

**UNION ECONOMIQUE ET MONETAIRE
OUEST AFRICAINE**

La Commission



**ATELIER REGIONAL SUR L'ANALYSE DE L'OUTIL DE
SUIVI DE LA PECHE CONTINENTALE DANS LES ETATS
MEMBRES DE L'UEMOA**

DAKAR, HOTEL LE NDIAMBOUR

Du 16 au 19 février 2015

RAPPORT FINAL

 1

I. INTRODUCTION

L'atelier régional sur l'analyse de l'outil de suivi de la pêche artisanale continentale dans les Etats membres de l'UEMOA, s'est tenu du 16 au 19 février 2015, à l'Hôtel le Ndiambour de Dakar au Sénégal.

Organisée par la Commission de l'UEMOA, cette rencontre avait pour objectif de présenter et de paramétrer l'application base de données du système de suivi de la Pêche artisanale continentale et de former les experts des Etats membres à son utilisation.

Ont pris part à cet atelier, des informaticiens et statisticiens des Etats membres, des cadres de la Commission de l'UEMOA ainsi que les consultants du Consortium (IRD, Agrocampus Ouest et Océanic Développement).

La liste des participants est jointe en annexe I.

II. CEREMONIE D'OUVERTURE

La cérémonie d'ouverture a été présidée par le Docteur Mamadou GOUDIABY, Conseiller Technique N°1 représentant le Ministre de la Pêche et de l'Economie maritime, en présence de Monsieur Camille Jean Pierre MANEL, Directeur des Pêches Maritimes, Madame Fatimata SAWADOGO, Représentante Résidente de la Commission de l'UEMOA à Dakar et de Madame Maria Luisa FERREIRA, Directeur des Ressources Animales et Halieutiques. Elle a été marquée par une allocution introductive et un discours d'ouverture.

Dans son allocution, Madame Fatima SAWADOGO a d'abord, au nom de Monsieur Cheikhe Hadjibou SOUMARE, Président de la Commission de l'UEMOA, au nom de Monsieur Ibrahima DIEME, Commissaire chargé du DSAME, et en son nom propre, souhaité la bienvenue aux participants. Elle a ensuite, rappelé l'importance du secteur de la pêche dans l'économie des Etats membres, la contribution des produits de la pêche dans la sécurité alimentaire et le renforcement de la résilience des populations dépendantes de la pêche.

Madame SAWADOGO est revenue sur les résultats des enquêtes cadre sur la pêche artisanale continentale dans l'espace UEMOA.



Elle a par ailleurs, souligné l'importance du Programme régional de renforcement de la collecte des données statistiques des pêches dans les Etats membres et la création d'une base de données régionale dont les objectifs permettront d'avoir une bonne visibilité sur les performances du secteur de la pêche. Madame la Représentante Résidente a adressé ses remerciements et sa profonde gratitude à Son Excellence Macky SALL, Président de la République du Sénégal, pour son soutien constant à la Commission de l'UEMOA.

Avant de clore son propos, Madame SAWADOGO a exhorté les Etats membres à poursuivre le processus de mise en place d'un système de suivi de la pêche artisanale continentale, en vue de disposer des données offrant une bonne visibilité sur les performances du secteur.

Le discours d'ouverture a été prononcé par Dr Mamadou GOUDIABY, qui au nom de Son Excellence Macky SALL, Président de la République du Sénégal, au nom de Monsieur Mohamed Ben Abdallah DIONNE, Premier Ministre, et au nom de Monsieur Omar GUEYE, Ministre de la Pêche et de l'Economie maritime, a souhaité la bienvenue aux différentes délégations. Il a poursuivi en remerciant la Commission pour le choix porté sur son pays pour abriter la rencontre régionale, signe de la confiance faite par la Commission au Département de la pêche.

Docteur GOUDIABY a souligné que la contribution du secteur des pêches dans les économies respectives des Etats membres de l'UEMOA est sous-évaluée à cause de l'insuffisance des données statistiques disponibles et de la faiblesse du système de collecte des données statistiques. Il a, en outre souligné que c'est pour corriger cette situation que la Commission de l'UEMOA appuie les Etats membres à travers le Programme régional de renforcement de la collecte de données statistiques des pêches dans les Etats membres et la création d'une base de données régionale. Il a exprimé sa satisfaction face à cette initiative qui a abouti déjà à la création de huit bases de données nationales et une base de données statistiques régionale sur la pêche continentale ainsi qu'à la mise en place d'un système de suivi et d'évaluation des données statistiques de la pêche continentale.

Avant de déclarer ouverts les travaux, il a rendu hommage aux Chefs d'Etat et de Gouvernements de l'UEMOA pour avoir inscrit le secteur de la pêche parmi les priorités de développement économique et social de l'Union.



3

III. DEROULEMENT DES TRAVAUX

3.1 Mise en place du bureau de l'atelier

Après la cérémonie d'ouverture, le bureau de l'atelier a été mis en place et est composé comme suit :

- Président : Monsieur Hassan BELLO MATHIEU (Niger) ;
- Premier rapporteur : Monsieur Oumar FADIABA (Sénégal) ;
- Deuxième rapporteur : Monsieur Ekoué FOLIKOUE (Togo).

3.2 Adoption des projets d'ordre du jour et de programme de travail

Les projets d'ordre du jour et de programme de travail de l'atelier ont été examinés, amendés et adoptés.

3.3. Présentation introductive de l'atelier

Dans sa présentation, la Commission a rappelé que le Programme régional de renforcement de la collecte de données statistiques des pêches dans les Etats membres et la création d'une base de données régionale s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre du plan d'aménagement concerté des pêches et de l'aquaculture adopté en 2007. Par ailleurs, elle a indiqué que la première phase du programme a été exécutée entre 2011 et 2013 et la seconde s'étale sur la période 2014 - 2016.

Il a décliné les objectifs de l'atelier en cinq points :

- confirmer les options méthodologiques choisies en termes de stratégies de suivi et dégager les implications qui en découlent pour la gestion et le traitement des données ;
- présenter l'application base de données permettant de stocker et traiter les données récoltées à travers le système de suivi de la pêche artisanale continentale ;
- démontrer les difficultés des opérations et fonctionnalités réalisables à l'aide de cet outil : saisie, paramétrage des traitements, extraction d'indicateurs ;
- tester les différentes opérations et fonctionnalités à l'aide des données déjà disponibles ;

- réaliser une session de prise en main de l'outil par les experts des Etats membres.

Sur le plan organisationnel, la Commission a rappelé que les travaux de l'atelier vont se dérouler en séance plénière.

3.4 Rappel des objectifs et options prises pour le suivi de la Pêche Continentale

Le Consultant a fait un rappel des objectifs et des options prises lors du groupe de travail N°1 (GT 1) tenu à Ouagadougou, en avril 2014 relatif au suivi de la pêche continentale. Ce rappel a porté sur la finalité, les motivations du suivi ainsi que les indicateurs à produire. Il a aussi abordé les techniques d'échantillonnages et le déploiement des enquêteurs.

IV. RESULTATS DES TRAVAUX

Les résultats des travaux se présentent comme suit :

4.1. Présentation des résultats des enquêtes test en suivi de la pêche continentale par les Etats membres.

Conformément au canevas de présentation proposé par le Consultant, les cinq pays ayant effectué les enquêtes test, ont présenté le bilan des activités réalisées. Il s'agit du Burkina Faso, du Benin, de la Cote d'Ivoire, du Mali et du Sénégal. Les présentations ont porté sur :

- (i) la description des conditions de mise en œuvre du test. ;
- (ii) le test du questionnaire de "Jour et observation des débarquements d'un jour" (QOD) ;
- (iii) le test du questionnaire de déclaration des activités d'une saison (QAS) ;
- (iv) le test de l'enquête de suivi pêche continentale ;
- (v) le bilan global du test et suggestions d'améliorations.

Les échanges ont porté sur (i) la stratégie de mise en place du suivi permanent et saisonnier ; (ii) la nécessité de faire passer plusieurs fiches sur le même site ; (iii) la durée de l'enquête par site identifié ; (iv) l'introduction de l'identifiant des pirogues dans le questionnaire et (v) la transformation des produits de pêche.

4.2. Adoption des questionnaires et stratégie de déploiement du suivi de la pêche continentale

Le Consultant a présenté les deux questionnaires qui ont permis aux Etats membres de réaliser les enquêtes test pour le suivi de la pêche continentale. Il s'agit du questionnaire d'observation des débarquements d'un jour, et du questionnaire de déclaration des activités d'une saison. Ces deux questionnaires ont été parcourus, améliorés et validés.

Les deux questionnaires adoptés sont joints en annexe II du présent rapport.

4.3. Présentation générale de l'application « base de données » dédiée au suivi de la pêche continentale ainsi que son manuel d'utilisation

Le Consultant a fait une présentation sur la structure globale de la base de données relative au suivi de la pêche continentale. Elle a porté sur :

- le modèle conceptuel ;
- le modèle physique ;
- l'interface de saisie ;
- l'interface d'extraction de traitement et l'édition des résultats.

Après cette présentation, les discussions ont porté sur :

- l'harmonisation des notions de macro-strate et super-strate utilisées dans la base ;
- la nomenclature commune des structures d'activités ;
- le paramétrage des saisons en fonction des besoins des pays permettant, soit de minimiser le coût de l'enquête, donc le nombre de saisons, soit d'avoir des productions statistiques fréquentes au niveau du mois ou du trimestre.

Il a été retenu que ces différentes préoccupations seront prises en compte dans le guide d'utilisation de l'application à finaliser par le Consortium. La stratégie combinée a été retenue pour le déploiement du suivi de la pêche continentale.

4.4. Test de saisie de questionnaires d'enquête remplis issus du test de terrain

Des exercices pratiques ont été réalisés par les experts des Etats membres sous la direction du Consultant. Ils ont porté sur la création de macro-strates avec des requêtes et sur le calcul des chiffres d'extrapolation à partir de leurs bases de données de l'enquête cadre.

4.5. Extrapolation et production d'indicateurs

Le Consultant a présenté la procédure d'extraction et de production des indicateurs prédéfinis lors des groupes de travail tenus à Ouagadougou au mois d'avril 2014. Cette présentation a été suivie de celle relative aux formules de calculs pour l'estimation de la production débarquée des pêches en pirogues et pour l'estimation de la production des pêches atypiques (pêche à pied) dans le cadre du suivi de la pêche continentale. Une attention particulière sera accordée à la création d'un indicateur sur la consommation des produits de la pêche.

4.6. Présentation du guide d'utilisateur de la base de données du suivi de la pêche continentale

Le Consultant a présenté dans les grandes lignes le manuel d'utilisateur qui est constitué des trois chapitres suivants : (i) le modèle conceptuel; (ii) le modèle physique ; et (iii) l'interface de stockage et de traitement des données.

4.7. Présentation du calendrier des activités prévues

Un chronogramme de déroulement des activités a été examiné et validé.

Le chronogramme est joint en l'annexe III.

V. CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS

Les objectifs de l'atelier ont été atteints à la satisfaction de l'ensemble des participants.



A l'issue des travaux, les recommandations suivantes ont été formulées, par l'atelier à l'endroit :

➤ **de la Commission**

- prendre les mesures nécessaires pour la mise à disposition des fonds dans le cadre des conventions d'appui aux Etats membres ;
- transmettre au Consortium le format de la fiche de métadonnées associé à chaque indicateur.

➤ **des Etats membres**

- transmettre à la Commission, dans les meilleurs délais, les rapports techniques et financiers ainsi que les relevés bancaires actualisés sur l'utilisation des fonds décaissés au titre de 2013 ;
- transmettre au Consortium les macros-strates et les saisons définies au niveau de chaque pays ;
- réaliser les enquêtes test au niveau de la Guinée Bissau, du Niger et du Togo dès la mise à disposition des fonds par la Commission au titre de 2014.

➤ **du Consultant**

- finaliser le guide d'utilisateur de l'application de base de données de suivi de la pêche continentale ;
- améliorer l'interface de saisie conformément au chronogramme adopté ;
- définir un indicateur décrivant la part de production sur les sites comparée à celle commercialisée vers l'extérieur des sites.

VI. CEREMONIE DE CLOTURE

Les travaux de l'atelier ont pris fin le jeudi, 19 février 2015 par l'examen et validation du rapport de l'atelier et la cérémonie de clôture.

La cérémonie de clôture a été présidée par le Directeur des Pêches maritimes, Docteur Mamadou GOUDIABY, représentant le Ministre de la Pêche et de l'Economie maritimes. Elle a été marquée par deux interventions.

Dans son mot de remerciement, Madame Maria Luisa FERREIRA après avoir exprimé sa satisfaction pour les résultats auxquels l'atelier a abouti, a souligné que les recommandations adressées à la Commission feront l'objet d'une analyse



attentive. Elle a ensuite insisté sur les dispositions à prendre par les différentes parties prenantes pour la réussite du Programme dans cette phase II.

Avant de clore son propos, Madame Ferreira a, au nom de la Commission de l'UEMOA, remercié le Ministre des Pêches et de l'Economie maritime ainsi que ses collaborateurs pour les efforts déployés et les facilités offertes pour la réussite de cette rencontre.

Dans son discours de clôture, Dr GOUDIABY a tout d'abord, exprimé sa joie de la tenue de l'atelier au Sénégal. Il a ensuite remercié, au nom du Ministre de la Pêche et de l'Economie maritime, la Commission de l'UEMOA et tous les participants pour leurs contributions aux résultats obtenus.

Enfin, et avant de déclarer clos les travaux de l'atelier régional sur l'analyse de l'outil de suivi de la pêche continentale dans les pays de l'UEMOA, il a invité les différents acteurs au respect du calendrier d'exécution des activités du Programme Régional de renforcement de la collecte de données statistiques des pêches.

Fait à Dakar, le 19 février 2015

Président

Hassan BELLO MATHIEU

Premier rapporteur

Oumar FADIABA

Deuxième rapporteur

Ekoué FOLIKOUE

Annexe I

PAYS	NOM/PRENOMS	FONCTION	ADRESSE
BENIN	M. GNIKPO Fassinou Aristide	Chef Service Suivi Evaluation à la DPH	E-mail: fassinou3@gmail.com Tel: +229 97 69 67 27
	M. GANGBAZO Kasseau Herman	Statisticien à la Direction de la Production Halieutique	Email : kasseau@yahoo.fr Tel : (+229) 97 88 29 35 96 33 06 18
	M. HOUNGBEDJI Cossi Modeste	Chef de Division de Traitement de l'information à la Direction de la statistique agricole	Email : mod2e@yahoo.fr Tel : +229 95 28 19 14 96 33 06 18
BURKINA FASO	M. Harouna SYLLA	Halieute, Chef Service Suivi Evaluation à la DGRH	E-mail: hsylla90@yahoo.fr Tel : +(226) 71 39 32 06
	M. Yacouba OUEDRAOGO	Directeur de la Pêche	Email : yack.ouedraogo@gmail.com Tel: +226 78 66 32 30
COTE D'IVOIRE	M. TANOAH Tahadjo Firmin	Chargé d'Etudes/Service Informatique	E-mail: tahadjo@yahoo.fr Tel : +225 05 74 19 26
	Dr. N'Gandi Jean - Serge KOUADIO	Chef de Service Etudes et Statistiques	E-mail : ngandi.serge@gmail.com Tel : (+225) 07 25 06 28
	M. DJOU Kouadio Julien,	Statisticien	Email : djoujulien@yahoo.fr Tel : +225 06 00 08 52
GUINEE- BISSAU	M. Edgar FERREIRA CORREIA	Statisticien/Informaticien	E-mail : edgarcorreia@hotmail.com Tel : +245 544 88 12
	M. Lamine EMBALO	Bureau Statistique/ Base de données de Pêches	Email : las.embalo@yahoo.com.br Tel : +245 671 61 91
	M. Joao CABRAL	Statisticien	Email : joacabral68@hotmail.com Tel : +245 660 78 30/590 83 67
MALI	M. Alhousseyni SARRO	Bureau statistiques de suivi/évaluation Suivi, Evaluation	E-mail : alhousseinysarro@yahoo.fr Tel : +(223) 76 01 53 64
	M. Boureima TRAORE	Directeur régional de la Pêche du District de	E-mail : boureimatraore@gmail.com

		Bamako	Tel : +(223) 66 76 22 89/74 74 34 04
NIGER	M. Idrissa Hamidou	Informaticien à la Direction des Statistiques au Ministère de l'Environnement, de la Salubrité Urbaine et du Développement Durable	E-mail : idrissa_hamidou@yahoo.fr Tel : (227)96574603
	M. Bello Mathieu HASSANE	Chef de la Division Statistique des pêches à la Direction Nationale de la Pêche et de l'Aquaculture	E-mail : hassane.bello@yahoo.fr Tel : (227)96 27 37 07/93 90 88 71
SENEGAL	M. Oumar FADIABA	Statisticien Économiste Cellule d'Etudes et de Planification	E-mail : fadiabaoumar11@gmail.com Tel : (+221) 77 436 66 12/33 821 94 69
	M. Seydou SECK	Chef du Bureau Statistiques Pêches continentale	E-mail : msseck@hotmail.com Tel : +(221) 33 846 58 96/77 572 21 61
	M. Sidi NDAW	Chef Bureau Statistique des pêches maritimes	E-mail : sidindaw@hotmail.com Tel : +(221) 33 823 80 37/77 559 49 14
TOGO	M. Kossi AHOEDO	Ingénieur des Travaux Direction des Pêches et de l'Aquaculture	E-mail : kahoedo@yahoo.fr Tel : +(228) 90 06 95 10
	M. Fabrice P'Ham BEIGUE ALFA	Biologiste, Direction des Pêches et de l'Aquaculture	E-mail : ibn_fabrice@yahoo.fr Tel : +(228) 90 05 22 98
	M. Ekoue Esso A. FOLIKOUE	Ingénieur Agronome Statisticien à la Direction des Statistiques Agricoles	E-mail : Joel.folikoue@yahoo.fr Tel : +(228) 90 07 12 61
UEMOA	M. Diegane NDONG	Chargé des Ressources Halieutiques	Email : dndong@uemoa.int Tel : (226) 50 32 87 55/ 65 81 67 14
	M. Ousmane MOUMOUNI	Professionnel Informaticien	Email : omoumouni@uemoa.int Tel : +(226) 25 32 86 34
	Mme Maria Luisa FERREIRA	Directeur de Cabinet p.i du Commissaire Chargé du DSAME	E-mail : mferreira@uemoa.int Tel : +(226) 25 32 8810

UEMOA	M. Mahaman SANI GARBA	Chargé du Suivi Evaluation	E-mail : msgarba@uemoa.int Tel : +(226) 25 32 87 43
	Mme Denise KIEMNOGO YONI	Assistante de Direction	Email : kydenise@uemoa.int Tel : +(226) 25 32 88 72
	M. Namaro YAGO	Chargé des Statistiques Economiques et Financières CSTAT/PCOM	Email : nyago@uemoa.int Tel : +(226) 78 82 84 91
	M. Jemarjoph Junior Aboubacar KONATE	Agent Administratif et Financier	Email : jkonate@uemoa.int Tel : +(226) 25 32 88 55
CONSULTANTS	M. Pierre MORAND	Chargé de recherche IRD, Biostatisticien Centre IRD d'Ile de France	Centre IRD d'Ile de France 32 avenue Henri Varagnat 93143 Bondy cedex Tel. : 01 48 02 59 92 E-mail : pierre.morand@ird.fr
	Mme Carole ESCARAVAGE	Chargée de projet à Océanic Développement	Oceanic Développement 4 rue de Penzane ZI du Moros 29900 Concarneau Tel +33 (0)2 98 50 89 99 Fax +33 (0)2 98 50 78 98 E-mail : c.escaravage@oceanic-dev.com
	M. Mohamed SOUMAH	Chef du Service Informatique au Centre National des Sciences (CNHSB) de Guinée	E-mail: msoumah@cnsnb.org Tel : +(224) 622 01 70 85