

REPUBLIQUE DU MALI
Un Peuple – Un But – Une Foi

Ministère de l'Aménagement
du Territoire et de la Population



Institut National de la Statistique

R
E
C
U
E
I
L

D
E
S

D
O
N
N
E
E
S

S
I
P
A

**Recueil des données du système d'informations sur la
Pêche et l'aquaculture (SIPA)
(2010-2015)**

Edition d'octobre 2016



Avant-propos

La Direction Générale de l'Institut National de la Statistique (INSTAT), dans sa mission de collecte et de diffusion des données statistiques pour la satisfaction des utilisateurs, a le plaisir de mettre à la disposition du public ce 1^{er} recueil de données du système d'informations sur la pêche et l'aquaculture (SIPA) en collaboration avec la Direction Nationale de la Pêche (DNPêche).

Il est le fruit d'une coopération réussie entre l'INSTAT et la Statistique Suède à travers un appui financier de l'Agence Suédoise de la Coopération Internationale au Développement (Asdi) dans le cadre du projet « Amélioration de la qualité, de la disponibilité et de l'analyse des données statistiques pour les besoins des utilisateurs » 2016-2018.

Ce recueil a l'avantage de fournir des informations statistiques sur la pêche et l'aquaculture très généralement sollicitée au niveau national, sous régional et international. Il a été possible grâce à une série de rencontres entre les structures productrices de données et les faitières du sous-secteur de la pêche et de l'aquaculture. Les rencontres au cours desquelles les services impliqués ont eu des échanges sur les différents problèmes liés à la production des données statistiques du domaine.

L'INSTAT remercie ces structures et d'autres acteurs qui ont contribué à l'élaboration de ce 1^{er} recueil et espère que les prochaines publications seront mieux fournies que la présente.

Nos vifs remerciements vont également à l'endroit de l'Asdi et Statistique Suède (SCB) pour leur appui technique et financier.

L'INSTAT espère que ce recueil aidera à la prise de décisions en faveur de la politique de développement de la pêche et de l'aquaculture.

Le Directeur Général

Harouna KONE

Chevalier de l'Ordre National

Table des matières

Avant-propos	i
Sigles et abréviations	iii
Introduction	1
I. Infrastructure/équipement	2
Tableau 1.1 : Répartition des infrastructures /équipements de pêche de 2010 à 2015	2
Source : DNPêche, Rapport enquête cadre UEMOA, Rapports annuels ; Rapport chaine de valeur poisson....	2
Tableau 1.2: Site/campement de pêche par région	2
Tableau 1.3 : le Nombre de pirogue de pêche par type selon la région.....	3
Tableau 1.3 : Nombre d'engins par types selon la région	3
Tableau 1.4 : Nombre de moteurs (hors-bord) par région.....	3
II. Démographie	4
Tableau 2.1 : Nombre d'acteurs de la pêche selon les années.....	4
III. Production	5
Tableau 3.1 : Production de poisson selon les années.....	5
Tableau 3.2 : Quantités de poissons produites par espèces en tonne (poisson frais) par an	5
Tableau 3.3 : Quantité d'huile de poisson	5
VI. Commerce/prix	6
Tableau 6.1 : Commerce du poisson selon les années	6
Tableau 6.2 : Prix d'achat par les mareyeurs/ mareyeuses (kg par espèces) en FCFA selon les années	7
Tableau 6.3 : Prix moyen de poisson par espèce (frais) (prix consommateur au marché du kg en FCFA) selon les années	7
Tableau 6.4 : Importation de Produits halieutiques en tonne de 2010 à 2015	8
Tableau 6.5 : Exportations du Produits halieutiques en tonne de 2010 à 2015.....	9
VII. Conditionnement/stockage	10
Tableau 7.1 : Indicateurs de Conditionnement/stockage en 2015	10
VIII. Organisation/gestion et effort de pêche	11
Tableau 8.1 : Nombre Organisation/gestion et effort de pêche en 2015.....	11
Conclusion	12
Annexe : Rapport des réunions du SIPA	iv
Compte-rendu de la réunion du 14/06/2016	iv
Compte de la réunion sur le SIPA du 16 août 2016	vii
Compte rendu de la réunion du 20 octobre 2016	x

Sigles et abréviations

Asdi	Agence Suédoise de la Coopération Internationale au Développement
CNOFPM	Collectif National des Organisations de la Filière Poisson du Mali
CONASCOPA	Confédération Nationale des Sociétés Coopératives des Pisciculteurs et Aquaculteurs du Mali
CPS/SDR	Cellule de Planification et de Statistique Secteur Développement Rural
DNP	Direction Nationale de Pêche
DNPIA	Direction Nationale des Productions et Industries Animales
INSTAT	Institut National de la Statistique
LCV	Laboratoire Central Vétérinaire
OHVN	Office de Haute Vallée du Niger
OPM	Opération Pêche Mopti
PADEPECHE	Projet de Développement de la Pêche Continentale dans le Delta Central du Niger
PRCS 3	Programme de Renforcement des Capacités en Statistique phase 3
SCB	Statistique Suède
SIPA	Système d'informations sur la pêche et l'aquaculture
UEMOA	Union Economique et Monétaire Ouest Africaine

Introduction

L'Etat a consenti beaucoup d'efforts en faveur du sous-secteur pêche et aquaculture à travers divers programmes tels que l'Opération Pêche de Mopti, PADEPÊCHE et l'adoption d'une politique de développement de la pêche et de l'aquaculture. Cependant, le sous-secteur reste marqué par la faible qualité et disponibilité de données statistiques. Pour relever ce défi, l'INSTAT appuyé par la Banque Africaine de Développement à travers le Programme de renforcement des capacités en statistique (PRCS 3) a initié une étude relative aux « systèmes d'information dans le domaine de la pêche et de l'aquaculture au Mali ». De cette étude, il ressort de mettre en place un système d'information flexible pour satisfaire le besoin des utilisateurs de données statistiques.

Le Mali dispose d'un système déconcentré des structures administratives sur lequel repose la collecte des informations de base. La mise en place d'un cadre de concertation du système statistique de la pêche permet de créer un espace d'échange entre les acteurs.

Ce 1^{er} recueil tente de fournir le maximum de statistiques sur la pêche selon leur disponibilité. Les données nécessitant la réalisation d'une n'ont pas été suffisamment renseignées.

I. Infrastructure/équipement

Tableau 1.1 : Répartition des infrastructures /équipements de pêche de 2010 à 2015

Variables	Structure productrice	Zone géographique concernée	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Nombre de site/campement de pêche	DNPêche/CNOFPM	Pays	nd	nd	2 425	2425	2425	2425
Nombre de débarcadère	DNPêche/CNOFPM	Pays	nd	nd	3	3	3	3
Nombre d'étang piscicole	DNPêche/CONASCOPA Mali	Pays	nd	nd	nd	nd	nd	850
Nombre bancotière/mare empoissonnée	DNPêche	Pays	nd	20	25	41	22	18
Nombre de pirogue de pêche	DNPêche/CNOFPM	Pays	nd	nd	53 259	nd	nd	nd
Nombre de marché de poisson (marché aménagé spécifiquement pour vente de poisson)	DNPêche/CNOFPM	Pays	1	12	12	12	12	12
Nombre unité industrielle glace	DNPêche/CNOFPM	Pays	nd	nd	nd	nd	nd	20
Nombre d'engins (filets, hameçons, pirogue,)	DNPêche/CNOFPM	Pays	nd	nd	123 761	nd	nd	nd
Nombre de moteur hors-bord	DNPêche/CNOFPM	Pays	nd	nd	6 194	nd	nd	nd
Nombre d'ateliers de fabrique de pirogue de pêche,	DNPêche/CNOFPM	Pays	nd	nd	nd	nd	nd	159

Source : DNPêche, Rapport enquête cadre UEMOA, Rapports annuels ; Rapport chaîne de valeur poisson

Tableau 1.2: Sites/campements de pêche par région

Régions	Campements		Sites					Total général
	Permanent	Saisonnier	Hameau	Quartier	Village	Ville	Autres	
Kayes	30	8	8		59	9	2	116
Koulikoro	41			11	41			93
Sikasso	92	9	6		39	5		151
Ségou	73	18	5	15	205	41	9	366
Mopti	214	174	40	30	182		2	642
Tombouctou	197	39	54	12	660	4		966
Gao	17	3	31	4	16			71
Bamako	12			7	1			20
Total général	676	251	144	79	1 203	59	13	2 425

Source : Enquête Cadre_UEMOA_2012_Mali

Tableau 1.3 : le Nombre de pirogue de pêche par type selon la région

Régions	Pirogue à membrure non motorisée	Pirogue monoxyde non motorisée	Pirogue à membrure motorisée	Pirogue monoxyde motorisée	Pirogue en fibre de verre non motorisée	Total général
Kayes	534	303	14	2		853
Koulikoro	1 478	1 461	19			2 958
Sikasso	3 361	720	137	99	15	4 332
Ségou	6 374	340	1 138	0	0	7 852
Mopti	11 320	4 008	519	569	202	16 618
Tombouctou	13 939	1 263	3 501	103	29	18 835
Gao	1 119		58			1 177
Bamako	571		36		27	634
Total général	38 696	8 095	5 422	773	273	53 259

Source : Enquête Cadre_UEMOA_2012_Mali

Tableau 1.3 : Nombre d'engins par types selon la région

Régions	Filets dormants	Epervier	Palangre	Filets dérivants	Nasse ou piège	Autres	Total général engins
Mopti	17 913	5 533	7 737	6 874	2 998	7 298	48 353
Tombouctou	15 021	8 011	1 394	2 793	4 206	4 104	35 529
Ségou	4 174	2 955	2 141	2 539	1 228	2 212	15 249
Sikasso	4 391	1 681	2 564	942	1 014	1 382	11 974
Koulikoro	2 418	1 016	758	939	199	511	5 841
Gao	1 166	736	535	196	640	433	3 706
Kayes	632	249	203	49	155	430	1 718
Bamako	742	440	126	35	18	30	1 391
Total général	46 457	20 621	15 458	14 367	10 458	16 400	123 761

Source : Enquête Cadre_UEMOA_2012_Mali

Tableau 1.4 : Nombre de moteurs (hors-bord) par région

Régions	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Gao	Bamako	Total général
Nombre	17	19	236	1 138	1 087	3 603	58	36	6 194

Source : Enquête Cadre_UEMOA_2012_Mali

II. Démographie

Tableau 2.1 : Nombre d'acteurs de la pêche selon les années

Acteurs de la pêche	Structure productrice	Zone géographique concernée	2011	2015
Nombre de pêcheur (professionnel et occasionnel.)	INSTAT/DNPêche	Pays	nd	144 829
Nombre d'aquaculteurs	DNPêche/CONASCOPA Mali	Pays	nd	635
Nombre de mareyeur/mareyeuses	DNPêche	Pays	nd	61 632
Nombre de transformatrice	DNPêche	Pays	nd	106 833
Nombre de transporteurs	DNPêche/CNOFPFM	Pays	260	210

Source : Rapport Analyse de la filière/Chaîne de valeur ajoutée « Poisson » au Mali, 2015, Rapport abrégé OAFIC construction marché central poisson de Bamako 2010_CNOPFPM

Tableau 2.2 : Nombre de pêcheur (professionnel, occasionnel.) par région

Région	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Gao	Bamako	Total général
Nombre de pêcheurs	3 080	7 247	8 780	29 759	47 535	44 338	2 895	1 195	144 829

Source : Analyse de la filière/Chaîne de valeur ajoutée « Poisson » au Mali, 2015

Tableau 2.3 : Nombre de mareyeurs et de transformateurs par région

Régions	Mareyeurs	Transformateurs	Total
Tombouctou	6 742	15 775	22 517
Mopti	20 280	22 342	42 622
Ségou	26 541	60 655	87 196
Sikasso	4 008	5 410	9418
Koulikoro	1 104	69	1 173
Kayes	2 597	2 136	4 733
Gao	247	277	524
Bamako	113	169	282
Total	61 632	106 833	168 465

Source : Analyse de la filière/Chaîne de valeur ajoutée « Poisson » au Mali, 2015

III. Production

Tableau 3.1 : Production de poisson selon les années

Indicateurs de production de poisson	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Quantité de poisson capturé (production estimée ou production annuelle en tonne)	195 410	108 154	77 199	95 552	80 303	95 378
Quantité de poisson d'aquaculture en tonne	2 019	2 795	137	2 197	1 954	2 400
Quantité de poisson frais en tonne	2 4306	8 475	9 609	12 970	18 701	32 370
Quantité de poisson fumé en tonne	11 845	7 833	5 416	8 661	5 741	17 655
Quantité de poisson séché en tonne	6 229	3 145	1 986	3 439	4 016	9 168
Quantité de poisson brûlé en tonne	1 942	1 375	1 328	1 527	2 101	3 145

Source : Rapports annuels de la DNPêche 2010 à 2015

NB : en 2012 l'impact de la crise a affecté la collecte des données sur le terrain

Tableau 3.2 : Quantités de poissons produites par espèces en tonne (poisson frais) par an

Production	2014	2015
Quantité par espèce de poisson		
Carpes/Tilapia (Nteben) en tonne	4 862	8 416
Clarias (Manogo) en tonne	2 618	4 532
Labeo (Baman) en tonne	1 044	3 884
Synodontis (Konkon) en tonne	546	3 237
Lates (capitaine de fleuve) (Salen) en tonne	1 683	2 913
Auchenoglanis (Korokoto) en tonne	1 309	2 266
Mormyres (Nana) en tonne	1 122	1 942
Hydrocynus (Wuludjegue) en tonne	935	1 619
Bagrus (Samu) en tonne	748	1 295
Aleste (Tineni) en tonne	561	971
Chrysichthys (Nkeré) en tonne	340	971
Heterotis (Fanani) en tonne	187	324

Source : DNPêche

Tableau 3.3 : Quantité d'huile de poisson

Indicateurs	2014	2015
Quantité huile de poisson en tonne	8	7
Nombre d'alevins mis à disposition des producteurs par les projets et programmes	8 987 250	10 784 500

Source : Rapport plan de campagne 2015-2016 DNPêche

IV. Pertes post capture

Tableau 4.1 : la quantité de poisson perdu par les acteurs selon les années

Indicateurs	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Quantité poisson perdu au niveau pêcheur en tonne	729	254	288	389	561	971
Quantité poisson perdu au niveau mareyeurs en tonne	255	89	101	136	196	340
Quantité poisson perdu au niveau commerçant en tonne	474	165	187	253	365	631

Source : DNPêche

V. Consommation :

Données d'autoconsommation non disponible

VI. Commerce/prix

Tableau 6.1 : Commerce du poisson selon les années

Variables	Structure productrice	Zone géographique concernée	2015
Quantité achetée par les mareyeurs (tonnes)	DNPêche, CNOFPM	Pays	105 000
Nombre alevin acheté au niveau des pêcheurs/pisciculteurs	DNPêche, CNOFPM,	Pays	3 000 000
Poids moyen de poisson capturé (grammes)	DNPêche, CNOFPM	Pays	300
Poids moyen de poisson élevé (grammes)	DNPêche, CNOFPM	Pays	550

Source : DNPêche/CNOFPM/CONASCOPIA Mali

Tableau 6.2 : Prix d'achat par les mareyeurs/ mareyeuses (kg par espèces) en FCFA selon les années

Espèces de poisson	2014	2015
Carpes/Tilapia (Nteben)	1 250	1 250
Clarias (Manogo)	1 000	1 000
Labeo (Baman)	1 250	1 250
Synodontis (Konkon)	1 000	1 000
Capitaine de fleuve Lates (Salen)	2 500	2 500
Auchenoglanis (Korokoto)	1 000	1 000
Mormyres (Nana)	1 250	1 250
Hydrocynus (Wuludjegue)	2 000	2 000
Bagrus (Samu)	1 000	1 000
Aleste (Tneni)	200	200
Chrysichthys (Nkere)	1 000	1 000
Heterotis (Fana)	1 000	1 000

Source : DNPêche_CNOPFPM_Mareyeuses

Tableau 6.3 : Prix moyen de poisson par espèce (frais) (prix consommateur au marché du kg en FCFA) selon les années

Espèces de poisson	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Carpes/Tilapia (Nteben)	960	1 175	2 000	2 250	2 250	2 125
Clarias (Manogo)	800	900	1 100	1 000	1 000	1 000
Capitaine de fleuve Lates (Salen)	2 175	2 150	3 000	3 000	3 000	3 110
Synodontis (Konkon)	nd	nd	nd	nd	nd	1 750
Auchenoglanis (Korokoto)	nd	nd	nd	nd	nd	1 945
Mormyres (Nana)	nd	nd	nd	nd	nd	1 660
Hydrocynus (Wuludjegue)	nd	nd	nd	nd	nd	2 070
Bagrus (Samu)	nd	nd	nd	nd	nd	1 250
Alestes (Tineni)	nd	nd	nd	nd	nd	500
Chrysichthys (Nkere)	nd	nd	nd	nd	nd	1 000
Heterotis (Fanan)	nd	nd	nd	nd	nd	1 500
Labeo (Baman)	nd	nd	nd	nd	nd	1 250

Source : DNPêche_CNOPFPM_Mareyeuses

Tableau 6.4 : Importation de Produits halieutiques en tonne de 2010 à 2015

Produits/indicateurs	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Poissons vivants	0	3	1	1	23	10
Poissons frais ou réfrigérés, à l'exception des filets de poissons et autre chair de poissons	6	19	81	135	139	287
Poissons congelés, à l'exception des filets de poissons et autre chair de poissons	20 971	19 586	17 690	24 140	29 956	106 703
Filets de poissons et autre chair de poissons (même hachée), frais, réfrigérés ou congelés.	30	39	27	43	101	804
Poissons séchés, salés ou en saumure; poissons fumés, même cuits avant ou pendant le fumage; farines, poudres et agglomérés sous forme de pellets de poisson, propres à l'alimentation humaine.	697	849	1 196	1 466	1 415	2 486
Poisson	21 704	20 496	18 996	25 785	31 634	110 289
Crustacés, même décortiqués, vivants, frais, réfrigérés, congelés, séchés, salés ou en saumure; crustacés, même décortiqués, fumés, même cuits avant ou pendant le fumage; crustacés non décortiqués, cuits à l'eau ou à la vapeur, même réfrigérés, conge	70	14	151	189	24	70
Mollusques, même séparés de leur coquille, vivants, frais, réfrigérés, congelés, séchés, salés ou en saumure; mollusques, même décortiqués, fumés, même cuits avant ou pendant le fumage; farines, poudres et agglomérés sous forme de pellets de mollusque	4	72	-	-	64	28
TOTAL	21 778	20 582	19 147	25 974	31 721	110 387

Source : INSTAT, Statistique du commerce extérieur

Tableau 6.5 : Exportations du Produits halieutiques en tonne de 2010 à 2015

Produits/indicateurs	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Poissons vivants	-	-	-	-	-	-
Poissons frais ou réfrigérés, à l'exception des filets de poissons et autre chair de poissons	-	109	-	-	3	3
Poissons congelés, à l'exception des filets de poissons et autre chair de poissons	-	0	-	30	12	3
Filets de poissons et autre chair de poissons (même hachée), frais, réfrigérés ou congelés.	-	-	-	-	-	0
Poissons séchés, salés ou en saumure; poissons fumés, même cuits avant ou pendant le fumage; farines, poudres et agglomérés sous forme de pellets de poisson, propres à l'alimentation humaine.	277	749	174	747	811	516
Poisson	277	859	174	777	825	522
Crustacés, même décortiqués, vivants, frais, réfrigérés, congelés, séchés, salés ou en saumure; crustacés, même décortiqués, fumés, même cuits avant ou pendant le fumage; crustacés non décortiqués, cuits à l'eau ou à la vapeur, même réfrigérés, conge	-	-	12	-	-	1
Mollusques, même séparés de leur coquille, vivants, frais, réfrigérés, congelés, séchés, salés ou en saumure; mollusques, même décortiqués, fumés, même cuits avant ou pendant le fumage; farines, poudres et agglomérés sous forme de pellets de mollusque	-	-	-	-	0	8
TOTAL	277	859	186	777	826	532

Source : INSTAT, Statistique du commerce extérieur

Prix transport du kg de poisson : 0,0325 FCFA/km (soit 260 000 FCFA pour 800 km et 10 000 kg de poisson) selon la DNPêche, le CNOFPPM et les Mareyeuses

VII. Conditionnement/stockage

Tableau 7.1 : Indicateurs de Conditionnement/stockage en 2015

Indicateurs	2015
Capacité stockage agence / privés grossistes et importateurs	nd
Quantité de poisson stockée	nd
Type et quantités de produits utilisés pour la conservation	
K'Othrine	0
Actellic (sachets de 50g)	7 000
Quantité glace produite	
Tonne	108
Barre de glace de 25 kg	4 320
. Quantité vendue par les producteurs	
Tonne	108
Barre de glace de 25 kg	4 320

Source : DNPêche, CNOPFPM

VIII. Organisation/gestion et effort de pêche

Tableau 8.1 : Nombre Organisation/gestion et effort de pêche en 2015

Variables	Structures	2015
Nombre de conseils de pêche créés	DNPêche, APCAM	58
Nombre de conseils de pêche fonctionnels	DNPêche, APCAM	0
Nombre d'organisation de pêche tenant des rencontres statutaires	APCAM/CNOFPM/ CONASCOPA Mali	nd
Nombre de plan de cogestion	DNPêche	211
Nombre de comité de gestion fonctionnel pour les plans d'eau	DNPêche	211
. Nombre accords de pêches régionaux (pays : Burkina Faso, Sénégal, Niger, Cote d'ivoire, Guinée)	DNPêche	5

Sources : Rapport annuel DNPêche 2015 ; Rapport annuel PRODEFA 2015 ; CNOFPM

Conclusion

Ce premier recueil de données sur le système d'informations de la pêche et l'aquaculture est le fruit d'un échange entre acteurs du domaine. Les séries à venir permettront certainement de corriger les lacunes relatives à la collecte et la mise à disposition des données surtout celles qui proviennent des enquêtes dans le domaine.

Beaucoup d'indicateurs ont été renseignés mais il en reste plusieurs souvent des séries discontinues tels que :

- le nombre d'acteurs de la pêche ;
- le commerce de poisson ;
- la quantité de poisson autoconsommée par les pêcheurs et pisciculteurs ;
- l'effort de pêche ;
- les pertes post capture.

Annexe : Rapport des réunions du SIPA

Compte-rendu de la réunion du 14/06/2016

Lieu : Institut national de la Statistique Présents : CONASCOPA, DNPêche, DNPIA, DNCC, PDPP-OHVN, CNOFPM, Association des mareyeuses, INSTAT absents : CPS/SDR, DGD, DNSV, CNOP		Rédacteurs : Djibril Abdoulaye SABANE Haty COULIBALY
Ordre du jour : <ul style="list-style-type: none"> • Restitution de l'étude pour la mise en place d'un système d'information sur la pêche et aquaculture (SIPA) • Dispositions à prendre pour l'alimentation du SIPA • Divers 		
Sujets abordés – actions lancées		Qui
1	<ul style="list-style-type: none"> - Ouverture de la séance de réunion avec rappel et confirmation de l'ordre du jour. - Contrôle de présence - Rappel des objectifs de la réunion : alimentation du SIPA 	Président de séance (M. Modibo TRAORE)
2	Présentation des résultats obtenus de l'étude et les indicateurs retenus dans le SIPA	Représentant de la DNPêche (M. Alhousseiny SARRO)
3	Questions ouvertes relatives aux points succincts : <ul style="list-style-type: none"> • Sur la forme du document • Sur le fond du document <ul style="list-style-type: none"> - Expliquer pourquoi le Mali a besoin des statistiques concernant la pêche ? - L'importance de la pêche dans le PIB du pays ? - Comment faire pour améliorer les conditions de la pêche et des pêcheurs au Mali ? - Pourquoi les autres pays voisins ont – ils devancés le Mali dans le domaine de la pêche artisanale ? - Le Mali a-t-il pris des exemples sur le système d'information des autres pays voisins qui nous ont devancés dans le domaine de la pêche ? - Donner des explications sur la notion sur l'effort de pêche et de perte ? 	Tous participants
	Contributions <ul style="list-style-type: none"> • Sur la forme • Sur le fond <ul style="list-style-type: none"> - Connaissance des besoins réels des pêcheurs par les services techniques - La professionnalisation des techniciens ayant en charge la formation des pêcheurs 	Tous participants

	<ul style="list-style-type: none"> - Refus des pêcheurs de payer les dettes et surtout de donner les informations aux techniciens de la pêche. - Connaissance de nos statistiques sur la pêche surtout que le Mali a en partage la gestion du fleuve Niger avec les pays voisins. - Collaboration conjointe entre la Direction Nationale du Commerce et de la Concurrence avec la Direction Générale de la Douane. - Promesse de prendre toutes les précautions pour connaître et fournir le tonnage exact provenant des voitures par les mareyeuses. - La prolifération des points de pesée des poissons qui faussent les données. - Information et sensibilisation des pêcheurs par les autorités sur la rentabilité du secteur. - Ajout, suppression ou modification de certaines variables ainsi que les structures productrices 	
4	<p>Réponses apportées :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Par rapport aux statistiques de la pêche <ul style="list-style-type: none"> - Les statistiques permettent de connaître les besoins réels des pêcheurs et surtout la prise de décision sur la pêche. Elles permettent d'améliorer l'apport de la pêche au PIB. • Amélioration de la condition des pêcheurs <ul style="list-style-type: none"> - Ecouter et connaître leurs besoins - Assurer la formation pérenne des pêcheurs par des spécialistes. - Combler le déficit du personnel - Assurer la mise à disposition du matériel de déplacement • La position du Mali par rapport aux pays voisins <ul style="list-style-type: none"> - Le retard du Mali est dû aux tracasseries des services techniques et surtout au manque de coordination entre les acteurs du secteur pêche (Services techniques et responsables de pêcheurs). - Le Mali n'a pas tiré de leçon sur la réussite de la pêche artisanale des pays continentaux voisins. • La notion de l'effort de pêche <ul style="list-style-type: none"> - L'effort de pêche mesure (sur une période donnée ou pour une zone donnée) à la fois le tonnage des prélèvements effectués et les moyens mis en œuvre. c'est la capacité de pêche multipliée par l'activité. • La notion de perte <ul style="list-style-type: none"> - C'est la perte après capture qui se justifie par une dégradation en termes de quantité ou de qualité. 	Tous participants

5	RECOMMANDATIONS Mandat a été donné aux MM. Alhousseiny SARRO et Seydou DOUMBIA respectivement de la Direction Nationale de la Pêche et de l'Institut National de la Statistique, pour prendre en compte les observations et suggestions des participants sur les indicateurs à renseigner. Un délai a été convenu pour la remontée des informations d'ici le 26 juillet 2016.	Président de séance (M. Modibo TRAORE)
----------	---	---

Liste de présence

N°	Prénoms et noms	Structure	Contact	E-mail
1	Seydou TOE	CONASCOPA	69 75 73 72	
2	Harouna DIARRA	DNPêche	69221096	Hdiarra27@gmail.com
3	Djibril SABANE	INSTAT	76 47 49 13	dasabane@yahoo.fr
4	Siaka COULIBALY	DNPIA	79 40 54 12	siakacoulibaly5@yahoo.fr
5	Moussa Mady SISSIKO	DNCC	76 48 49 86	Moussamadysissoko1979@yahoo.fr
6	Mme BA Fatimata MAIGA	PDPP-OHVN	76461387	fatimatamaiga@ymail.com
7	Haty COULIBALY	INSTAT	78849096	Hatycoulibaly92@yahoo.fr
8	Oumar TOUNGARA	CNOFFM	76488748	oumartounq@gmail.com
9	Saly DIARRA	Mareyeuse	66813492	
10	Seydou DOUMBIA	INSTAT	66814468	Seydou_doum@yahoo.fr
11	Alhousseyni SARRO	DNPêche	76015364	alhousseinysarro@yahoo.fr
12	Modibo TRAORE	INSTAT	76389924	traoremod@gmail.com

Compte de la réunion sur le SIPA du 16 août 2016

1. Date : le 16 Août 2016

2. Lieu : Salle de réunion de la DNP

3. Ordre du jour

- Contrôle des tâches et vérification des données collectées du système d'information sur la pêche et de l'aquaculture.
- Divers.

4. Les participants de la rencontre :

Etaient présents

- Direction Nationale de la Pêche (DNP) ;
- Direction Nationale des Productions et Industries Animales (DNPIA) ;
- Direction Nationale des services vétérinaires (DNSV) ;
- Cellule de Planification et de Statistique du secteur Eau, Environnement, urbanisme et Domaine de l'Etat (CPS/SEEUDE) ;
- DDPP-OHVN ;
- Confédération des pisciculteurs et aquaculteurs du Mali (COPAM) ;
- Mareyeuses de Bamako ;
- Direction Nationale du Commerce de la Concurrence (DNCC) ;
- Direction Générale des Douanes (DGD) ;
- Institut National de la Statistique INSTAT (5) ;
- CNOPFPM (1)
- CONASCOPIA (1)

Etaient absents : la CPS/SDR, l'APCAM.

5. Déroulement des travaux :

Suite à la réunion du 03 mars 2016 qui a défini les indicateurs, les acteurs et les indicateurs du SIPA. Il s'agissait pour cette réunion de faire le point des données collectées.

C'est ainsi que Monsieur Seydou DOUMBIA chef de Division des Statistiques Agricoles a au nom du chef de Département des Statistiques Agricoles et Environnementales empêché souhaité la bienvenue aux participants. Après avoir rappelé l'ordre du jour. Il a remis la parole au représentant de la DNP, Monsieur Alfousseyni SARRO, chargé de la collecte et de la centralisation des données du SIPA pour présenter la matrice des indicateurs SIPA.

5.1. Revue des indicateurs du SIPA

La présentation et la revue totale des indicateurs renseignés ont été réalisées selon les variables suivantes :

1. Infrastructures/Equipements (8 indicateurs) ;
2. Démographie (5 indicateurs) ;
3. Production (18 indicateurs) ;
4. Pertes post capture (3 indicateurs) ;
5. Consommation (2 indicateurs) ;
6. Commerce prix (34 indicateurs) ;
7. Conditionnement/Stockage (5 indicateurs) ;
8. Organisation/Gestion. (6 indicateurs).

5.2. Résultats de la revue :

5.2.1. Les tâches à faire de façon générale :

Compléter sur les métadonnées des indicateurs (nom de l'indicateur, source, méthode de calcul, unité, périodicité de production, etc.).

5.2.2. Les tâches à faire de façon spécifique :

- L'ajout d'une colonne observation à la matrice des indicateurs,
- L'amélioration de la méthodologie de collecte de certains indicateurs produit par les organisations de pêche,
- La détermination de l'autoconsommation des pisciculteurs et des pêcheurs (à examiner par l'INSTAT),
- Le changement du libellé pays par Mali.

L'adoption uniquement les statistiques du commerce extérieur en ce qui concerne les indicateurs de l'importation et de l'exportation de poisson et de produits aquacoles.

- 6.7. Quantité de poisson fumée exportée ;
- 6.8. Quantité de poisson frais exportée ;
- 6.9. Quantité de poisson séché exportée ;
- 6.10. Quantité poisson importé

La révision des indicateurs suivants :

- 1.6. Nombre de marché de poisson (marché aménagé spécifiquement pour vente de poisson) ;
- 6.3. Poids moyen de poisson capturé ;
- 6.4. Poids moyen de poisson élevé ;
- 6.5 et 6.6 (Incohérence entre le prix d'achat par mareyeurs et le prix moyen à la consommation);
- 6.5.2. Clarias;
- 6.5.3. Labeo ;

7. Conditionnement/stockage (La difficulté de collecte des indicateurs de conditionnement/ stockage et des organisations/gestions)

- 7.1. Capacité stockage agence / privés grossistes et importateurs ;
- 7.2. Quantité stockée ;
- 7.3. Type et quantités de produits utilisés pour la conservation ;
- 7.4. Quantité glace produite
- 7.5. Quantité vendu par les producteurs

Au prix du transport au km de poisson (5F/kg),

5.2.3. Les Discussions

- La chute vertigineuse de la quantité de poisson aquacole produite en 2012 (137t) contre l'ordre de grandeur en millier,
- L'actualisation du taux de perte,
- L'augmentation des taxes sur l'importation du poisson de mer pour accroître la production du poisson au niveau national,
- La franche collaboration du PRODEFA pour le suivi de certains indicateurs.

6. Conclusion :

La revue a permis de mesurer la quantité, la qualité des indicateurs collectés et de proposer des méthodes pour obtenir les informations restantes. Monsieur Seydou DOUMBIA a au nom du chef de Département des Statistiques Agricoles et Environnementales remercié les participants. Il a exhorté M. SARRO, de tenir compte de toutes les observations et recommandations issues des discussions autour des différents indicateurs.

Après l'examen de tous les points inscrits à l'ordre du jour la réunion a pris fin.

Bamako, le 18 août 2016
Les rapporteurs

Djibril SABANE
Bandiougou DIARISO

LISTE DE PRESENCE POUR LA REUNION L'ALIMENTION du SIPA du 16-08-2016

N°	PRENOM	NOM	SERVICE	Téléphone	CONTACT
1	Alhousseiny	Sarro	DNP	76 01 53 64	alhousseinsarro@yahoo.fr
2	Bandiougou	Diarisso	INSTAT	71 12 49 46	baboudia663@gmail.com
3	Djibril	Sabane	INSTAT	76 47 49 13	dasabane@yahoo.fr
4	Zantigui Boua	Koné	CPS/SEEUDE		zantigiubkone@yahoo.fr
5	Harouna	Diarra	DNP	79 22 10 96	hdiarra27@gmail.com
6	HATY	Coulibaly	INSTAT	78 84 90 96	hatycoulibaly92@yahoo.fr
7	Moussa Mady	Sissoko	DNCC	76 48 49 86	moussamadysissoko1979@yahoo.fr
8	Broulaye	Diallo	PR	66 76 15 46	diallobroulayez@yahoo.fr
9	Mme Ba Fatimata	Maïga	PDPP/OHVN	76 46 15 87	fatimatamaiga@ymail.com
10	Mahamadou	Traoré	DNP	76 26 35 71	mahamadoutraore10@yahoo.fr
11	Mme Sylla Kadidia	Sanou	DNPIA	79 30 37 51	kadia-54@yahoo.fr
12	Seydou	Doumbia	INSTAT	76 92 73 13	seydou_doum@yahoo.fr
13	Ibrahima	Diarra	DOUANE	76 33 40 37	diarraibrahima10@yahoo.fr
14	Oumar	Toungara	CNOPFPM	76 48 87 48	oumartoung@gmail.com
15	Mme Gueye Safiatou	Diarra	CNOPFPM	66 81 92 34	
16	Seydou	Diarra	INSTAT	76 48 87 48	
17	Lamine	Ballo	DNSV	75 39 17 03	ballolamine23@yahoo.fr
18	Seydou	Toé	CONASCOPA	76 28 99 24	
19	Modibo	Traoré	INSTAT	76 38 99 24	traoremod@gmail.com

Compte rendu de la réunion du 20 octobre 2016

Le jeudi 20 octobre 2016 s'est tenue la réunion de validation du document recueil de données du Système d'informations sur la pêche et l'aquaculture. Etaient présentes toutes structures impliquées dans la production des données sur la pêche (voir la liste de présence).

La réunion a commencé par un contrôle de présence et le consensus autour de la méthodologie de validation du document qui consistait à faire des observations et suggestions page par page et tableau par tableau.

1. Observations ou questions par rapport aux tableaux :

Par rapport aux infrastructures / équipements de pêche

Tableau 1.1 : Quelle est la durée de vie des campements ? La fréquence des campements saisonniers croit – elle ? Il s'agit de pouvoir renseigner les années d'après l'enquête cadre de l'UEMOA.

Tableau 1-3 :

- les pirogues sont à quel niveau ?
- Expliquer la colonne Autre?
- Créer une ligne pour l'indicateur nombre de moteur hors-bord par région

Par rapport à la Démographie

Tableau 2-1 :

- Expliquer le mécanisme qui permet d'apprécier la variation de la population des pêcheurs professionnels d'une année à une autre ?

Par rapport à la production

Tableau 3.1 : enlever les pourcentages

Comment expliquer La baisse des chiffres de 2011 à 2012 ?

La baisse de 2011 à 2012 s'explique par la crise qui a touché le pays lors du Coup d'Etat.

Par rapport à la consommation

Tableau 5-1 : tout est vide, au moment de la validation s'il y a pas de renseignements, il faut annuler le tableau.

Par rapport au commerce / prix

Tableau 6.1 : Revoir les quantités de poids moyen de poissons capturés et de poissons élevés

- Pourquoi d'autres espèces ne sont pas élevées dans la pisciculture en dehors du tilapia et du clarias

Cela est possible avec d'autres espèces mais il faut beaucoup de moyens pour nourrir les alevins différents du tilapia et du clarias

Tableau 6.2 : pourquoi les données concernant les autres espèces ne sont pas renseignées de 2010 à 2014 ?

C'est possible de renseigner les indicateurs concernant les autres espèces mais cela demande beaucoup de travail car leur capture est périodique et en même temps très faible. Les espèces disponibles toute l'année sont les carpes, clarias et capitaines, c'est pourquoi il existe des données.

Quel est le nombre d'espèces de poisson au Mali ?

Selon l'IER le nombre d'espèces de poissons au Mali est de 134

Par rapport à l'importation de poisson

Tableau 5.3 : à la place d'importation de poissons on mettra Importation de produits halieutiques

- Revoir les totaux des tableaux 5.3 et 5.4

Par rapport au conditionnement / stockage

Tableau 7 :

- Pourquoi la quantité stockée en 2015 n'est pas renseignée
Faute de ressource financière en 2015 il n'y avait pas de données

2. RECOMMANDATIONS

- Donner des explications par rapport aux données de la production de 2011 à 2012

- Faire une enquête ou étude spécifique pour déterminer l'autoconsommation par rapport au tableau 5.1 de la consommation.
- Désagréger l'indicateur nombre de conseils de pêche fonctionnels en deux indicateurs : nombre de conseils de pêche créés et nombre de conseils de pêche fonctionnels
- L'indicateur Effort de pêche à enlever car il n'est pas à sa place et à l'ajouter dans la conclusion comme indicateur non renseigné.
- Prendre toutes les mesures nécessaires pour renseigner les chiffres des années antérieures non renseignées
- Mettre les noms vernaculaires des espèces de poissons

Liste de présence

N°	PRENOM	STRUCTURES	TITRE	CONTACT	E-mail
1	Alhousseiny Sarro	DNPêche	Chef Bur Stat Sui Ev	76 01 53 64	alhousseinsarro@yahoo.fr
2	Ali Koné	CPS/SDR	Chargé de programme	76 26 84 54	kneali@yahoo.fr
3	Djibril Sabane	INSTAT	Chargé de dossier	76 47 49 13	dasabane@yahoo.fr
4	Harouna Diarra	DNPêche	Agent de Collecte des données stat	79 22 10 96	hdiarra27@gmail.com
5	HATY Coulibaly	INSTAT	Assist Chg des Stat Agricoles	78 84 90 96	hatycoulibaly92@yahoo.fr
6	Moussa Mady Sissoko	DNCC	Chargé de réseau	76 48 49 86	moussamadysissoko1979@yahoo.fr
7	Broulaye Diallo	DNPIA	Personne Ressource	66 76 15 46	diallobroulaye@yahoo.fr
8	Adama Kontao	OHVN	Chef centre	79 20 95 78	
9	Sibiry Traoré	DNP	Chef/section Base	76 01 42 99	sibrytraore@gmail.com
10	Siaka Coulibaly	DNPIA	BSSE/DNPIA	79 40 54 12	siakacoulibaly5@yahoo.fr
11	Seydou Doumbia	INSTAT	Chef de Division	76 92 73 13	seydou-doum@yahoo.fr
12	Diatigui Camara	INSTAT	Chargé Stat COM EXT	76 33 40 37	diaticam@yahoo.fr
13	Mme Gueye Safiatou Diarra	CNOPFPM	Collectif (en gros)	66 81 92 34	
14	Mme YENA Kadidia	OHVN	Chef volet pisciculture	76 47 59 69	
15	Lamine Ballo	DNSV	Chargé de Statistique	75 39 17 03	ballolamine23@yahoo.fr
16	Amadou T Touré	CONASCOPA	Vice- Président	76 42 14 66	amadoutoure22@gmail.com
17	Modibo Traoré	INSTAT	Chef de Département	76 38 99 24	traoremod@gmail.com
18	Harouna Koné	INSTAT	DG		