
CONIPAS	Conseil Interprofessionnel de la Pêche Artisanale au Sénégal
CRODT	Centre de Recherches Océanographiques de Dakar-Thiaroye
CSE	Centre de Suivi Ecologique
DCOP	Directrice adjointe du projet USAID/COMFISH
DEEC	Direction de l'Environnement et des Établissements Classés
DITP	Direction des Industries de Transformation du Poisson
DPM	Direction des Pêches Maritimes
DPN	Direction des Parcs Nationaux
DPSP	Direction de la Protection et de la Surveillance des Pêches
ENDA	Énergie, Environnement et Développement en Afrique
FENAGIE	Fédération Nationale des GIE de Pêche
FMP	Plan de Gestion des Pêcheries
GDRH	Gestion des Ressources Halieutiques (projet de la Banque mondiale)
GREP	Groupe de Recherche Environnement Recherche et Presse
ICC	Instance de Coordination et de Conseil (du CLPA)
INN	(Pêche) Illégale, Non déclarée et Non réglementée
ISRA	Institut Sénégalais de Recherches Agricoles
IRD	Institut de recherche pour le développement
IFAN	Institut fondamental d'Afrique noire
IUPA/UCAD	Institut Universitaire de Pêche et d'Aquaculture - Université Cheikh Anta Diop, Dakar
JICA	Agence japonaise pour la Coopération internationale
LPS	Lettre de Politique Sectorielle
MPAM	Ministère des Pêches et des Affaires Maritimes
MSC	Marine Stewardship Council (Conseil pour la bonne gestion des mers)
NM	Mile Nautique = Mille marin = 1, 82 km
PMP	Plan de Gestion de la Performance
PMU	Unité de Gestion du Projet
PRAO	Programme Régional des Pêches en Afrique de l'Ouest (Banque mondiale)
RGS	Rapport Gonado-Somatique
SCA	Secrétariat de la Croissance Accélérée

SIG Système d'Information Géographique (SIG)
UGD Unité de Gestion Durable
US Navy Marine américaine
V&A Planification de l'évaluation, de la Vulnérabilité et de l'Adaptation aux
 changements climatiques
WWF-WAMPO Fonds Mondial pour la Nature -Bureau du Programme Marin pour l'Afrique de
 l'Ouest

TABLE DES MATIERES

ADRESSES UTILES.....	i
LISTE DES SIGLES.....	ii
1. RÉSUMÉ ANALYTIQUE.....	1
2. INTRODUCTION.....	4
3. PROGRÈS RÉALISÉS ET DÉFIS RENCONTRÉS.....	6
3.1. RÉFORME DES POLITIQUES - LETTRE DE POLITIQUES SECTORIELLE	6
3.2. RESSOURCES NATURELLES	7
3.2.1. <i>Mise en place de base de données scientifiques.....</i>	<i>7</i>
3.2.2. <i>Poursuite des Conventions Locales pour une pêche durable.....</i>	<i>15</i>
3.2.3. <i>Contribution à l'aménagement des pêcheries de crevettes au Sine Saloum</i>	<i>17</i>
3.2.4. <i>Collecte de données relatives à la Pêche INN</i>	<i>19</i>
3.3. ACCROISSEMENT DES AVANTAGES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR LES ACTEURS.....	22
3.3.1. <i>FENAGIE : Participation aux réunions de sensibilisation sur le projet.....</i>	<i>22</i>
3.3.2. <i>APTE : Mise en place d'une unité de transformation</i>	<i>24</i>
3.4. CHANGEMENT CLIMATIQUE.....	26
3.4.1. FORMATION DES PARTENAIRES, DES FEMMES ET DE L'ÉQUIPE DE L'USAID/COMFISH.....	26
3.4.2. <i>Meilleure intégration du changement climatique par le projet USAID/COMFISH.....</i>	<i>27</i>
3.5. RENFORCEMENT DES CAPACITÉS DES ACTEURS ET DES INSTITUTIONS	27
3.5.1. <i>Renforcement du rôle et de la position des femmes dans le secteur de la pêche.....</i>	<i>27</i>
3.5.2. <i>Stratégies de renforcement des CLPA (acteurs à la base et DPM).....</i>	<i>30</i>
3.5.3. <i>L'utilisation de l'Alliance pour une Pêche durable</i>	<i>31</i>
3.5.4. <i>Réalisation d'une Etude : Stratégies Genres et CLPA.....</i>	<i>32</i>
3.6. THÈMES TRANSVERSAUX	33
3.6.1. <i>Communication</i>	<i>33</i>
3.6.2. <i>Rencontres de Synergie</i>	<i>35</i>
3.7. GESTION DU PROJET.....	35
3.7.1. <i>Finalisation des contrats et démarrage des activités sur le terrain.....</i>	<i>35</i>
3.7.2. <i>Réunion de coordination</i>	<i>35</i>
3.7.3. <i>Recrutement d'un chargé de suivi-évaluation.....</i>	<i>36</i>
3.8. LEÇONS APPRISSES	36
4. RESUME DES PRINCIPALES ACTIVITES POUR LE PROCHAIN TRIMESTRE	36

5. ANNEXES.....	38
ANNEXE 1. CONFORMITÉ ENVIRONNEMENTALE	38
ANNEXE 2. LE TABLEAU DE PROGRESSION DES INDICATEURS DU PROGRAMME (PMP).....	39
ANNEXE 3.LISTE DES DOCUMENTS PRODUITS.....	43
ANNEXE 4.CALENDRIER DES RENCONTRES	44
ANNEXE 5. RAPPORT FINANCIER.....	47

LISTE DE FIGURES

<i>FIGURE 1: NOMBRE DE SORTIES ET TYPE D'ENGINS DE PÊCHE À CAYAR (1991 à 2010).....</i>	<i>7</i>
<i>FIGURE 2: CAPTURE PAR ESPÈCE ET EFFORT DE PÊCHE PAR ENGIN À CAYAR (1991 à 2010).....</i>	<i>8</i>
<i>FIGURE 3: NOMBRE DE SORTIES ET D'ENGINS À MBOUR ENTRE 1991 ET 2010</i>	<i>9</i>
<i>FIGURE 4: CAPTURE PAR ESPÈCE ET EFFORT DE PÊCHE PAR ENGIN À MBOUR (1991 à 2010).....</i>	<i>9</i>
<i>FIGURE 5: NOMBRE DE SORTIES ET D'ENGINS À JOAL ENTRE 1991 ET 2010.....</i>	<i>10</i>
<i>FIGURE 6: CAPTURE PAR ESPÈCE ET EFFORT DE PÊCHE PAR ENGIN À JOAL (1991 à 2010)</i>	<i>10</i>
<i>FIGURE 7: TEMPÉRATURE DE SURFACE ET INDICE D'UPWELLING À JOAL</i>	<i>11</i>
<i>FIGURE 8: TEMPÉRATURE DE SURFACE ET INDICE D'UPWELLING À CAYAR.....</i>	<i>12</i>
<i>FIGURE 9: DÉBARQUEMENTS, TOUTES ESPÈCES CONFONDUES, À MBOUR, JOAL ET CAYAR.</i>	<i>13</i>
<i>FIGURE 10: RÉPARTITION DES ZONES DE PÊCHE VISITÉES.....</i>	<i>14</i>
<i>FIGURE 11: EVOLUTION DE CAPTURES ET EFFORT DE LA PÊCHE</i>	<i>18</i>
<i>FIGURE 12: EVOLUTION DES MOULES (NOMBRE DE CREVETTES AU KG) DANS LES MÊMES SITES</i>	<i>18</i>
<i>FIGURE 13: LOCALISATION DES ZONES D'OBSERVATION DE LA DPSP DANS LES STATIONS CÔTIÈRES.</i>	<i>21</i>
<i>FIGURE 14: COPIE D'UNE DIAPO MONTRANT LA SURVEILLANCE D'UN NAVIRE DE PÊCHE RUSSE</i>	<i>22</i>

LISTE DE PHOTOS

PHOTO 1 : RÉUNION POUR LE CHOIX DE RELAIS SUR LE TERRAIN À JOAL	16
PHOTO 2 : SESSION DE FORMATION DE RELAIS À JOAL-FADIOUTH	17
PHOTO 3 : UN DÉBARCADÈRE ET UN FILET FIXE	17
PHOTO 4 : BATEAU (ADMIRAL STARIKOV)	20
PHOTO 5: NAVIRE DE PÊCHE RUSSE, LE ZAKHAR SOROKIN SURPRIS EN TRAIN DE PÊCHER DANS LA Z.E.E	20
PHOTO 6: SÉANCE D'ANIMATION DES ACTEURS; PHOTO 7: SÉANCE DE NETTOYAGE DES FOURS	23
PHOTO 8: PRÉSENTATION DU PROJET AUX FEMMES DE CAYAR	24
PHOTO 9: SÉCHAGE DU KEJAX À MÊME LE SO ; PHOTO 10: SITE DE TRANSFORMATION DE CAYAR	25
PHOTO 11: FORMATION DE L'ÉQUIPE DU PROJET SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES	26
PHOTO 12: SÉANCE DE FORMATION DES FEMMES SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES	26
PHOTO 13:(A) ATELIER GENRE ;(B) REMISE DE LA DÉCLARATION DES FEMMES	28
PHOTO 14: ARBRE SYMBOLISANT LE CLPA LORS DE L'ATELIER	28
PHOTO 15: DANSE DES FEMMES; PHOTO 16: PHOTO DE FAMILLE	29
PHOTO 17: LES DEUX ANIMATRICES UTILISENT LES CAURIES (VOYANCE)	30
PHOTO 18: LE DIRECTEUR DU PROJET ADRESSANT AUX PARTICIPANTS DE L'ATELIER SUR LES CLPA	32
PHOTO 19: PARTICIPANTS À L'ATELIER SUR LA STRATÉGIE DE COMMUNICATION	33
PHOTO 20: POINT DE PRESSE ORGANISÉ À L'ISSUE DE L'ATELIER SUR LE RÔLE DE LA FEMME	34

1. RÉSUMÉ ANALYTIQUE

(1) INTRODUCTION DES CLPA/UGD ET AUTRES STRUCTURES DE GOUVERNANCE DANS LE SECTEUR DE LA PECHE:

Le présent trimestre est marqué par le démarrage sur le terrain des activités du processus d'élaboration des plans d'aménagement des pêcheries en vue de la mise en place future des UGD, suite au choix par les acteurs des espèces prioritaires sur lesquelles le projet USAID/COMFISH devrait travailler. Au cours de ce trimestre, les efforts ont surtout porté sur le démarrage des conventions locales entre les acteurs des CLPA de la zone ciblée par le projet. Il s'agit de la première étape vers la mise en place des UGD. En effet, chaque UGD réunira tous les acteurs des Conseils Locaux de Pêche Artisanale (CLPA) à l'échelle des stocks de poissons exploités.

(2) DIFFICULTES DE COMMUNICATION ENTRE LA BASE ET LE SOMMET:

Le plus grand obstacle à l'identification et à la mise en œuvre de ces structures de gouvernance locales (CLPA/UGD/CL) est le fossé culturel qui sépare les instances de gouvernance centrale. Ce fossé sépare deux groupes culturels foncièrement différents :

- a. Les instances de gouvernance centrale (ex : le Ministère des Pêches et des Affaires Maritimes, la Direction de l'Environnement, la Direction des Pêches Maritimes, le Centre de Recherche Océanographique de Dakar Thiaroye, l'Institut Universitaire des Pêches et d'Aquaculture, la Direction de la Protection et de la Surveillance des Pêches et les projets mis en place par d'autres bailleurs) qui comprennent un personnel bien formé, alphabétisé et utilisant l'approche quantitative, logique, linéaire et analytique internationalement reconnue pour l'identification des problèmes et dans le processus de prise de décisions.
- b. Les acteurs au niveau de la base (des CLPA et des villages) qui sont généralement analphabètes parlant principalement Wolof). Ce sont des hommes et des femmes qui communiquent principalement en utilisant des contes, des mythes, de la musique et de la danse. Ils ne sont pas habitués aux nouvelles technologies de la communication (ateliers standards avec des présentations PowerPoint, diagrammes, tableaux, disposition hiérarchique de places assises en faveur des hommes) et ne peuvent donc pas facilement comprendre la communication linéaire et analytique utilisée au niveau central.

(3) NOUVELLE APPROCHE POUR COMBLER LE FOSSE ENTRE LES ACTEURS A LA BASE ET LES INSTANCES AU SOMMET:

Un nouvel outil de communication a été mis en place pour servir de passerelle entre la base et les instances dirigeantes. Les ateliers préparés par le projet USAID/COMFISH sur le Genre et les CLPA/UGD/CL ont été organisés en utilisant un mélange d'outils de communication :

- Le Wolof comme langue de communication ayant la même importance que le français ;
- Les outils visuels (dessins) comme supports des présentations ;
- Les outils utilisés dans la tradition sénégalaise pour transmettre des messages (cauris, sorciers/ maîtres des Mers, voyance, rêve, etc.) ;
- Le dialogue interactif avec l'utilisation de la danse et des chants traditionnels ;

- L'octroi des premières places et d'un temps de parole égal aux femmes (contrairement à la pratique courante qui consistait à les reléguer au second plan et à leur donner la parole qu'en dernière position).

Le projet USAID/COMFISH a mis à contribution un personnel et des consultants qualifiés pour transformer les idées exprimées par les acteurs analphabètes en messages logiques, linéaires, et analytiques, compréhensibles par l'instance centrale. Les idées maitresses telles l'importance des CLPA et des UGD ont été communiquées à travers des contes, des mythes, de la musique et des pas de danse compréhensibles par les acteurs

(4) UTILISATION DE NOUVEL OUTIL:

Avec l'organisation, en fin mars 2012 à Dakar, des ateliers sur le Genre et les CLPA (respectivement du 20 au 22 mars et les 27 et 28 mars 2012) le projet USAID/COMFISH est parvenu à :

- Faciliter l'élaboration d'une *Déclaration des femmes actives* dans le secteur de la pêche ;
- Identifier les pistes pour la mise en place d'une *Stratégie Genre* pour la pêche
- Dégager les pistes pour la mise en place d'une stratégie d'intégration des CLPA dans les UGD à travers les conventions locales inter et intra CLPA ;
- Formuler un *Plan d'action provisoire triennal* pour la mise en œuvre de la stratégie genre: des outils pour faire passer l'information entre les acteurs à la base (au niveau villageois) et ceux qui siègent dans les instances décisionnelles.

•

(5) AUTRES ACTIVITES:

Le projet USAID/COMFISH a également démarré les activités suivantes:

a). Les premiers résultats du partenariat CRODT-USAID/COMFISH relatifs à l'analyse des changements intervenus dans les débarquements ont confirmé que d'une manière générale les débarquements à Cayar, Joal et Mbour ont baissé de 80.000 tonnes par an entre 1991-2011 soit une perte de 27 % de l'ensemble des débarquements. Cette perte est enregistrée au détriment des pêcheurs artisans (hommes et femmes) et aura des conséquences néfastes sur leur source de protéine : la quantité de protéines animales disponibles et accessibles aux pauvres, (a dû être réduite de manière significative) même si l'on ne dispose pas de statistiques précises en la matière (jusqu'à 30%) entre 1991 et 2011. Il pourrait également y avoir des conséquences sur la sécurité alimentaire et l'Initiative alimentaire pour l'avenir.

b). Les connaissances locales des pêcheurs sur la distribution des espèces ont été documentées grâce aux visites et interviews réalisées. Les informations ont été collectées dans 198 stations localisées par des SIG et sont en train d'être compilées et cartographiées par le CSE.

c). L'IUPA a travaillé avec le projet USAID/COMFISH pour l'échantillonnage de six espèces de poissons. L'IUPA a aussi procédé à la mensuration de plus de 2000 individus dans le but d'obtenir des informations sur la structure démographique des espèces mais aussi de 200 individus pour des caractéristiques biologiques. Les données seront utilisées pour évaluer les stocks. Les résultats des évaluations seront communiqués aux pêcheurs à travers les structures de CLPA/UGD qui sont en train d'être mises en place.

d). Sept relais ont été recrutés et sont en train de travailler dans les CLPA de Joal, Mbour/Fadiouth et Sindia pour promouvoir davantage le développement des conventions locales intra et inter CLPA et collecter l'information nécessaire dans la mise en place des conventions locales. Des ateliers ont été organisés pour former ces relais et pour renforcer les liens intra CLPA et inter CLPA.

e). L'évaluation de la pêcherie de crevette dans le Sine Saloum a été effectuée tout au long du trimestre. Les premières analyses indiquent que la pêcherie était stable de janvier à mars 2012. L'échantillonnage va se poursuivre pendant un cycle biologique entier pour permettre une évaluation bioéconomique qui utiliserait une technologie exactement comparable à celle utilisée par le projet USAID/IUCN de 2002-2005 sur la crevette dans le Delta du Saloum.

f). L'activité sur la pêche INN engagée par le projet USAID/COMFISH, avec l'appui de la Marine américaine et sénégalaise et la DPSP a démarré. La personne responsable de cette activité a reçu une formation sur les outils virtuels permettant de faire le suivi de la pêche INN. Ces outils permettent au projet :

- D'identifier les bateaux de pêche impliqués dans la pêche INN (nom du bateau, le pavillon, jaugeage brut, le KW du moteur principal, le type d'engin utilisé) ;
- De connaître le volume probable/déclaré et les espèces capturées ;
- De suivre le mouvement de ces bateaux dans les eaux sénégalaises jusqu'à 200 milles marins.

Une fois que la personne en charge de l'activité aura reçu la formation nécessaire, ces données seront utilisées pour estimer le volume de poissons capturés par la pêche INN dans les eaux Sénégalaises.

g). Le recensement des bonnes pratiques de pêche dans les CLPA à l'échelle nationale. Un jury sera mis en place pour choisir les meilleures pratiques (pêche ou transformation). Les communautés impliquées dans ces pratiques seront primées. A cet effet un atelier sera organisé par le projet USAID/COMFISH.

h). L'appui et le développement de synergies avec les partenaires sur la mise en place de plans d'aménagement de certaines espèces (crevette et cymbium) et pour la collecte de données sur les pêcheries de Thiof et de poulpes (COGEPAS-JICA/DPM).

i). L'amélioration des conditions de transformation et de conservation des produits halieutiques en vue de l'accroissement des avantages socio-économiques des acteurs de la filière avec les femmes de Cayar.

j). L'élaboration d'une stratégie de communication du projet.

k). L'organisation de trois ateliers pour former i) l'équipe du projet USAID/COMFISH ; (ii) les femmes transformatrices de Cayar ; (iii) et les partenaires du projet sur les questions liées aux changements climatiques et promouvoir l'intégration des changements climatiques dans les activités et politiques respectives.

2. INTRODUCTION

L'objectif stratégique du projet USAID/COMFISH est d'appuyer le Ministère des Pêches et des Affaires Maritimes à travers la Direction des Pêches Maritimes (DPM) à gérer de façon durable, la pêche artisanale sénégalaise, en mettant en œuvre la Lettre de Politique Sectorielle de la Pêche et de l'Aquaculture (LPS).

En vue d'une gestion durable des pêcheries à l'échelle du stock (mise en place des UGD), le projet USAID/COMFISH envisage, à travers des conventions locales (intra et/ou inter-CLPA), de mettre en place une entente formelle autour des règles de gestion, dans le respect des dispositions législatives et réglementaires en vigueur au Sénégal.

L'une des activités importantes menées avec ses partenaires stratégiques et l'ensemble des acteurs est la réalisation d'actions et d'études visant la mise en place d'une base de données scientifiques indispensables à une gestion durable des espèces ciblées.

Ainsi, au cours du présent trimestre, la réflexion a été axée sur les domaines ci-dessous :

1. Démarrage des Conventions Locales intra et inter CLPA sur la petite Côte dans les zones territoriales des CLPA de Joal, Mbour et Sindia. Le but de cette démarche est de mettre en place une entente formelle autour des règles de gestion à l'échelle du stock. Le processus va se poursuivre jusqu'à l'élaboration des plans de gestion.

2. Démarrage avec le CRODT et l'IUPA des études sur l'effort de pêche et les débarquements des espèces clés, l'échantillonnage sur les données biologiques et des fréquences de taille. Un premier draft qui porte sur les débarquements des espèces clés et l'effort de pêche a été présenté par le CRODT. Simultanément, en appui à la mise en place de plans de gestion sur ces espèces, l'IUPA a mis en place une stratégie de collecte de données biologiques sur les Sardinelles, l'Ethmalose, le Poulpe et le Thiof dans les sites de Cayar, Mbour, Joal, Foundiougne et Betenty.

3. Mise en place d'un système de collecte de données sur l'effort et les débarquements des pêcheurs Sénégalais opérant dans les eaux de la Sous-région (CRODT). Des estimations du volume de poissons débarqué par les embarcations sénégalaises (pirogues et engins) pêchant dans les eaux et zones de pêche non sénégalaises seront faites. Depuis février 2012, le CRODT a mis en place une stratégie de collecte de ces données dans les sites de Saint Louis, Mbour, Joal, Ziguinchor et Elinkine. Ces centres sont considérés comme les centres de collecte les plus importants pour ce type de données.

4. Démarrage des activités de collecte de données sur la pêche INN (en collaboration avec la US NAVY, la DPSP et la Marine Nationale : **La pêche illicite, non déclarée et non réglementée (INN)** est une pratique qui a pris des proportions assez alarmantes ces dernières années. Il est crucial d'avoir une idée du volume de poissons pêché illégalement pêché et/ou non débarqué au Sénégal afin de pouvoir mieux estimer la capacité et l'effort de pêche. Cette information doit être prise en compte dans l'élaboration des plans de gestion des espèces concernées.

5. Le recensement des bonnes pratiques de pêche dans les CLPA à l'échelle nationale. Un jury sera mis en place pour primer les communautés les mieux impliquées dans ces pratiques. Un

atelier sera organisé pour l'analyse et le choix des meilleures pratiques qui seront récompensées par le projet USAID/COMFISH.

6. L'appui et le développement de synergies avec les partenaires sur la mise en place de plans d'aménagement de certaines espèces (crevette et cymbium) et pour la collecte de données sur les pêcheries de thiof et de poulpes (COGEPAS-JICA/DPM).

7. Le Démarrage de la collecte de données spatiales pour la cartographie participative : Il s'agira ici de géoréférencer les stocks prioritaires ainsi que tous les sites de pêche de la zone d'étude. Pour ce faire, il va falloir aller en pirogue en mer avec des personnes ressources locales pour positionner chaque stock à l'aide du GPS, et noter toutes les caractéristiques y afférentes (CSE).

8. L'appui à la mise en place de stratégies de renforcement des capacités des institutions, des CLPA et des femmes évoluant dans la pêche en vue de la mise en place des UGD (ateliers et causeries café organisés en collaboration le WWF-WAMPO).

9. L'amélioration des conditions de transformation et de conservation des produits halieutiques en vue de l'accroissement des avantages socio-économiques des acteurs de la filière (APTE).

10. La poursuite des études socio-économiques sur les pêcheries de crevettes au Sine Saloum.

11. L'élaboration d'une stratégie de communication du projet USAID/COMFISH.

3. PROGRÈS RÉALISÉS ET DÉFIS RENCONTRÉS

3.1. Réforme des politiques - Lettre de Politique Sectorielle

Pour que le secteur de la pêche puisse contribuer aux stratégies de la croissance économique, des réformes en matière de gestion et de renforcement du secteur sont nécessaires pour :

- maintenir le niveau de production et les rendements ;
- générer beaucoup plus de richesses ;
- s'orienter vers une réduction substantielle de l'effort de pêche.

Un des objectifs du Gouvernement du Sénégal est de mettre en place d'importantes mesures incitatives et des mécanismes de participation effective des acteurs au processus de prise de décision afin d'aboutir à un consensus sur la manière de mettre en œuvre ces réformes.

Beaucoup de travaux ont déjà été effectués au Sénégal sur les niveaux d'effort de pêche. Parallèlement plusieurs programmes et études sont menés par la DPM dans ce sens. Ces actions ont permis d'élaborer un plan d'action relatif à la mise en œuvre de dispositions importantes pour la gestion des capacités de la flotte, comme indiqué dans la Lettre de Politique Sectorielle des pêches.

Pour contribuer de façon significative à la recherche de cet équilibre, le projet USAID/COMFISH s'est orienté vers la mise en place des Unités de Gestion Durables de la pêche à travers l'amélioration des structures de gouvernance au niveau des pêcheries et la mise en place de conventions locales entre acteurs pour une gestion durable de la pêche. Dans ce sens, quelques actions sont d'ores et déjà envisagées pour introduire de nouvelles réformes, particulièrement au niveau de la gouvernance des pêcheries. Il s'agit entre autre :

- d'utiliser les conventions locales intra et inter CLPA comme outil principal de gestion des pêcheries à l'échelle du stock (au niveau juridique et communicationnel);
- de revoir quelques fondements juridiques au niveau des CLPA pour la mise en place de stratégies efficaces pour une meilleure implantation des UGD ;
- de formaliser les relations intra et inter CLPA en vue de l'élaboration et la mise en œuvre de plans de gestion à l'échelle des stocks;
- de mettre en place des cadre de concertation durable entre acteurs des CLPA et acteurs de la pêche industrielle pour la mise en œuvre de plans de gestion à l'échelle des stocks ;
- de renforcer la représentativité des femmes au sein des ICC dans les CLPA ciblés.
- de procéder au niveau national (DPM), au renforcement des capacités du Conseil National Consultatif pour la Pêche Maritime (CNCMP) ;
- De mettre en place une commission scientifique chargée d'appuyer les CLPA et le CNCMP ;
- De développer avec l'IUPA un modèle de partenariat pour une mise en place efficiente des UGD (ce contrat est en cours de finalisation). Le travail va démarrer le trimestre prochain (avril-juin 2012);
- De prendre en compte la pêche INN dans les programmes d'aménagement des pêcheries.

3.2. Ressources naturelles

3.2.1. Mise en place de base de données scientifiques

Pour appuyer la mise en place de plans de gestion sur les stocks (UGD) et promouvoir les activités de conservation de la biodiversité, il est prévu d'appuyer la mise en place d'une base de données scientifiques fiable disponible pour l'ensemble des partenaires. Le CRODT sera particulièrement impliqué dans ces travaux.

Parallèlement, la base de données SIG (Système d'information géographique) démarrée en première année avec la participation des acteurs, sera progressivement alimentée, complétée et mise à la disposition de tous les partenaires.

Il est aussi prévu de réaliser une étude biologique et socio-économique sur les pêcheries de sardinelles au Sénégal et dans la Sous-région. Cette activité aura pour objectif d'analyser l'impact de l'environnement sur la dynamique des populations de sardinelles dans la zone nord-ouest africaine.

Les premiers résultats obtenus pendant ce trimestre se présentent comme suit :

3.2.1.1. L'évaluation par le Centre de Recherches Océanographiques de l'effort de pêche et des débarquements des pirogues sénégalaises pêchant dans la Sous-région

Pour une meilleure compréhension de la dynamique des pêcheries et de l'état de ces stocks/espèces cibles, le projet USAID/COMFISH a sollicité le CRODT pour lui fournir des séries statistiques agrégées sur une durée de 20 ans à partir de ses bases de données sur la pêche artisanale. Le premier rapport produit porte sur la description de la structure des données. L'analyse sommaire des premiers résultats montre certains faits remarquables. Une analyse approfondie et une description des facteurs explicatifs des tendances présentées dans les schémas ci-dessous sont attendues pour le trimestre prochain.

Les figures ci-dessous indiquent l'évolution des captures et de l'effort de pêche dans le site de Cayar :

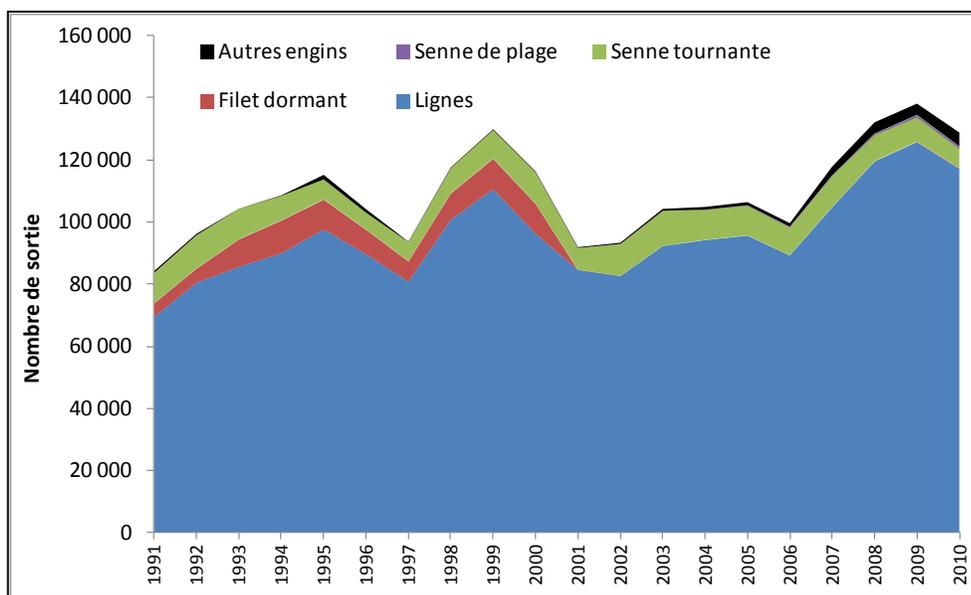


Figure 1: Nombre de sorties et type d'engins de pêche à Cayar (1991 à 2010)

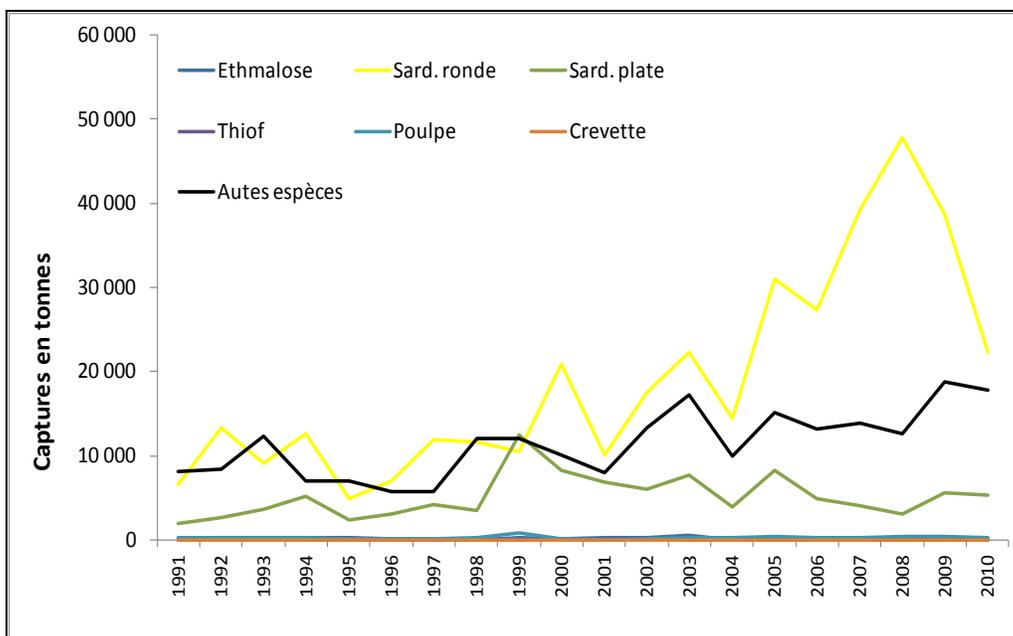


Figure 2: Capture par espèce et effort de pêche par engin à Cayar (1991 à 2010)

Dans le site de Cayar, l'effort de pêche est prédominé par la pêche à la ligne suivi de loin par la senne tournante et le filet dormant. L'activité de la senne de plage s'est surtout développée à partir du début des années 2000. L'effort du groupe des autres engins est devenu plus important au cours des dernières années avec le développement de la pêche à l'épervier et de la pêche sous-marine. En ce qui concerne les captures, elles sont fortement marquées par la sardinelle ronde et dans une moindre mesure la sardinelle plate. Les captures de poulpe connaissent de fortes fluctuations tandis que pour l'ethmalose, les quantités capturées ne sont importantes qu'au début des années 2000. Les captures de « thiof » ont enregistré une forte baisse progressive.

Les figures ci-dessous indiquent l'évolution des captures et de l'effort de pêche dans le site de **Mbour**.

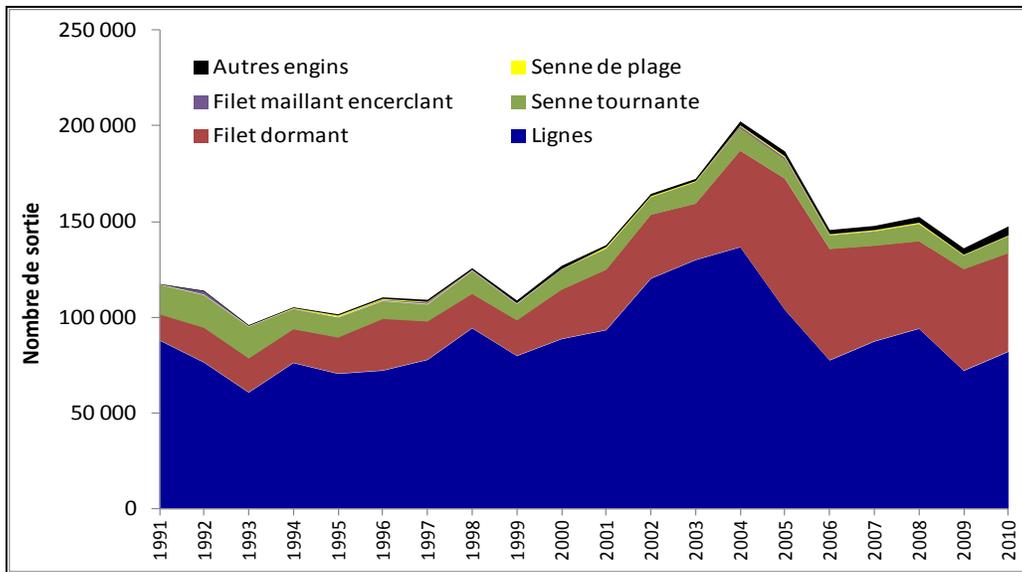


Figure 3: Nombre de sorties et d'engins à Mbour entre 1991 et 2010

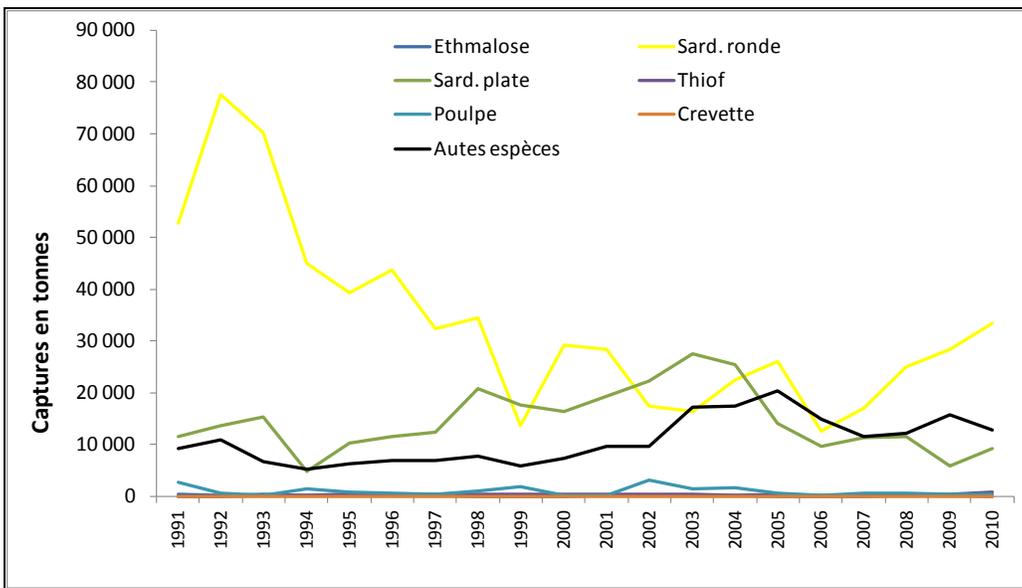


Figure 4: Capture par espèce et Effort de pêche par engin à Mbour (1991 à 2010)

On note dans ce site que l'effort de pêche est également prédominé par la pêche à la ligne suivi du filet dormant. Dans ce centre, l'activité de la senne tournante est également relativement importante. L'effort de pêche du filet maillant encerclant et de la senne de plage est assez fluctuant autour de niveaux relativement faibles. L'effort de pêche du groupe des autres engins est en hausse progressive au cours de toute la période.

Les captures de la sardinelle ronde ont été nettement les plus importantes depuis le début de la série. Cependant, elles connaissent une baisse importante qui les a progressivement ramenées à un niveau équivalent à celui de la sardinelle plate dès la fin des années 90. Les captures de poulpe

sont assez considérables avec cependant une forte variabilité. Les captures du « thiof » et de l'ethmalose sont restées à des niveaux relativement bas. Toutefois, on note un net redressement des captures du « thiof » au cours des dernières années, contrairement à l'ethmalose dont les quantités ont globalement baissé de manière importante durant toute la période.

Les figures 5 et 6 ci-dessous indiquent l'évolution des captures et l'effort de pêche dans le site de **Joal** :

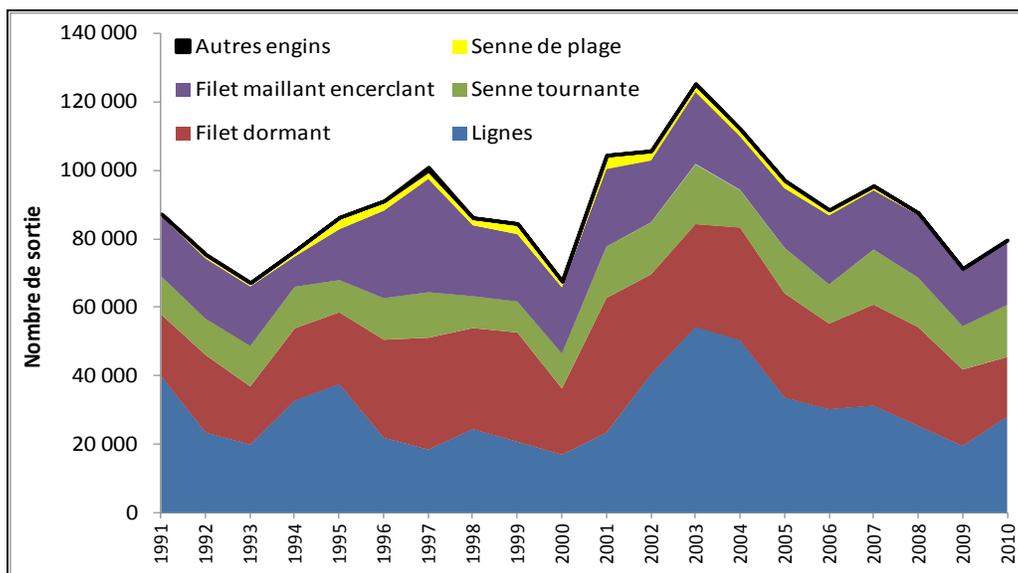


Figure 5: Nombre de sorties et d'engins à Joal entre 1991 et 2010

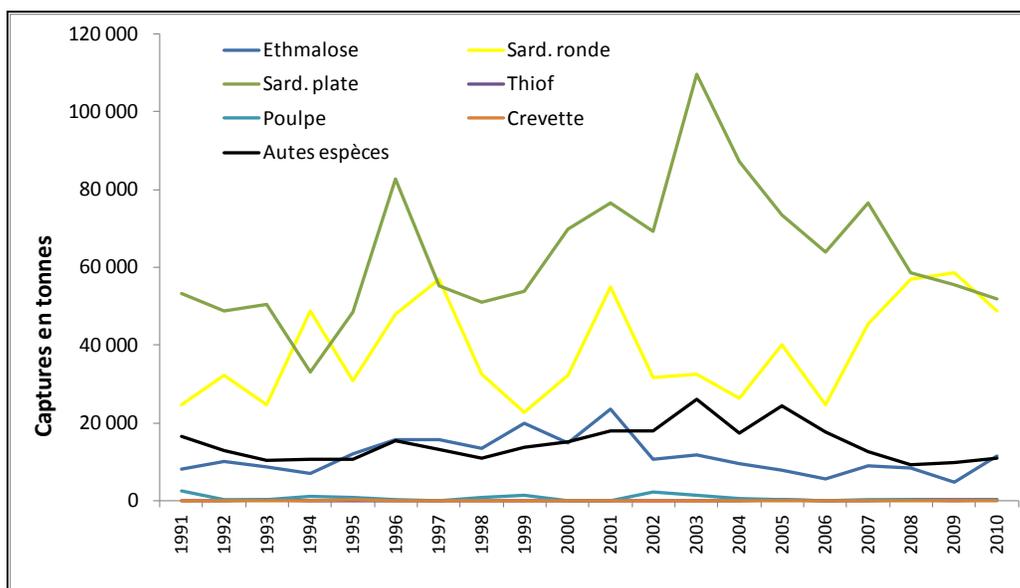


Figure 6: Capture par espèce et effort de pêche par engin à Joal (1991 à 2010)

Contrairement aux sites de Cayar et de Mbour, l'effort de pêche à Joal est principalement constitué de manière relativement équivalente pour trois engins de pêche que sont la ligne, le filet dormant et le filet maillant encerclant. Le nombre de sorties effectuées par la senne tournante est

également assez considérable. Avec une forte baisse au cours des dernières années, l'effort de la senne de plage a été surtout important au cours de la deuxième moitié des années 90. Mise à part une activité très négligeable et erratique de quelques « kili » et éperviers, les autres engins sont presque inexistantes à Joal.

Joal est le seul site où les captures de sardinelle plate sont globalement plus importantes que celles des autres espèces malgré une nette baisse observée au cours des dernières années. Cependant, les captures de sardinelle ronde et d'ethmalose sont également considérables. Comme dans les autres centres, les captures de poulpe sont très variables à Joal au cours de la période 1991-2010. Comme à Mbour, après une tendance à la baisse, les captures de « thiof » se sont nettement redressées au cours des dernières années. Contrairement à Cayar et à Mbour, la crevette côtière est débarquée à Joal avec des quantités non négligeables.

Température de surface et indice d'upwelling : Malgré des fluctuations importantes, la température au niveau des différents sites est restée relativement stable au cours des dernières années suite à une importante hausse au début des années 90. L'upwelling est également relativement stable avec néanmoins une légère tendance à la baisse durant le début des années 2000.

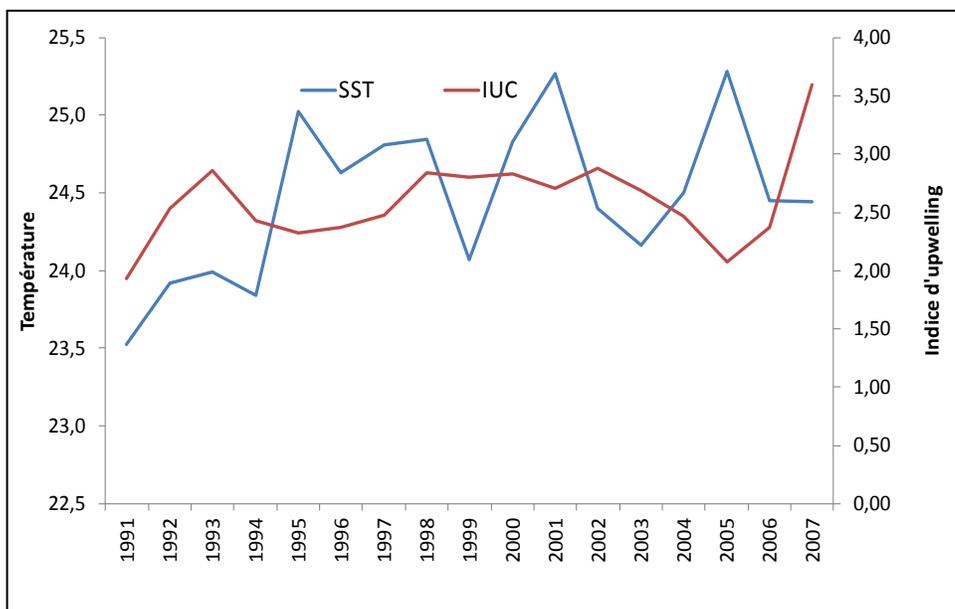


Figure 7: Température de surface et indice d'upwelling à Joal

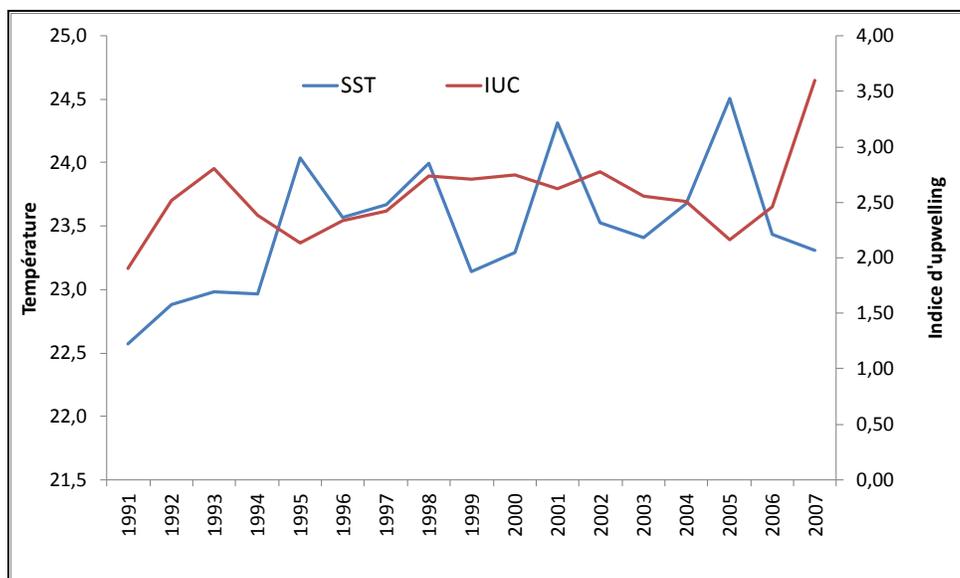


Figure 8: Température de surface et indice d'upwelling à Cayar

Les premières conclusions de cette étude montrent qu'avec une couverture temporelle de deux décennies, ces séries statistiques constituent une bonne base de départ pour la compréhension et l'aménagement des six espèces/stocks (sardinelle ronde, sardinelle plate, ethmalose, crevette côtière, « thiof » et poulpe) prioritaires au sein des trois sites pilotes de Cayar, Mbour et Joal. Elles permettent de mieux saisir la dynamique des activités de pêche et de l'état d'exploitation des espèces/stocks prioritaires en rapport avec l'évolution de l'environnement hydroclimatique.

La figure 9 montre qu'il y a eu une augmentation constante de l'ensemble des débarquements dans les principaux ports de pêche artisanale. Les débarquements ont atteint près de 300 000t en 2003 avant de retomber à près de 220 000t en 2010. Cette baisse de 80 000 t sur six ans (27%) devra avoir d'énormes conséquences sur les revenus des pêcheurs. La réduction de 27% de la quantité de protéines animales disponibles aux sénégalais (et dont 72% provient des débarquements au Sénégal) devrait aussi avoir un impact considérable sur les sources de protéines et la sécurité alimentaire. Ces questions et leurs implications pour l'Initiative alimentaire pour l'Avenir (FTF) feront l'objet d'une attention particulière au cours du troisième trimestre de l'exercice FY 2012.

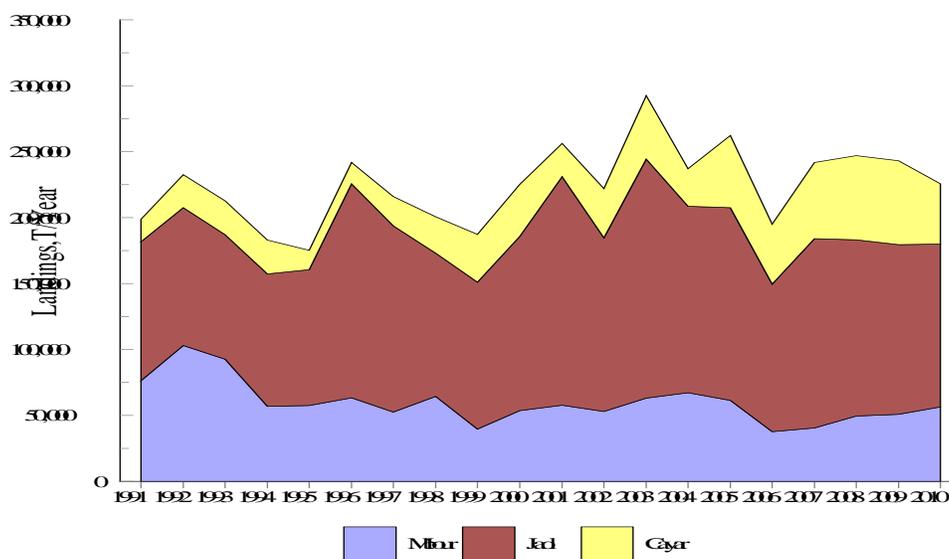


Figure 9: Débarquements, toutes espèces confondues, à Mbour, Joal et Cayar.

3.2.1.2. La cartographie participative des zones de pêche avec le Centre de Suivi Ecologique

Cette activité marque le démarrage des travaux relatifs aux plans d'occupation des sols, à la cartographie participative des stocks et à la localisation des lieux de pêche.

L'exercice de cartographie participative s'est fait à travers des focus group avec les représentants des différents collèges du CLPA. Les entretiens semi-structurés ont porté pour l'essentiel sur les zones de pêche, les espèces ciblées, les pratiques et techniques de pêche associées, l'état de la ressource et les causes d'effondrement de ces stocks. A la suite des entretiens et sur la base de leur connaissance du milieu, les pêcheurs devaient procéder à la localisation et délimitation des zones de pêche sur fond de carte proposé par le CSE. Il s'en suivra une sortie en pirogue sur les lieux de pêche pour faire des relevés de SIG. Ces travaux ont été menés par l'équipe du CSE en compagnie des pêcheurs. En plus une fiche descriptive des zones de pêche et engins utilisés a été renseignée.

Au total cent quatre-vingt-dix-huit (198) zones de pêche au niveau des différents CLPA ont été visitées et documentées. La carte ci-dessous indique la répartition spatiale des zones de pêche visitées durant ce trimestre.

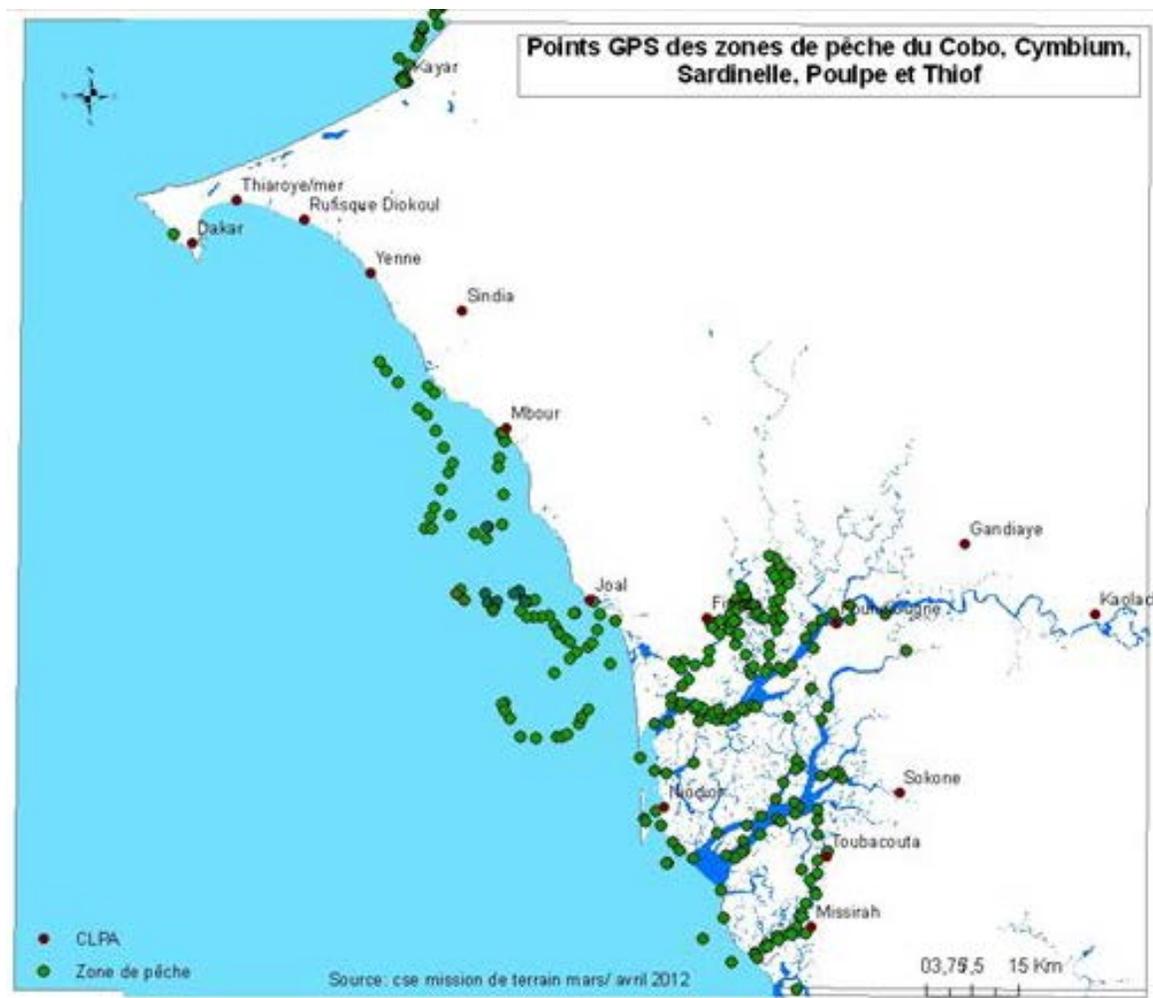


Figure 10: Répartition des zones de pêche visitées

3.2.1.3. La mise en place par l'Institut Universitaire de Pêche et d'Aquaculture d'une stratégie de collecte de données de pêche

L'Institut Universitaire de la Pêche et d'Aquaculture (IUPA) a démarré les activités de collecte mensuelle des données pour les sardinnelles, ethmaloses, « thiof », crevettes et poulpes. L'objectif de ce travail consiste à mettre en place un dispositif de collecte de données biologiques sur ces espèces au niveau des sites de débarquement de Foundiougne, Bétenti, Joal, Mbour et Cayar pour appuyer les plans de gestion.

Pour cela, des échantillonnages mensuels sont effectués sur ces espèces sur les différents sites de débarquement retenus. Ainsi, les données collectées portent sur les fréquences de taille (poids et taille) et la reproduction (détermination du sexe et des stades de maturité des poissons et du poids des gonades). Un travail complémentaire (qui va démarrer le trimestre prochain) va être conduit par l'Institut de Recherche et Développement (IRD) à travers son Laboratoire de Biologie et d'Ecologie des Poissons en Afrique de l'Ouest (LABEP-AO) sur l'analyse des otolithes (organe qui se trouve sur la tête du poisson) pour mieux affiner les résultats obtenus.

Tableau 1. Nombre d'individus mesurés et/ou pesés par espèce pour les différents sites de débarquement visités

Site	<i>Sardinella aurita</i>	<i>Sardinella maderensis</i>	<i>Epinephelus aeneus</i>	<i>Ethmalosa fimbriata</i>	<i>Octopus vulgaris</i>	<i>Farfantepe-naeus notialis</i>
Cayar	200	146	11		48	
Mbour	-	150	-	200	143	
Joal	220	100	30	99	77	
Foundiougne	-	-	-	210		588
Bétenty	-	-	-			989
TOTAL	420	396	41	509	268	1577

Des sous échantillons de poissons ont été également prélevés pour l'étude de la reproduction au laboratoire. Ces poissons ont été mesurés, pesés et sexés. Leurs gonades ont été pesées pour le calcul du rapport gonado-somatique (RGS). Ainsi, le poids total et le poids éviscéré de chaque poisson ont été déterminés comme indiqué dans le tableau 2.

Tableau 2. Nombre de poissons mesurés, pesés et sexés et leurs gonades pesées par espèce, pour les différents sites de débarquement

Site	<i>Sardinella aurita</i>	<i>Sardinella maderensis</i>	<i>Ethmalosa fimbriata</i>
Kayar	37	49	-
Mbour	-	30	60
Joal	48	-	29
Foundiougne	-	-	50
TOTAL	85	79	139

Quelques difficultés liées à la saisonnalité de la pêche de certaines espèces et au coût élevé des espèces font que le nombre d'échantillons prévu n'est pas toujours atteint au niveau des sites de débarquement.

3.2.2. Poursuite des Conventions Locales pour une pêche durable

Signature de protocole d'Accord avec le CLPA. Pour permettre aux institutions (CLPA) de contribuer au processus d'élaboration et de mise en œuvre de la Convention Locale, le projet USAID/COMFISH s'est proposé de formaliser un partenariat à travers des protocoles au niveau chaque de CLPA (Sindia, Mbour et Joal Fadiouth). Des 'drafts' de protocoles ont ainsi été partagés et validés à travers une réunion de l'ICC au niveau de chaque CLPA.

Choix des relais pour collecter les données et poursuivre le processus d'élaboration de la Convention Locale. Pour appuyer les CLPA dans l'élaboration de la convention locale, trois ateliers ont été organisés et ont permis aux CLPA de choisir des relais pour conduire le processus. Ainsi, quatre relais ont été choisis au niveau des CLPA de Joal-Fadiouth et de Mbour à raison de deux relais par site et un superviseur (le chef de service des pêches de la localité). Pour le CLPA de Sindia, du fait de sa configuration de CLPA de terroir, trois relais y ont été choisis et un superviseur. Ces relais auront pour tâche de mener des activités d'animation contribuant ainsi à faciliter le processus d'appropriation de la convention locale par les populations et les acteurs de la pêche.



Photo 1 : Réunion pour le choix de relais sur le terrain à Joal

Renforcement des capacités des relais et du secrétariat des CLPA. Une session de formation a été organisée pour les relais de Mbour, Joal-Fadiouth et Sindia à Joal-Fadiouth pour leur permettre de mieux comprendre la démarche d'élaboration de la convention locale et les doter de techniques nécessaires (comment animer une réunion, utiliser des fiches d'état des lieux, prendre des notes, faire un compte rendu, etc.) en vue de la collecte des données nécessaires à l'élaboration de la convention locale.



Photo 2 : Session de formation de relais à Joal-Fadiouth

Cette formation s'est poursuivie sur le terrain par la mise en œuvre des techniques d'enquêtes individuelles et le démarrage effectif des focus groupe. Des outils de planification et de rapportage des données collectées ont été préparés par le projet USAID/COMFISH et seront mis à la disposition des relais afin d'assurer une organisation et planification, un suivi et une restitution adéquats du travail mené sur le terrain.

3.2.3. Contribution à l'aménagement des pêcheries de crevettes au Sine Saloum : poursuite de la collecte de données socio-économiques

En appui à la mise en place de plan de gestion durable des pêcheries crevettières, le projet USAID/COMFISH mène un ensemble d'études au Sine-Saloum pour l'amélioration de la production de connaissances scientifiques sur cette espèce. C'est ainsi qu'un recensement des acteurs (pêcheurs, mareyeurs et peseurs), du matériel et des infrastructures de pêche dans les zones de pêche, a été effectué. Les premiers résultats ont permis une meilleure connaissance de l'environnement social des pêcheurs et leur niveau d'équipement en matériel de pêche. Ainsi un dispositif de suivi mensuel de l'effort de pêche, des captures, du moule et de quelques données socioéconomiques, a été mis en place. Ceci en contribution au processus de mise en place du plan d'aménagement sur les crevettes initié par la COMOPECHE (Banque mondiale).

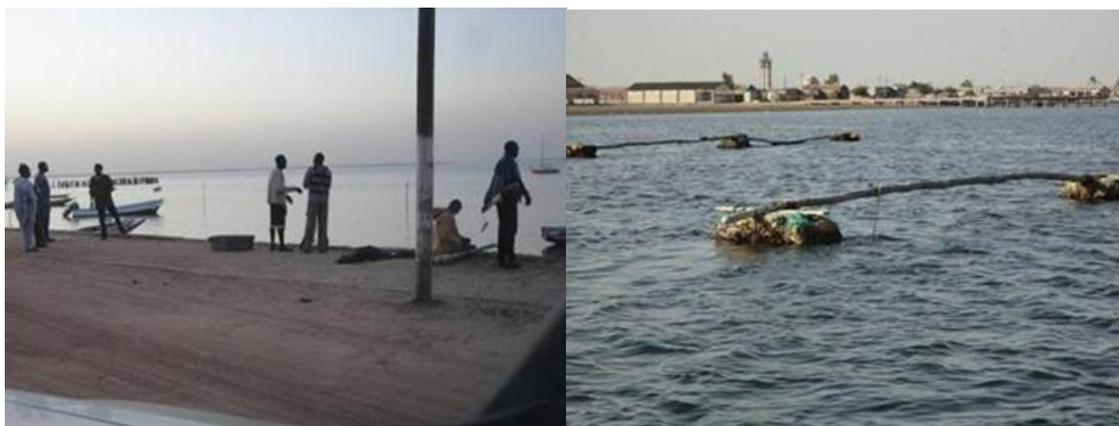


Photo 3 : Un débarcadère et un filet fixe photographiés lors du recensement au Sine Saloum

Les premières tendances relatives à l'effort de pêche déployé dans cette zone, au débarquement total de crevettes et au nombre d'individus au kilogramme (moule) sont présentées dans les graphiques ci-dessous :

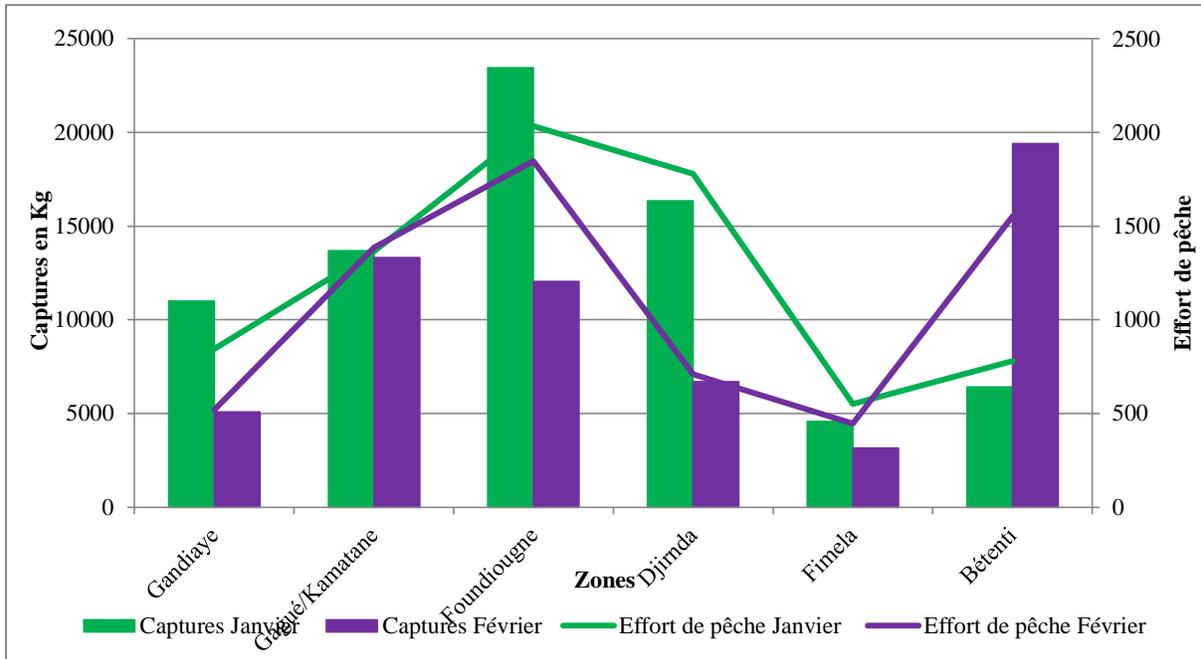


Figure 11: Evolution de captures et effort de la pêche crevettière dans six importantes localités du Sine Saloum

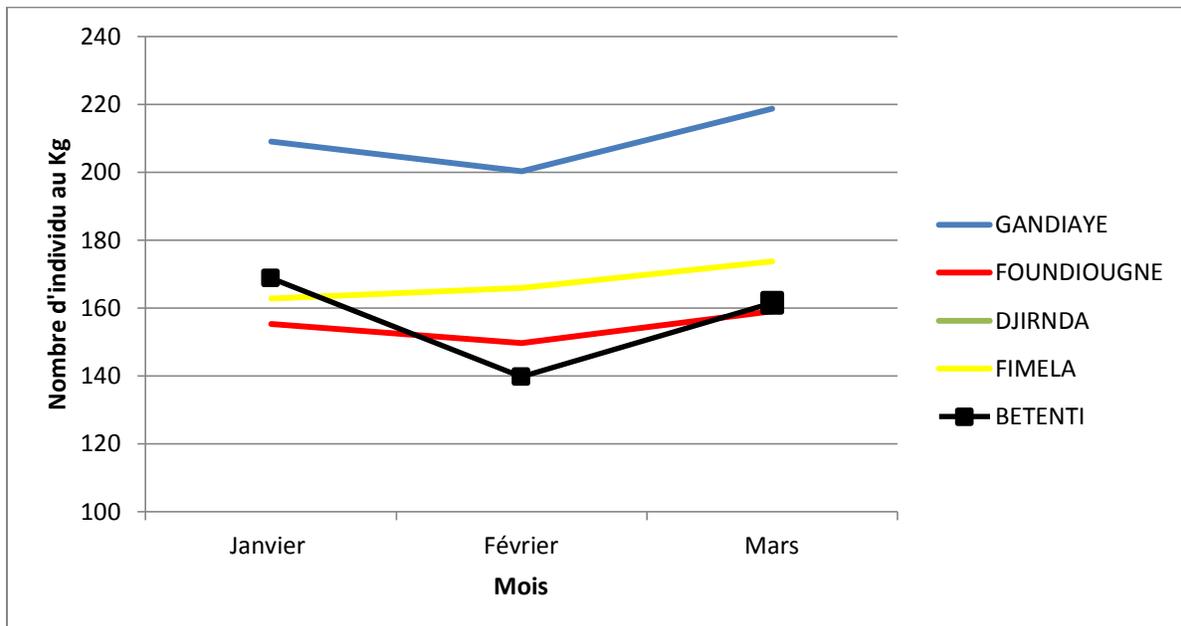


Figure 12: Evolution des moules (nombre de crevettes au kg) dans les mêmes sites

L'analyse des premières tendances montre une faible variabilité au niveau des sites. En ce qui concerne l'effort de pêche, une stratégie de collecte a été mise en place avec les acteurs (pêcheurs, peseurs et mareyeurs) pour calculer l'effort de pêche au niveau village dans tout le delta du Sine Saloum.

3.2.4. Collecte de données relatives à la pêche Illicite Non autorisée et Non déclarée (INN)

Les objectifs de cette étude restent la collecte de données relatives à la pêche Illicite Non déclarée et Non règlementée au Sénégal et éventuellement dans la Sous-région.

Sont déclarées comme activités de pêche INN (Pêche Illicite Non autorisée et Non déclarée) :

- les activités effectuées par les navires nationaux ou étrangers dans les eaux sous juridiction sénégalaises sans autorisation ou contrevenant aux lois ou règlements en vigueur (y compris la pêche artisanale);
- les activités effectuées par des navires battant pavillon sénégalais entravant les mesures de conservation et de gestion adoptées par une Organisation Régionale de gestion des pêches et ayant un caractère contraignant pour les Etats ;
- les activités de pêche qui n'ont pas été déclarées ou qui l'ont été de façon fallacieuse à l'autorité nationale compétente contrevenant ainsi aux lois et règlements nationaux ;
- les activités qui sont menées dans la zone de compétence d'une Organisation Régionale de gestion des pêches par des navires sans nationalité ou battant pavillon d'Etat ne faisant pas partie de cette organisation, ou ne respectant pas les mesures de conservation et de gestion de cette organisation ;
- les activités de pêche qui sont menées dans des zones, ou qui visent des stocks pour lesquels, il n'existe pas de mesures applicables de conservation ou de gestion, et d'une façon non conforme aux responsabilités de l'Etat en matière de conservation des ressources biologiques marines en droit international.

Cette initiative est menée dans le cadre de la mise en place d'une base de données sur toutes les activités off-shore au Sénégal basée sur les résultats des systèmes de surveillance mis en place (radars, registres de pêche, AIS), l'utilisation des résultats de l'opération SAHARAN EXPRESS et une analyse de l'état des lieux en la matière.

Les résultats attendus de ce travail contribueront de façon durable à l'élaboration d'une base de données scientifiques en appui à la mise en place de plans de gestion sur les stocks prioritaires qui subissent généralement les impacts négatifs de cette pêche INN.

Il est aussi prévu de démarrer les observations des navires à partir de logiciels spécialisés comme SEAVISION et CAMTES.

Les photos ci-dessous illustrent quelques activités sur la pêche INN :



Photo 4 : Bateau (Admiral Starikov) arraisonné en 2011 et le 07/05/2012) à la position 14.32.4.N 017.37.53W par la DPSP.

Les outils Internet que le projet USAID/COMFISH est en train de mettre en place permettront l'identification des navires à partir des balises. Ainsi des données clés telles le nom, le port d'enregistrement, le KW du moteur principal, le jaugeage brut, les captures potentielles (en termes de volume et d'espèces) pourraient être obtenues. Le projet pourrait utiliser ce type de données pour faire des estimations sur le volume et les espèces de la pêche INN ainsi que sur l'impact de la pêche INN sur les stocks côtiers en particulier la sardinelle et les autres petits pélagiques. Des navires ont été surveillés et il est ressorti qu'ils opéraient sans autorisation dans les eaux sénégalaises à maintes reprises en octobre 2011 et mai 2012 près de St Louis et Cayar.



Photo 5: Navire de pêche Russe, le Zakhar Sorokin surpris en train de pêcher dans la Z.E.E sénégalaise. Ces navires qui ont une grande capacité de pêche ne déclarent pas souvent toutes leurs captures.



Figure 13: Localisation des zones d'observation de la DPSP dans les stations côtières. Les informations obtenues des sites d'observation ci-dessus peuvent être associées aux données du projet pour aider à l'identification des bateaux impliqués dans la pêche INN dans les eaux sénégalaises. Ces stations peuvent détecter et/ou aider à traquer les bateaux pirates jusqu' à 30 mille marin (56km) des côtes sénégalaises.

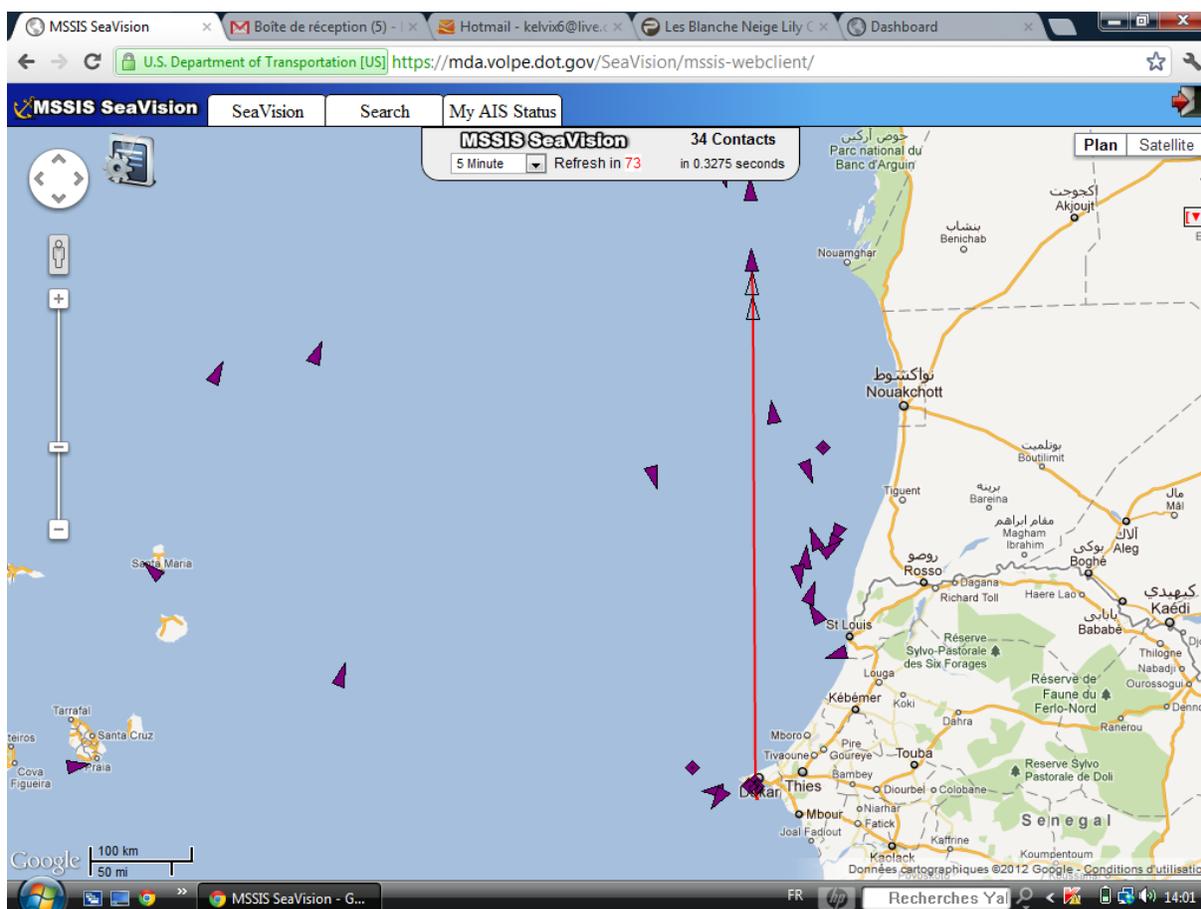


Figure 14: Copie d'une diapo montrant la surveillance d'un navire de pêche russe dénommé Oleg Naydenov. Cet outil permet de suivre les mouvements des bateaux impliqués dans la pêche INN. Ainsi on peut estimer la quantité de poissons pêchés dans des zones de pêche spécifiques. Ce bateau a été arraisonné plusieurs fois au Sénégal, et a encore commis une infraction en pêchant en zone interdite. On l'a vu également pêcher en Mauritanie. Cependant, une surveillance conjointe entre la Mauritanie et le Sénégal permettrait de l'arraisonner.

3.3. Accroissement des avantages socio-économiques pour les acteurs

3.3.1. FENAGIE : Participation aux réunions de sensibilisation sur le projet USAID/COMFISH à Joal et Mbour.

Dans le cadre de la mise en œuvre du projet USAID/COMFISH, la Fédération Nationale des Groupement d'Intérêt Economique de Pêche du Sénégal (FENAGIE PECHE) a été retenue comme partenaire d'exécution technique.

Les responsabilités de la FENAGIE PECHE sont les suivantes :

1. appuyer dans le processus de mise en place des conventions locales et des plans de gestion dans les sites d'intervention du projet ;

2. organiser des réunions d'échange et de partage d'expériences entre les communautés de pêcheurs en matière de gestion durable des ressources dans les sites du projet ;
3. participer aux sessions de formation sur le leadership, l'hygiène et la qualité des produits halieutiques transformés ;
4. participer dans la vulgarisation et la sensibilisation des nouvelles techniques, méthodes et pratiques proposées, des plans de gestion et des conventions locales mis en place dans les sites du projet ;
5. vulgariser les activités du projet et impliquer l'ensemble des organisations professionnelles, acteurs et associations de la pêche dans l'exécution des activités du projet.
- 6.

La première approche utilisée par la FENAGIE consiste en l'organisation d'ateliers de sensibilisation qui regroupent le plus souvent des professionnels représentant les Conseils Locaux de Pêche Artisanale (CLPA), les Comités locaux de pêche (CLP), les organisations de Professionnels (OP), les Organisations Communautaires de Base (OCB) et les Services des Pêches. Ceci participe de manière effective à l'installation progressive de l'approche **co-gestion** des pêcheries.

Comme deuxième approche d'information des acteurs la FENAGIE a organisé des **ateliers de partage**. Il s'agit cette fois-ci de regrouper sur un même site plusieurs localités où le projet intervient afin d'échanger sur un sujet très actuel et qui peut contribuer à améliorer les capacités des acteurs à la base.

La troisième approche consiste en des visites de proximité sur les lieux de regroupement des acteurs (aires de repos en bordure de mer) et les émissions radiophoniques. Ceci devrait contribuer à une meilleure diffusion de l'information et à toucher ainsi plus d'acteurs.

Ces ateliers et visites avaient deux objectifs : mieux informer les professionnels sur la **gouvernance locale** à travers les CLPA, et sur la **convention locale** (qui peut leur servir d'outil d'aide à la prise de décision).



Photo 6: Séance d'animation des acteurs



Photo 7: Séance de nettoyage des fours

3.3.2. APTE : Mise en place d'une unité de transformation répondant aux normes requises à Cayar.

Ces activités déroulées par l'APTE (Assainissement Pêche Tourisme et Environnement) visent une meilleure valorisation du produit à travers l'amélioration de l'hygiène et de la qualité et la labellisation. Pour cela, plusieurs activités sont prévues dont l'aménagement d'une unité de transformation répondant aux normes requises et des séances de formation pour une gestion et un fonctionnement efficaces de celle-ci pour les femmes transformatrices de Cayar. Les activités à mettre en œuvre dans le cadre du partenariat avec le projet USAID/COMFISH s'étendent sur une année et ont déjà commencé depuis janvier 2012. L'Objectif spécifique du projet est : « *Les revenus des femmes transformatrices de Cayar ont augmenté de 80 % de manière durable à travers une meilleure valorisation des produits halieutiques* ».

Pour ce trimestre, les activités suivantes ont été menées :



Photo 8: Présentation du projet aux femmes de Cayar (en présence du Chef de service de Pêche de Cayar et Aminata Mbengue de l'APTE

3.3.2.1. Réalisation (en cours) d'un audit des infrastructures à Cayar

Avant de mettre en place l'unité de transformation et de l'équiper, il est apparu nécessaire de faire un audit des infrastructures existantes sur le site. En effet, il a été constaté que malgré l'aménagement du site de transformation à Cayar, certains équipements ne sont pas utilisés parce que non conformes aux besoins de production. Ainsi, il est prévu de faire l'étude avant de mettre en place l'unité pour éviter la situation précitée. L'étude va porter sur 1) l'aptitude des équipements du site à répondre aux exigences sanitaires ; 2) la mesure des capacités de production et la capacité à répondre aux évolutions de l'activité ; 3) le niveau de respect des bonnes pratiques d'hygiène par les acteurs de la transformation ; 4) le niveau de respect des exigences environnementaux ; 4) l'identification des investissements prioritaires pour une mise à niveau ; 5) l'analyse des postes clés de charge. Le rapport sera disponible pour le trimestre prochain

3.3.2.2. Réaliser des analyses sur le kejax

Cette activité consiste à la réalisation d'analyses microbiologiques sur le kejax. En effet, la qualité des produits transformés est toujours jugée mauvaise à cause des conditions déplorables de transformation (manque d'hygiène, sites insalubres, etc.). Cependant, cette appréciation de la

qualité se base sur des critères subjectifs relatifs aux aspects extérieurs du produit et à ses caractères organoleptiques. Les intrants qui sont également sollicités dans la transformation (bois de chauffe et sel) sont de qualité souvent douteuse. C'est dans ce cadre que l'activité portant sur la réalisation d'analyses microbiologiques est initiée. C'est une activité phare du projet « *Amélioration des techniques de traitement et de conservation des produits halieutiques à Cayar* ». Les résultats de ces analyses vont permettre d'avoir un état de référence sur la qualité réelle du *kejax de Cayar*.

L'objectif de ces analyses est d'apprécier la qualité microbiologique et chimique du *kejax* et du sel. De façon spécifique, il s'agira de :

- prélever des échantillons de sardinelles et de sel ;
- réaliser les analyses microbiologique et chimique sur ces différents produits ;
- interpréter ces résultats d'analyse.

Des consultants (un vétérinaire et une biologiste) ont été recrutés pour effectuer les prélèvements sur le terrain. Ils ont déjà travaillé avec APTE sur des études similaires dans le même site.



Photo 9: Séchage du kejax à même le sol.



Photo 10: Site de transformation de Cayar

3.3.2.3. Contribution d'autres partenaires dans la mise en place de l'unité de transformation de Cayar

Pour mener à bien les activités permettant d'améliorer les techniques de traitement, de conservation des produits halieutique et les conditions de travail des femmes transformatrices de Cayar, APTE a bénéficié d'un appui du projet « *Renforcement des capacités des acteurs de la pêche dans la Sous-région ouest africaine* » de l'Association Ouest Africaine pour la Pêche Artisanale (ADEPA) et de la **Fondation Nicolas Hulot** en France. Les activités conduites dans ce cadre sont :

- réalisation d'une visite d'information et d'expérimentation des femmes transformatrices de Cayar en Gambie : (L'objectif était de permettre aux femmes de Cayar de s'inspirer des avancées de la Gambie en matière de normes d'hygiène et de qualité des produits. De manière générale, cette visite en Gambie a été une occasion pour les femmes de rappeler aux bailleurs la nécessité de moderniser le secteur de la transformation qui procure des milliers d'emplois aux femmes de la Sous-région africaine.
- réalisation d'une étude sur les pratiques locales de transformation (en cours). L'étude va contribuer à mieux connaître les savoirs et savoir-faire des femmes qui sont souvent mis à l'écart dans les contenus des formations. Ainsi, le but visé est de prendre en compte ces

savoirs et savoir-faire des femmes pour les intégrer au mieux dans les contenus des formations liées à l'amélioration des pratiques de transformation.

D'autres activités relatives à des formations et équipements sont conduites dans le cadre de ce partenariat et seront rapportées au trimestre prochain.

3.4. Changement climatique

3.4.1. Formation des partenaires, des femmes et de l'équipe de l'USAID/COMFISH

Au cours de ce trimestre, trois ateliers de formation sur les questions de changement climatique ont été organisés à l'intention des acteurs (femmes transformatrices de Cayar), des institutions partenaires et du personnel du projet USAID/COMFISH. Ces formations ont été assurées par des Experts venant de l'Université de Rhode Island (URI/CRC) : Mesdames **Pam Rubinoff** et **Hilary Stevens** du 08 au 20 janvier 2012.



Photo 11: Formation de l'équipe du projet USAID/COMFISH sur les changements climatiques



Photo 12: Séance de formation des femmes sur les changements climatiques

Les échanges ont permis une mise à niveau sur le concept de changement climatique ainsi que l'ébauche de plans d'actions pour appuyer les populations et zones côtières vulnérables.

Cette rencontre avec les formateurs de URI a été saisie par le staff du projet pour étudier les offres techniques et financières proposées par Enda Energie et l'Institut des Sciences de l'Environnement, en vue du démarrage des activités sur la vulnérabilité des zones côtières.

3.4.2. Meilleure intégration du changement climatique par le projet USAID/COMFISH

Un contrat de partenariat est en cours de finalisation avec l'Institut des Sciences de l'Environnement de l'Université Cheikh Anta Diop pour mettre en œuvre les activités additionnelles du projet USAID/COMFISH relatives à :

- l'évaluation de la vulnérabilité des communautés côtières dans les sites d'intervention du projet ;
- la mise en place des plans d'adaptation aux impacts des changements climatiques ;
- la formation des acteurs (dans les sites du projet) aux aspects liés aux changements climatiques.

Pour un meilleur suivi des activités relatives au changement climatique, un technicien chargé de ces questions a été sélectionné en vue de son recrutement au cours du prochain trimestre.

3.5. Renforcement des capacités des acteurs et des institutions

Pour mettre en place des UGD fonctionnelles, les capacités des institutions doivent être renforcées à tous les niveaux de la gouvernance. Ainsi au cours de ce trimestre, les efforts ont porté sur les actions ci-dessous.

3.5.1. Renforcement du rôle et de la position des femmes dans le secteur de la pêche

Un atelier a été organisé par le WWF à travers le partenariat USAID/COMFISH-WWF pour l'élaboration d'une stratégie de renforcement des capacités des femmes actives dans la pêche au Sénégal. Cette rencontre, véritable plateforme de concertation et d'échanges a réuni une cinquantaine de femmes issues des CLPA, des organisations communautaires de base, de l'administration et d'associations ainsi que des femmes leaders. Elle a permis d'identifier les intérêts, préoccupations et valeurs des femmes à intégrer dans le processus de prise de décision. Ces réunions ont également permis aux femmes de s'exprimer sur leurs conditions de travail ainsi que sur leur degré d'implication au sein des CLPA et structures de gestion des pêches.



Photo 13:(a) Atelier genre ;(b) Remise de la déclaration des femmes aux autorités sénégalaises

Au cours de cet atelier le projet USAID/COMFISH a développé des outils pédagogiques adaptés au niveau d’instruction des femmes pour mieux faciliter l’assimilation des présentations faites par les consultantes et faciliter les discussions. Il s’agit entre autre de :

- l’utilisation du Wolof comme langue de communication ;
- des outils visuels (dessins) comme supports des présentations ;
- des outils traditionnels connus dans la tradition sénégalaise pour transmettre des messages (cauris, sorciers/ maitres des Mers, voyance, rêve, etc.) ;
- l’utilisation du dialogue interactif, des danses et des chants traditionnels.



Photo 14: Arbre symbolisant le CLPA lors de l’atelier (les racines sont les Collèges ; le tronc constitue les comités locaux et les branches sont l’organe de coordination ICC)

La méthodologie parfaitement innovante développée, a permis de travailler dans une ambiance conviviale, adaptée à la situation et réalité des cibles (femmes actives dans la pêche) et de produire (en un temps record- deux jours de travail avec les femmes et un jour pour la validation avec les hommes) :

- un **Plan d'action** triennal pour le renforcement des capacités des femmes dans le secteur de la pêche. Sur cette base, une stratégie est en cours d'élaboration pour renforcer les capacités des femmes dans la mise en place des UGD, pour une gestion durable des ressources halieutiques. Un partenariat est en cours entre le projet USAID/COMFISH, la DPM et ENDA GRAFT pour mettre en place une stratégie de fundraising pour le financement des activités dudit plan d'action.
- une **Déclaration des femmes**, (signée par les femmes et le Directeur Adjoint des Pêches Maritimes lors de la séance de clôture de l'atelier). Cela apparait comme un engagement à prendre en compte les préoccupations et valeurs des femmes membres des instances des CLPA du Sénégal.

Cette méthodologie a aussi montré que par une communication efficace basée sur des émotions, la culture et les traditions (chants, danse, rythme, mystique, etc.), on pouvait :

- mieux associer les femmes dans une atmosphère traditionnellement occupée par les hommes ;
- mieux intégrer des personnes de sexes, d'âge, de background et culture différents afin de parvenir à un résultat efficace et accepté par tous.



Photo 15: Danse des femmes



Photo 16: Photo de famille



Photo 17: Les deux animatrices utilisent les cauries (voyance) pour diagnostiquer les problèmes rencontrés par les femmes dans le secteur de la pêche

La méthodologie développée par le projet USAID/COMFISH et ses partenaires du WWF a été appréciée par tous. Elle a été de ce fait reconduite lors de l'atelier qui a été tenue les 28 et 29 mars sur la stratégie de renforcement des CLPA dans le but de faire participer un nombre important de femmes dans les discussions.

3.5.2. Stratégies de renforcement des CLPA (acteurs à la base et DPM)

Outre l'atelier sur le genre, le WWF a organisé un second atelier qui vise le renforcement des capacités des CLPA en partant de l'examen des forces et faiblesses des CLPA, des CLP et autres associations de pêcheurs. L'atelier a également enregistré des propositions de renforcement des structures de gestion des pêches avec la mise en place par le projet COMFISH des UDG et des conventions locales basées sur la gestion du stock tant au sein d'un ou de plusieurs CLPA.

Cette approche a l'avantage de procéder à la gestion du stock sur l'ensemble de son aire de distribution y compris la partie exploitée par la pêche industrielle.

Aussi, les expériences de gestion par les CLP au Sénégal (Como-pêche), celles développées aux philippines, aux USA et en Gambie ont été partagées avec l'ensemble des acteurs.

Toutes ces expériences seront exploitées en vue d'explorer les voies et stratégies nécessaires pour les adapter au contexte du Sénégal. Ainsi, l'élaboration d'une stratégie de renforcement des capacités des CLPA est en cours.

3.5.3. L'utilisation de l'Alliance pour une Pêche durable pour appuyer le processus de prise de décision

Sous l'impulsion du WWF et du Ministère des Pêches et des Affaires Maritimes, s'est tenue l'Assemblée Générale constitutive de « l'Alliance pour une pêche durable au Sénégal » le jeudi 26 novembre 2009, sous la présidence du Directeur des Pêches Maritimes. La reconnaissance juridique de l'Alliance en tant qu'association a été concrétisée en 2011 grâce à l'appui du projet USAID/COMFISH.

L'Alliance est une association qui offre un cadre de concertation regroupant les services techniques de l'administration des Pêches, les partenaires au développement, les organisations socioprofessionnelles de la pêche ainsi que les organisations non gouvernementales (nationales et internationales) actives dans la gestion des ressources halieutiques au Sénégal. Les objectifs de cette alliance sont :

- la création d'un espace de concertation et de dialogue politique ;
- l'Appui à l'adoption de mesures et de politiques assurant la bonne gouvernance et le développement durable du secteur de la pêche ;
- la mise en cohérence des politiques et des interventions dans le secteur des pêches;
- le partage de l'information ;
- la veille, l'éveil et l'alerte sur le secteur de la pêche et de l'aquaculture;
- la promotion des bonnes pratiques de pêche, etc.

C'est dans ce cadre que des causerie-café sont organisées pour discuter d'une thématique importante afin de faire des recommandations à transmettre aux autorités de la pêche pour une meilleure prise en compte des préoccupations des différents acteurs concernés.

C'est ainsi que la série d'ateliers organisée sur les femmes et les CLPA, a été clôturée par une causerie-café qui a constitué la première manifestation publique de l'Alliance pour une pêche durable au Sénégal en partenariat avec le GREP, le WWF, la Direction des Pêches Maritimes et le projet USAID/COMFISH. Cette causerie-café a porté sur les CLPA/CLP et les UGD et l'élaboration de recommandations à adresser aux autorités compétentes du Ministère chargé des pêches au Sénégal. Tous ces ateliers ont été ponctués par des échanges avec les journalistes lors de points de presse (radio, télévision et journaux) sous forme d'interviews et de documentaires à réaliser. L'ensemble des recommandations formulées sont dans le rapport qui a été produit à cet effet.



Photo 18: Le directeur du projet USAID/COMFISH s'adressant aux participants de l'atelier sur les CLPA

3.5.4. Réalisation d'une « Etude » : Stratégies Genres et CLPA

Avec l'appui d'un consultant et en vue d'appuyer les Stratégies genres et CLPA, une étude a été conduite et a porté sur « *les CLPA, le Genre et les Conventions Locales* pour une gestion durable des stocks dans la zone d'intervention du programme USAID/COMFISH ». Le but de cette étude est de contribuer à :

- l'identification d'une stratégie de renforcement des CLPA pour leur fonctionnement, l'élaboration et la mise en œuvre d'une réglementation locale consensuelle (Convention Locale) au sein des CLPA pour une gestion durable des stocks qui tienne compte des dispositions des textes et lois en vigueur ;
- l'élaboration et la mise en œuvre de plans de gestion des stocks intra et inter CLPA, la mise en place de cadre de concertation durable entre acteurs des CLPA et acteurs de la Pêche industrielle pour la gestion durable des stocks ;
- la prise en compte et l'intégration du genre dans le fonctionnement des CLPA pour une gestion durable des stocks.

Différents schémas sont proposés en vue de la mise en place de CLPA fonctionnels dans le cadre de la mise en place des UGD :

- le renforcement du cadre institutionnel de gouvernance (collèges, comités locaux, ICC, processus décisionnel et participation des acteurs) ;
- le renforcement des moyens d'intervention (élaboration de plans de gestion, mise en œuvre du FAF (Fonds d'Appui au Fonctionnement), modalités de mise en œuvre des projets et programmes, modalités d'harmonisation des indicateurs de suivi évaluation);
- la formalisation des relations intra CLPA, inter CLPA et des relations entre les Pêches industrielle et artisanale ;

- le renforcement des capacités du Conseil National Consultatif des Pêches Maritimes ;
- l'organisation avec la DPM d'un atelier pour les autorités impliqués dans la gestion des pêcheries et la mise en place du comité des gestionnaires des pêcheries.

3.6. Thèmes transversaux

3.6.1. Communication

Conformément au plan de travail annuel 2012 du projet USAID/COMFISH, une stratégie de communication (interne et externe) pour la durée du projet a été mise en place au cours du trimestre écoulé à travers un atelier organisé à cet effet le 24 janvier et les 15 et 16 février 2012. L'objectif de cette stratégie était d'une part d'améliorer la communication interne au sein de l'équipe du projet y compris entre l'équipe du projet, le bailleur (USAID) et le principal bénéficiaire du projet (MPAM/DPM) et d'autre part d'accompagner et de rendre visible la mise en œuvre des activités majeures du projet. La stratégie de communication a permis d'identifier les principaux groupes cibles à influencer dans le domaine des changements climatiques, des mauvaises pratiques de pêche et dans la bonne gouvernance des pêcheries. Elle a également permis d'identifier les approches/activités et outils de communication à utiliser en direction des personnes/groupes cibles identifiés ainsi que des mécanismes de suivi-évaluation de ces activités. L'élaboration de cette stratégie a vu la participation des principaux partenaires du projet (représentants des CLPA, FENAGIE, DPM, WWF, CSE, APTE, Enda Energie, radio communautaires, etc.).



Photo 19: Participants à l'atelier sur la stratégie de communication

Outre l'élaboration de la stratégie de communication, des activités de communication ont été menées dans le but de rendre visible trois rencontres phares organisées par le projet au cours du présent trimestre (*l'Atelier sur le Renforcement du Rôle de la Femme dans la Gestion des Pêcheries Artisanales au Sénégal; l'atelier national sur l'identification de stratégies pour les CLPA et la mise en place des UGD et la causerie café sur les rôles et responsabilités des CLPA, CLP et UGD dans la gouvernance locale des pêcheries au Sénégal*). En collaboration avec le WWF qui avait en charge la mise en œuvre de ces activités, des plans de communications ont été

élaborés pour ces trois rencontres. Ces plans de communications ont permis la confection de banderoles et de spots radios sur ces manifestations, une large couverture médiatique (4 télévisions, 4 presse écrite, 6 radios), un bref reportage sur les deux premières rencontres produit sous forme de DVD et la mise en place d'une base de données photos sur les trois rencontres. Ci-dessous, quelques liens sur les couvertures médiatiques de la causerie sur les CLPA

- http://www.lesoleil.sn/index.php?option=com_content&view=article&id=13809:cogestion-des-pecheries-lever-les-contraintes-au-fonctionnement-des-structures-locales&catid=51:economy&Itemid=63
- <http://www.lequotidien.sn/index.php/economie/item/9656-comites-locaux-de-gestion--pour-la-preservation-des-pecheries>
- http://www.aps.sn/aps.php?page=articles&id_article=93116



Photo 20: Point de presse organisé à l'issue de l'atelier sur le rôle de la femme dans la gestion de la pêche au Sénégal

3.6.1.1. 'Success stories'

L'atelier sur le renforcement du rôle de la femme dans la gestion de la pêche a abouti à d'importants résultats (vision, déclaration, stratégies des femmes actives dans le secteur de la pêche) et est en train de faire l'objet d'un 'success story' qui sera partagé avec l'USAID bientôt pour validation.

3.6.1.2. Harmonisation de la stratégie 'branding' du projet

Sur proposition de l'USAID et de la DPM, le logo du Ministère des Pêches et des Affaires Maritimes a été intégré dans l'identité visuelle du projet USAID/COMFISH qui ne comportait que les logos de l'USAID et de l'Université de Rhode Island. Cette démarche devrait permettre une meilleure appropriation par le ministère du Projet USAID/COMFISH.

3.6.1.3. Mise en place et actualisation d'une base de données photos

Une base de données photographiques sur le projet a été mise en place et accessible à toute l'équipe du projet et aux partenaires (sur demande). Cette base de données est organisée par année (ex : 2011, 2012, etc.) et couvre les activités phares du projet : réunions, visites de terrain, point de presse, lancement du projet, etc. Elle sera renforcée au fur et à mesure que de nouvelles activités seront couvertes.

En conformité avec la stratégie ‘branding’ du projet, un format de rapport de mission et d’activités du projet a été élaboré et est sur le point d’être validée par la direction du projet. Un tel format de rapport permettra non seulement de préserver l’identité visuelle du projet (utilisation type des logos et nom du projet) mais aussi de gagner du temps en fournissant au moyen du rapport les informations clés et utiles.

3.6.2. Rencontres de Synergie

En vue de développer des synergies pour une gestion durable des stocks prioritaires, plusieurs rencontres sont organisées au cours de ce trimestre :

- rencontre technique à la DPM pour présenter l’outil Convention Locale dans la gestion durable des pêcheries ;
- réunion de travail avec la JICA sur les plans de gestion Poulpe et Thiof et sur la mise en place d’une stratégie conjointe de collecte de données ;
- participation à la rencontre organisée par DPM (programme GIRMAC) relative à l’élaboration de plan d’aménagement des pêcheries de crevettes côtière et de cymbium ; le projet USAID/COMFISH a ainsi pris part au comité technique national sur l’aménagement de ces pêcheries convoqué par la DPM Les 09 et 10 janvier 2012.
- première rencontre mensuelle entre partenaires stratégiques du programme USAID/COMFISH : suivi des activités, synergies en vue d’une meilleure intervention et planification mensuelle des activités. Il est prévu de tenir une réunion de coordination tous les mois avec l’ensemble des partenaires d’exécution du projet ;
- développement de synergies avec le programme COGEPAS (JICA/DPM) en vue de développer des synergies pour la collecte des données sur les pêcheries de Thiof et Poulpes.

3.7. Gestion du projet

3.7.1. Finalisation des contrats et démarrage des activités sur le terrain

Ce trimestre a coïncidé au démarrage sur le terrain de la plupart des activités de terrain. En effet, les contrats ont été finalisés avec l’ensemble des partenaires d’exécution. Il reste toutefois à finaliser trois contrats :

- l’IUPA sur le partenariat ;
- l’ISE sur les aspects changement climatique ;
- l’IRD sur les aspects échantillonnage (taille et croissance des espèces ciblées) en complément au travail de l’IUPA.

3.7.2. Réunion de coordination

En vue de mieux coordonner les activités du projet et assurer un suivi efficace de la progression des activités, un certain nombre de décisions a été pris en concertation avec l’ensemble des partenaires à savoir :

- une réunion de coordination regroupant l’ensemble des partenaires est tenue le premier jeudi de chaque mois dans les locaux de COMFISH. Ceci pour permettre aux partenaires d’exécution de communiquer et d’échanger sur les résultats, réussites et contraintes par rapport à l’exécution de leurs activités sur le terrain ; mais aussi de développer des

synergies dans les interventions afin de mutualiser les efforts et les fonds. Ils échangent également sur les activités à planifier pour le mois suivant.

- un membre du personnel de l'équipe du projet USAID/COMFISH est désigné comme point focal pour le suivi et l'évaluation de l'exécution des activités de chaque partenaire d'exécution. A ce titre un point focal a été identifié et désigné comme seul interlocuteur du projet USAID/COMFISH au niveau de chaque partenaire d'exécution.

3.7.3. Recrutement d'un chargé de suivi-évaluation

Sur la recommandation de l'USAID et vu le volume de travail énorme en termes de suivi évaluation de l'atteinte des indicateurs du projet, un chargé de suivi-évaluation a été recruté. Monsieur Amadou NGAIDO a rejoint effectivement l'équipe du projet le 15 mars 2012. Pour ce trimestre, son travail a consisté à :

- faire une revue documentaire afin de prendre connaissance des documents de travail du projet (programme description, PMP, définition des indicateurs, TraiNet) ;
- travailler avec le DCOP sur le PMP pour le mettre à jour par rapport au dernier changement des indicateurs FTF ;
- participer aux différents ateliers organisés par les partenaires et le programme pour s'assurer que les listes des participants et les documents TraiNet sont bien remplis ;
- contacter les partenaires par rapport à la collecte des données ;
- développer des outils de suivi et de planification pour la collecte des données sur le terrain (à utiliser par les relais).

3.8. Leçons apprises

a). Un sérieux déficit de communication a été identifié entre l'autorité centrale (ayant une bonne éducation en français et qui est de surcroît linéaire, analytique et basée à Dakar) et les acteurs à la base parlant plutôt Wolof et en grande partie illettrée. Un nouvel outil a été conçu pour convertir l'information technique à destination de la base.

b). Un mécanisme de suivi mensuel des six partenaires d'exécution du projet et d'autres partenaires potentiels a été mis en place pour assurer un contrôle de qualité et un meilleur rapportage.

c). La signature de contrats avec les partenaires s'est avérée plus difficile (d'un point de vue administratif), que prévu. Le projet continue de tirer des leçons de cette expérience.

4. RESUME DES PRINCIPALES ACTIVITES POUR LE PROCHAIN TRIMESTRE

Les activités citées ci-dessous sont prévues pour le trimestre prochain :

- pêche INN visite sur le terrain précisément dans les stations côtières de Cayar (zone d'incursion de navires), Cap Skiring. Faire les premières estimations du volume et des espèces concernées par la pêche INN. Participer aux manœuvres de la Marine américaine et sénégalaise ;
- finaliser les documents des stratégies de renforcement des capacités pour les CLPA et les femmes impliquées dans les activités de pêche ;

- finaliser la collecte des données réalisée dans le cadre de la convention locale et procéder au traitement de ces données en vue d'identifier les contraintes de la pêche et les solutions proposées dans les CLPA ;
- démarrer l'analyse des données socio-économiques sur les pêcheries crevettières au Sine Saloum ;
- démarrer les activités relatives au changement climatique : formation et/ou étude de la vulnérabilité dans les zones cibles ;
- continuer la sensibilisation des acteurs sur les activités du projet ;
- finaliser les études d'analyse sur le Kejax de Cayar ;
- finaliser l'audit des infrastructures de transformation à Cayar ;
- équiper le centre d'écotourisme de Joal-Fadiouth ;
- organiser l'atelier sur les conditions préalables ;
- recenser les bonnes pratiques de pêche et organiser l'atelier de choix des bonnes pratiques à primer;
- participer à l'évaluation du développement professionnel sur les AMP de WIOMSA et à la formation des formateurs des évaluateurs ;
- démarrer une étude de faisabilité du balisage des trois AMP dans les sites du projet (Cayar, Bamboung, Abéné) ;
- démarrer le balisage de l'AMP de Cayar basée sur un zonage participatif en tenant compte des normes de navigation et de sécurité ;
- mener l'étude biologique, socio-économique du CRODT-USAID/COMFISH sur la sardinelle y compris l'élaboration d'une première description de pêcherie ;
- élargir les analyses des données sur les débarquements et l'effort pour diagnostiquer le statut actuel des pêcheries ;
- initier l'étude sur les capacités de pêche ;
- commencer l'élaboration du plan de travail de l'exercice FY 2013.

5. ANNEXES

Annexe 1. : Conformité environnementale

Aucune activité entreprise ce trimestre n'a nécessité une évaluation des impacts environnementaux ou des mesures d'atténuation. Néanmoins, le processus de mise en conformité environnementale a été déclenché. En effet, le projet s'est approché de la Direction de l'Environnement et des Etablissements Classés (DEEC) et de la Division Etudes d'Impact pour discuter des modalités et du processus à suivre pour être en conformité avec la législation sénégalaise relative au suivi environnemental des impacts. Les échanges très fructueux ont débouché sur les étapes suivantes :

- La nécessité de faire une Evaluation Stratégique d'Impact du projet ;
- La nécessité de transmission officielle des documents de travail du projet USAID/COMFISH à la DEEC pour leur permettre de mieux appréhender les objectifs, résultats attendus et activités à mettre en œuvre ; mais aussi de nouer un partenariat dans l'exécution de ces dernières.

La DEEC a promis d'accompagner le projet dans tout le processus de mise en conformité et se chargera du suivi sur la base de l'Evaluation Stratégique du projet qui sera faite par un cabinet agréé par la DEEC.

Annexe 2. Le tableau de progression des indicateurs du programme (PMP)

Indicateurs	Objectif prévu pour l'exercice 2011	Objectif atteint lors de l'exercice 2011	Objectif de l'exercice 2012	Réalizations de chaque trimestre				Cumul Exercice 2012	Notes sur les réalisations et section de référence dans le rapport	Notes sur les défis et section de référence dans le rapport - Ex : RI 10% différent de l'objectif
				T1	T2	T3	T4			
Résultat 1: Les capacités institutionnelles et des acteurs sont renforcées à tous les niveaux de la gouvernance pour la mise en œuvre de la cogestion pour une gestion durable des pêcheries et empêcher la surpêche										
Efficacité de la gestion des CLPA sur les sites du projet USAID/COMFISH	0	0	Situation de référence estimée pour chaque CLPA		Rapport de la situation de référence disponible .			Situation de référence estimée pour chaque CLPA		
Nombre de personnes ayant reçu une formation sur la sécurité alimentaire et la productivité à court terme grâce à l'aide du Gouvernement américain	n/a	38 M (7 W)	700	157 (M) (37 F)	197 (M) 151 (F) Total : 348			542	Acteurs ayant participé à 14 ateliers organisés durant le trimestre 2	

Résultat 2 : Des stratégies et politiques pour éliminer l'utilisation des pratiques destructrices et non durables sur les ressources halieutiques et sur la conservation de la biodiversité sont testées et appliquées										
Nombre de politiques /règlements/ procédures administratives analysés	2	13	11	0	0			0		
Nombre de politiques/règlements /procédures administratives élaborés et présentés pour une consultation publique/des acteurs	0	0	5	2	0			2		Deux stratégies sont en cours d'élaboration : stratégie sur le rôle des femmes dans la gestion des pêcheries artisanales et stratégie sur les CLPA pour l'implantation des UGD
Nombre de politiques/règlements/ procédures administratives présentés pour une législation/un décret	0	1	3	0	0	0		0		
Nombre de politiques/règlements/ procédures administratives préparés avec l'assistance du Gouvernement américain l'USG transmis/approuvés	0	0	2	0	0	0		0		
Nombre de politiques/règlements/ procédures administratives transmis et pour lesquels l'application est effective	0	0	2	0	0	0		0		

Nombre d'agriculteurs et autres ayant appliqué de nouvelles technologies ou pratiques de gestion grâce à l'assistance du Gouvernement américain	0	0	0	0	0	0	0	0		
Nombre d'hectares des zones sous gestion améliorée	n/a	0	17,100	0	0	0	0	0		
Nombre d'hectares dans les zones d'importance biologique sous gestion améliorée	n/a	0	17,100	0	0	0	0	0		
Résultat 3 : L'évaluation de la vulnérabilité et le renforcement des capacités des communautés côtières vulnérables pour l'adaptation aux impacts des changements climatiques sont réalisés										
Nombre de personnes ayant reçu une formation sur le changement climatique mondial grâce à l'appui du Gouvernement américain	0	0	860	0	24 (M) 36 (F) Total 60			60	3 Ateliers sur le changement climatique à l'intention du staff de l'USAID/COMFIS H, des partenaires du projet USAID/COMFISH et des groupes de femmes intervenant dans la pêche à Cayar	
Nombre d'évaluations de vulnérabilité aux changements climatiques réalisées grâce à l'aide du Gouvernement américain	0	0	3	0	0			0		
Nombre de lois, politiques, accords ou règlements portant sur le changement climatique	0	0	0	0	0			0		

proposés, adoptés ou mis en œuvre grâce à l'assistance du Gouvernement américain										
Nombre d'intervenants ayant accru leurs capacités à s'adapter aux impacts de la variabilité au changement climatique grâce à l'assistance du Gouvernement américain	0	0	790	0	0			0		
Résultat 4. La gestion durable des pêcheries favorise l'augmentation des bénéfices sociaux et économiques au profit des communautés de pêcheurs										
Nombre d'entreprises privées de sécurité alimentaire (pour le profit), d'organisations de producteurs, d'associations d'utilisateurs de l'eau, de groupements de femmes, d'associations d'hommes et de femmes d'affaires, et d'OCB ayant reçu un appui du Gouvernement américain	0	0	21	0	0			0		
Nombre de ménages ruraux tirant directement profit des interventions de l'USG	0	0	TBD	0	0			0		
La perception de leur bien être par les acteurs de la pêche a subi une nette amélioration grâce à l'assistance du gouvernement américain (ce n'est pas un indicateur FTF, mais il permet de mesurer l'impact du projet)	n/a		Pas d'objectif. Les résultats du sondage seront analysés et transcrits La situation de référence est en train d'être menée							

Annexe 3. Liste des documents produits

- Rapport relatif à l'information de partenaire sur les étapes de la Convention Locale (rapport interne);
- Rapport relatif à la formation des relais pour la collecte de données nécessaires à l'élaboration de la Convention Locale (rapport interne) ;
- Finalisation du rapport relatif à la situation de référence de la pêche crevette dans la zone du Sine Saloum (rapport technique) ;
- Mise en place d'indicateurs pour le suivi-évaluation de performance des Conseils Locaux de Pêche Artisanale (CLPA) dans la zone d'intervention du projet (rapport technique) ;
- Description des séries statistiques sur l'effort, les captures et l'environnement hydro climatique dans les sites de Cayar, Mbour et Joal : (rapport technique provisoire) ;
- Rapport sur l'atelier genre du 23 février 2012 (rapport interne) ;
- Rapport sur rôle des femmes (Madeleine) (rapport interne).

Annexe 4. Calendrier des rencontres

DATE	OBJET DE LA RENCONTRE	PARTICIPANTS	LIEU DE LA RENCONTRE
04/01/2012	Participer à l'atelier organisé par la DPSP au Sénégal sur la Pêche Illicite.	Direction de la Protection et de la surveillance des Pêches	Somone
09/01/2012	Plan d'aménagement des crevettes côtières	DPM / Vaque Ndiaye	DPM
10/01/2012	Plan d'aménagement des crevettes côtières. Alliance	DPM Mme Diouf	DPM
17/01/2012	Lancement projet des plans d'aménagement Ba Nafaa	Mme Diouf et Chris	Gambie
19/01/2012	Atelier Changement climatique	Tous les partenaires	HOTEL OCEAN
23/01/2010	USAID Senegal Rencontre de synergie 15H-18H	Chris	USAID/SENEGAL
31/01/2012 9H	Rencontre avec la direction des pêches	DPM Khady Sané Diouf	DPM
01/02/2012 10H	Demande de rencontre	COPEM Mme Diouf	USAID/COMFISH
02/02/2012 9H	PMP	Oumou Ly Fatou Thiam Khady S Diouf Vaque Ndiaye	USAID/SENEGAL
03/02/2012 9H-11H	Rencontre de Synergie	Presentation Chris at 10H	USAID/SENEGAL
08/02/2012 19H30	Dinner avec Patrick Henderson USAID	Patrick Henderson/Chris	TERANGA
09/02/2012	Réunion du projet	Tout le staff	
14/02/2012	Présentation du rapport trimestriel	Chris Mathews Oumou Ly Khady S Diouf Vaque Ndiaye Mantane Diop Frederic Bambara	USAID
15/02/2012	Stratégie de communication du projet	Tout le Staff	USAID/COMFISH

	USAID/COMFISH		
16/02/2012	Stratégie de communication du projet USAID/COMFISH	Tout le staff	USAID/COMFISH
17/02/2012 14H00	IUU, CHRIS	CPM,KSD,VN,FB,BA	USAID/COMFISH
20/02/2012	Rencontre de synergie avec la DPM	COGEPAS, DPM,CHRIS KHADY	DPM
23/02/2012	Conférence téléphonique avec	CPM,KSD,VN,FB	USAID/COMFISH
24/02/2012	Rencontre formelle avec la COGPAS/JICA sur l'évaluation conjointe des stocks et les activités de gestion du poulpe	COGEPAS/JICA Vaque Ndiaye Chris Mathews Khady Sané Diouf	USAID/COMFISH
24/02/2012 10H00	Rencontre avec l'ISE	Chris Mathews Khady S Diouf Vaque Ndiaye	USAID/COMFISH
27/02/2012 9H00	rencontre avec un réalisateur de film	Saliou Sarr, CM, VN, KSD et staff WWF	USAID/COMFISH
27/02/2012 10H00	rencontre avec un réalisateur de film	Amadou Thior Papa Samba Diouf Tout le personnel	USAID/COMFISH
28/02/2012 10H30	Maison de Culture Douta Seck (Ecole des Sables)	CPM, FB	Douta Seck
29/02/2012	Ecosystems	Mamadou Samba USAID	USAID/COMFISH
01/03/2012 9H00	Rencontre avec la candidate pour le Master's programme à URI (Mareme Diop)	Hamet Diadiou Prof.Aliou Diop Mareme Diop Khady sané Chris Vaque Ndiaye	USAID/COMFISH
01/03/2012	Discussion du contrat de l'UPA	Prof. Thiaw	UCAD
01/03/2012	Rencontre avec différents partenaires		USAID/COMFISH
02/03/2012	Atelier de coordination sur le genre et CLPA CLPA, UGD	Dr. Niamadio Christian Faye	USAID/COMFISH
05/03/2012	Conférence téléphonique	Deme / Najih	USAID/COMFISH
06/03/2012	Session de formation sur Google calendar	Ibou Ba et tout le staff	USAID/COMFISH
07/03/2012 8H45	WWF, DPM, MSC Atelier National Eco	Chris Mathews	WWF

	labellisation des pêcheries de langoustes et de Cigales de mer		
08/03/2012	WWF, DPM, MSC Atelier National Eco labellisation des pêcheries de langoustes et de Cigales de mer	Chris Mathews	WWF
08/03/2012	ISRA. Prise de contact avec Directeur Scientifique	Alioune Fall, Khady Sané Diouf, Vaque Ndiaye, Chris Mathews	ISRA
13/03/2012	DPM	Khady, Vaque	DPM
16/03/2012 8H45	Rencontre sur l'état d'avancement du projet	Oumou LY, Chris	USAID/SENEGAL
16/03/2012 10H00	Rencontre de coordination	Deputy Director of Fisheries/ Chris	DPM
20/03/2012	Gender Workshop	Groupe des femmes, Khady Sané Diouf, Minata Dia, Aminata Mbengue	Residences Mamounes
21/03/2012	//	//	//
22/03/2012	//	//	//
27/03/2012	Atelier CLPA/UGD	Partenaires	//
28/03/2012	//	//	//
29/03/2012	Invitation Alliance Voyage Christopher Mathews (vacances)	Khady Sané Diouf	Terrou-bi

Annexe 5. Rapport Financier

A la fin du deuxième trimestre 2012, le montant total des dépenses s'élève à 1 068 605 USD. Ce qui représente un taux de 33.39% du budget annuel qui est de 3 200 000 USD.

Ce faible taux d'exécution s'explique en partie par le fait que les partenaires d'exécution n'ont reçu jusqu'ici que 20% du montant de leurs contrats. En effet, ces contrats n'ont été signés qu'au cours du deuxième trimestre. Certains contrats ne sont pas encore signés à la fin de ce trimestre ; il s'agit du grand contrat d'IUPA, de l'ISE et de l'IRD. Le budget prévu pour ces trois contrats est de 176 823 USD pour l'année fiscale 2012.

Si ce montant est ajouté aux 80% du montant des contrats déjà signés et non encore payés, cela améliorera considérablement le taux de décaissement du troisième trimestre.