

REPUBLIQUE DU MALI

\*\*\*\*\*

Un Peuple-Un But-Une foi

\*\*\*\*\*

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE (INSTAT)

**Recueil des données du système  
d'informations sur la Pêche et l'aquaculture  
(SIPA-2015-2019)**

Edition de février 2021



# PRINCIPALES ESPECES DE POISSON DU DELTA CENTRAL DU NIGER



**DNP**

DIRECTION NATIONALE  
DE LA PECHE

## **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 recueil de données du système d'information sur la pêche et l'aquaculture (SIPA) en collaboration avec la Direction Nationale de la Pêche (DNP).

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 » 2019-2023.

Ce recueil a l'avantage de fournir des informations statistiques sur la pêche et l'aquaculture très généralement sollicitées 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 tous les acteurs qui ont contribué à l'élaboration de ce 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

Arouna SOUGANE

*Chevalier de l'Ordre National*

## Table des matières

<b>Avant-propos</b> .....	<b>ii</b>
<b>Table des matières</b> .....	<b>v</b>
<b>Sigles et abréviations</b> .....	<b>6</b>
<b>Concepts et définitions</b> .....	<b>v</b>
<b>Introduction</b> .....	<b>1</b>
<b>I. Infrastructure et équipement</b> .....	<b>2</b>
Tableau 1.1 : Répartition des infrastructures et équipements de pêche .....	2
Tableau 1.2: Sites et campements de pêche par région .....	2
Tableau 1.3 : Nombre de pirogues de pêche par type selon la région .....	3
Tableau 1.4 : Nombre d'engins par type selon la région .....	3
Tableau 1.5 : Nombre de moteurs (hors-bord) par région.....	3
<b>II. Démographie</b> .....	<b>4</b>
Tableau 2.1 : Nombre d'acteurs de la pêche selon les années .....	4
Tableau 2.2 : Nombre de pêcheurs par région .....	4
Tableau 2.3 : Nombre d'acteurs (mareyeurs et de transformateurs) par région .....	4
<b>III. Production</b> .....	<b>5</b>
Tableau 3.1 : Production de poisson par catégorie et par années en tonne .....	5
Tableau 3.2 : Quantités de poissons frais produites par année (en tonne) des principales espèces .....	5
Tableau 3.3 : Quantité d'huile de poisson produite en tonne par année .....	5
Tableau 3.4 : Nombre d'alevins mis à la disposition des producteurs par les projets et programmes .....	5
<b>IV. Pertes post capture</b> .....	<b>6</b>
Tableau 4.1 : Quantité de poisson perdu en tonne par les acteurs selon les années .....	6
<b>V. Consommation</b> : .....	<b>6</b>
<b>VI. Commerce/prix</b> .....	<b>6</b>
Tableau 6.1 : Commerce du poisson selon les années.....	6
Tableau 6.2 : Prix moyen d'achat de poisson frais par espèces (prix mareyeurs/ mareyeuses du kg en FCFA) selon les années .....	7
Tableau 6.3 : Prix moyen de poisson frais par espèce (prix consommateur au marché du kg en FCFA) selon les années .....	7
Tableau 6.4 : Importations des Produits halieutiques en tonne .....	8
Tableau 6.5 : Quantité de résidus de poisson importés en kg .....	8
Tableau 6.6 : Quantité d'alevins importés en kg .....	8
Tableau 6.7 : Exportations des Produits halieutiques en tonne .....	9
<b>VII. Conditionnement/stockage</b> .....	<b>10</b>
Tableau 7.1 : Indicateurs de Conditionnement/stockage .....	10
<b>VIII. Organisation/gestion et effort de pêche</b> .....	<b>11</b>

Tableau 8.1 : Nombre Organisation/gestion et effort de pêche .....	11
<b>Conclusion .....</b>	<b>12</b>
<b>Rapports de la réunion de validation du 11 au 12 février 2021, Salle de réunion INSTAT .....</b>	<b>vii</b>

## Sigles et abréviations

Asdi-Sida	Agence Suédoise de la Coopération Internationale au Développement
AGMCPB	Agence de Gestion du Marche Central à Poisson
CNOPFPM	Collectif National des Organisations Professionnels de la Filière Poisson du Mali
CONASCOPA-Mali	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 la Pêche
DNPIA	Direction Nationale des Productions et des Industries Animales
DNSV	Direction Nationale des Services Vétérinaires
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 Économique et Monétaire Ouest Africaine

## Concepts et définitions

**Accord de pêche régional** : Convention de pêche entre le Mali et les autres pays ayant en commun des cours d'eau.

**Aquaculteur** : Toute personne (ou individu) qui a pour activité principale l'aquaculture. **Aquaculture** : Est définie comme l'activité d'élevage de poissons, crustacés, mollusques et végétaux soit dans des cours d'eau par utilisation des cages flottants ou dans des étangs piscicoles.

**Atelier de fabrication de pirogue de pêche** : Atelier de charpenterie (bois d'œuvre) pour la fabrication, la réparation et l'entretien des pirogues de pêche.

**Bancotière/mare empoisonnée** : Trou provoqué par suite de travaux de déblais de chantiers divers et recevant de l'eau de pluie en créant un réservoir temporaire pouvant recevoir du poisson (alevins) pour des fins de pisciculture.

**Cages** : Structures closes dont la partie supérieure est ouverte ou fermée. Leurs parois sont des filets ou tout autre matériel perméable permettant à l'eau d'y circuler librement. Ces structures peuvent être flottantes, suspendues ou fixées au substrat.

**Captures** : Quantités de poissons, crustacés, mollusques et algues pêchées par les pirogues et conservées à bord.

**Conseil de pêche** : Organisme consultatif mis en place au niveau commune, Cercle, région ou national pour statuer sur les questions de pêche et d'aquaculture.

**Débarcadère** : Installation aménagée ou non, en vue de recevoir les poissons capturés.

**Effort de pêche** : Capacité d'une flotte (en tonne), sa puissance motrice et ses activités en termes de temps passé dans une zone déterminée.

**Engin** : Équipement servant de faire la pêche, il s'agit de filets, hameçons, moteurs hors-bord, pirogues.... Les engins de la pêche sont codifiés à partir de la classification ISSCFG (International Standard Statistical Classification on Fishing Gears).

**Engin de pêche** : Ensemble d'équipements et d'éléments des dispositifs de capture ou de collecte des ressources halieutiques.

**Etang piscicole** : Plan d'eau dans lequel des stocks de poisson sont maintenus et élevés, essentiellement en pisciculture.

**Marché de poisson** : Lieu ou place aménagé ou non spécifiquement pour la vente de poisson.

**Mareyeur/Mareyeuse** : Toute personne (ou individu) qui a pour activité principale le mareyage.

**Mareyage** : Est le commerce de produits de la pêche frais ou traités, directement achetés auprès des pêcheurs.

**Pêche** : Ensemble des activités visant à la capture, la collecte ou l'extraction de ressources halieutiques vivant en état de liberté.

**Pêche maritime** : On parle de pêche maritime lorsqu'elle est pratiquée en milieu marin.

**Pêche continentale** : Ensemble des activités visant à la capture, à la collecte ou à l'extraction des ressources halieutiques vivant en état de liberté en eau douce.

**Pêche artisanale** : Est généralement exercée au moyen d'embarcations non pontées propulsées de manière manuelle, mécanique ou éolienne, et utilisant la glace ou le sel comme seuls moyens de conservation des captures à bord.

**Pêche industrielle** : exercée au moyen d'embarcations pontées utilisant, outre la glace ou le sel, d'autres moyens de conservation des captures à bord.

**Pêche de loisir** : Pratiquée sans but lucratif, à des fins essentiellement récréatives ou sportives.

**Pêcheur** : Toute personne qui a pour activité principale la pêche, il existe de pêcheurs professionnel ou occasionnel.

**Permis de pêche** : Titre autorisant l'exercice de la pêche dans les eaux relevant du domaine piscicole de l'Etat ou des collectivités territoriales.

**Perte post capture** : Quantité de poisson perdue par les acteurs (pêcheur, mareyeurs/commerçants) de la filière pêche après la sortie du poisson dans l'eau.

**Pirogue de pêche** : Pirogue essentiellement utilisée pour les activités de la pêche.

**Plan de cogestion** : Schéma ou modèle convenu entre les parties afin de gérer un espace dédié à la pêche. La cogestion est un mode de gestion fondée sur une implication et responsabilisation effective et totale des communautés de base et un partage équitable des fonctions, droits et responsabilités entre l'Etat ou ses représentants et lesdites communautés.

**Ressources halieutiques** : Selon la FAO, il s'agit des principaux groupes d'espèces issus de la pêche destinée à la consommation ou au commerce : poissons, mollusques (comme la seiche, le poulpe) et les crustacés (crevettes, homards, etc.). L'ASFIS (Aquatic Sciences and Fisheries Information System) a listé en 2000 environ 12750 espèces avec un code.

**Ressources halieutiques** : Espèces halieutiques faisant partie des écosystèmes du domaine piscicole national et faisant l'objet de capture à l'aide d'engins de pêche.

**Site ou Campement de pêche** : Installation réservée aux activités de la pêche. Il s'agit de zone d'exercice des droits conférés par les titres de pêche en dehors des aires classées pour la conservation de la diversité biologique et de l'utilisation durable des ressources biologiques aquatiques, qui peut constituer une zone d'aménagement.

**Transformatrice/Transformateur** : Toute personne qui a pour activité principale de transformer le poisson, il s'agit surtout du fumage de poisson, séchage de poisson, brulure poisson, etc.

**Transporteur** : Toute personne qui a pour activité principale de transporter le poisson du lieu de la pêche au lieu de la commercialisation et de consommation.

**Unité industrielle de glace** : Entreprise de fabrication de glace.

## **Introduction**

L'État a consenti beaucoup d'efforts en faveur du sous-secteur pêche et aquaculture à travers divers programmes tels que l'Opération Pêche de Mopti, le PADEPECHE 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 la nécessité 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 recueil fournit le maximum de statistiques sur la pêche selon leur disponibilité. Toutefois, les données nécessitant la réalisation d'une enquête ou d'études spécifiques n'ont pas été suffisamment renseignées.

## I. Infrastructure et équipement

Tableau 1.1 : Répartition des infrastructures et équipements de pêche

Variables	Structure productrice	Zone géographique concernée	2015	2016	2017	2018	2019
Nombre de sites/campements de pêche	DNPêche/CNOPFPM	Pays	2 425	2 425	2 425	2 425	2 425
Nombre de débarcadères	DNPêche/CNOPFPM	Pays	3	3	5	5	5
Nombre d'étangs piscicole	DNPêche/CONASCOPA Mali	Pays	850	872	291	291	nd
Nombre bancotières /mare empoisonnée	DNPêche	Pays	18	33	37	116	139
Nombre de pirogues de pêche	DNPêche/CNOPFPM	Pays	nd	nd	nd	nd	nd
Nombre de marchés de poisson (marché aménagé spécifiquement pour vente de poisson)	DNPêche/CNOPFPM	Pays	12	16	18	18	18
Nombre d'unités industrielles de glace	DNPêche/CNOPFPM	Pays	20	20	21	21	23
Nombre d'engins (filets, hameçons)	DNPêche/CNOPFPM	Pays	nd	nd	nd	nd	nd
Nombre de moteurs hors-bord	DNPêche/CNOPFPM	Pays	nd	nd	nd	nd	nd
Nombre d'ateliers de fabrique de pirogue de pêche,	DNPêche/CNOPFPM	Pays	159	159	159	159	162

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

Tableau 1.2: Sites et 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	nd	nd	11	41	nd	nd	93
Sikasso	92	9	6	nd	39	5	nd	151
Ségou	73	18	5	15	205	41	9	366
Mopti	214	174	40	30	182	nd	2	642
Tombouctou	197	39	54	12	660	4	nd	966
Gao	17	3	31	4	16	nd	nd	71
Bamako	12	nd	nd	7	1	nd	nd	20
<b>Total général</b>	<b>676</b>	<b>251</b>	<b>144</b>	<b>79</b>	<b>1 203</b>	<b>59</b>	<b>13</b>	<b>2 425</b>

Source : DNPêche, Rapport d'enquête Cadre UEMOA 2012 Mali

Tableau 1.3 : Nombre de pirogues 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 embarcation
Kayes	534	303	14	2	0	853
Koulikoro	1 478	1 461	19	0	0	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	0	58	0	0	1 177
Bamako	571	0	36	0	27	634
<b>Total général</b>	<b>38 696</b>	<b>8 095</b>	<b>5 422</b>	<b>773</b>	<b>273</b>	<b>53 259</b>

Source : DNPêche, Rapport d'enquête Cadre UEMOA 2012 Mali

Tableau 1.4 : Nombre d'engins par type selon la région

Régions	Filets dormants	Epervier	Palangre	Filets dérivants	Nasse ou piège	Autres	Total général engins
Kayes	632	249	203	49	155	430	1 718
Koulikoro	2 418	1 016	758	939	199	511	5 841
Sikasso	4 391	1 681	2 564	942	1 014	1 382	11 974
Ségou	4 174	2 955	2 141	2 539	1 228	2 212	15 249
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
Gao	1 166	736	535	196	640	433	3 706
Bamako	742	440	126	35	18	30	1 391
<b>Total général</b>	<b>46 457</b>	<b>20 621</b>	<b>15 458</b>	<b>14 367</b>	<b>10 458</b>	<b>16 400</b>	<b>123 761</b>

Source : DNPêche, Rapport d'enquête Cadre UEMOA 2012 Mali

Tableau 1.5 : 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	<b>6 194</b>

Source : DNPêche, Rapport d'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	2015	2016	2017	2018	2019
Nombre de pêcheur (professionnel et occasionnel.)	INSTAT/DNPêche	Pays	144 829	nd	nd	nd	nd
Nombre d'aquaculteurs	DNPêche/CONASCOPA Mali	Pays	635	628	635	635	nd
Nombre de mareyeur/mareyeuses	DNPêche	Pays	61 632	nd	nd	nd	nd
Nombre de transformatrices	DNPêche	Pays	106 833	nd	nd	nd	nd
Nombre de transporteurs	DNPêche/CNOPFPM	Pays	210	250	250	250	260

Source : DNPêche, CONASCOPA/Mali et CNOPFPM.

Tableau 2.2 : Nombre de pêcheurs 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 : Rapport d'analyse de la filière/Chaîne de valeur ajoutée « Poisson » au Mali, 2015

Tableau 2.3 : Nombre d'acteurs (mareyeurs et de transformateurs) par région

Régions	Mareyeurs	Transformateurs	Total
Kayes	2 597	2 136	4 733
Koulikoro	1 104	69	1 173
Sikasso	4 008	5 410	9 418
Ségou	26 541	60 655	87 196
Mopti	20 280	22 342	42 622
Tombouctou	6 742	15 775	22 517
Gao	247	277	524
Bamako	113	169	282
<b>Total</b>	<b>61 632</b>	<b>106 833</b>	<b>168 465</b>

Source : Rapport d'analyse de la filière/Chaîne de valeur ajoutée « Poisson » au Mali, 2015

<sup>1</sup> Les données sur le nombre de pêcheur (professionnel et occasionnel.), le nombre de mareyeur/mareyeuses et le nombre de transformatrices ont pour source le rapport d'analyse de la filière/Chaîne de valeur ajoutée « Poisson » au Mali, 2015.

### III. Production

Tableau 3.1 : Production de poisson par catégorie et par années en tonne

Indicateurs de production de poisson	2015	2016	2017	2018	2019
Quantité de poisson capturé (production estimée ou production annuelle)	95 378	98 332	102 306	97812,56	109362
Quantité de poisson d'aquaculture	2 400	4 194	3 914	5 327	6984,94
Quantité de poisson frais	32 370	34 808	51 429	39 263,47	31975,87
Quantité de poisson fumé	17 655	11 038	10 181	11 742,51	13017,22
Quantité de poisson séché	9 168	6 272	4 863	4 914,47	6788,35
Quantité de poisson brûlé	3 145	2 631	1 159	1 812,77	4606,63

Source : DNPêche, Rapports annuels 2015 à 2019

Tableau 3.2 : Quantités de poissons frais produites par année (en tonne) des principales espèces

Production	2015	2016	2017	2018	2019
Carpes/Tilapia (Nteben)	8 416	9 050	13 372	10209	8314
Clarias (Manogo)	4 532	4 873	7 200	5497	4477
Labeo (Baman)	3 884	4 177	6 171	4712	3837
Synodontis (Konkon)	3 237	3 481	5 143	3926	3198
Lates (capitaine de fleuve) (Salen)	2 913	3 133	4 629	3534	2878
Auchenoglanis (Korokoto)	2 266	2 437	3 600	2748	2238
Mormyrus (Nana)	1 942	2 088	3 086	2356	1919
Hydrocynus (Wuludjegue)	1 619	1 740	2 571	1963	1599
Bagrus (Samu)	1 295	1 392	2 057	1571	1279
Alestes (Tineni)	971	1 044	1 543	1178	959
Chrysichthys (Nkeré)	971	1 044	1 543	1178	959
Heterotis (Fanani)	324	348	514	393	320

Source : DNPêche, Estimation à partir des coefficients techniques

Tableau 3.3 : Quantité d'huile de poisson produite en tonne par année

Indicateur	2015	2016	2017	2018	2019
Quantité huile de poisson en tonne	nd	98,74	nd	nd	nd

Source : DNPêche, Rapport plan de campagne 2016

Tableau 3.4 : Nombre d'alevins mis à la disposition des producteurs par les projets et programmes

Indicateur	2015	2016	2017	2018	2019
Nombre d'alevins mis à disposition des producteurs par les projets et programmes	8 987 250	8 090 250	10922000	2 946 791	9 084 300

Source : DNPêche, Rapport plan de campagne 2015-2019

## IV. Pertes post capture

Tableau 4.1 : Quantité de poisson perdu en tonne par les acteurs selon les années

Indicateurs	2015	2016	2017	2018	2019
Quantité poisson perdu au niveau pêcheur	971	1 044	1 543	1178	959
Quantité poisson perdu au niveau mareyeurs	340	365	540	412	336
Quantité poisson perdu au niveau commerçant	631	679	1 003	766	624

Source : DNPêche, Estimation à partir du taux de perte

## V. Consommation :

Données d'autoconsommation non disponibles (INSTAT)

## VI. Commerce/prix

Tableau 6.1 : Commerce du poisson selon les années

Variables	Structure productrice	Zone géographique concernée	2015	2016	2017	2018	2019
Quantité achetée par les mareyeurs (tonnes)	DNPêche, CNOPFPM	Pays	105 000	120 000	100 000	112 000	111250
Nombre alevin acheté au niveau des pêcheurs/pisciculteurs (nombre)	DNPêche, CNOPFPM,	Pays	3 000 000	5 000 000	6 000 000	4 000 000	9 084 300
Poids moyen de poisson capturé (grammes)	DNPêche, CNOPFPM	Pays	300	300	280	300	300
Poids moyen de poisson élevé (grammes)	DNPêche, CNOPFPM	Pays	550	600	500	600	600

Source : DNPêche, CNOPFPM/CONASCOPA Mali

Tableau 6.2 : Prix moyen d'achat de poisson frais par espèces (prix mareyeurs/ mareyeuses du kg en FCFA) selon les années

Espèces de poisson	2015	2016	2017	2018	2019
Carpes/Tilapia (Nteben)	1 250	1 300	1400	1450	1500
Clarias (Manogo)	1 000	1 000	1000	1200	1250
Labeo (Baman)	1 250	1 200	1250	1265	1250
Synodontis (Konkon)	1 000	1 000	1250	1245	1250
Lates (capitaine de fleuve) (Salen)	2 500	2 500	3500	2655	3250
Auchenoglanis (Korokoto)	1 000	1 000	1200	1300	1500
Mormyrus (Nana)	1 250	1 000	1000	1310	1350
Hydrocynus (Wuludjegue)	2 000	2 000	2500	2430	2000
Bagrus (Samu)	1 000	1 000	1250	1280	1250
Alestes (Tineni)	200	300	350	400	750
Chrysichthys (Nkeré)	1 000	800	900	1035	750
Heterotis (Fanan)	1 000	1 200	1250	1340	1350

Source : DNPêche, CNOPFPM, Mareyeuses

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

Espèces de poisson	2015	2016	2017	2018	2019
Carpes/Tilapia (Nteben)	2 125	2 735	2 100	2100	2000
Clarias (Manogo)	1 000	1 250	1 600	1550	1500
Labeo (Baman)	1 250	1 565	1 500	1600	1500
Synodontis (Konkon)	1 750	1 590	1 750	1550	1500
Capitaine de fleuve Lates (Salen)	3 110	3 750	3 100	3500	3500
Auchenoglanis (Korokoto)	1 945	1 500	1 850	1730	1750
Mormyres (Nana)	1 660	1 490	1 750	1710	1500
Hydrocynus (Wuludjegue)	2 070	1 805	1 850	1500	2500
Bagrus (Samu)	1 250	830	1 500	1550	1750
Alestes (Tineni)	500	600	800	800	1000
Chrysichthys (Nkere)	1 000	1 000	1 000	1000	1000
Heterotis (Fanan)	1 500	1 000	1500	1300	1500

Source : DNPêche, CNOPFPM, Mareyeuses

Tableau 6.4 : Importations des Produits halieutiques en tonne

Produits/indicateurs	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Poissons vivants</b>	10	1	1	5	5
<b>Poissons frais</b> ou réfrigérés, à l'exception des filets de poissons et autre chair de poissons	287	1 960	923	139	247
<b>Poissons congelés</b> , à l'exception des filets de poissons et autre chair de poissons	106 703	46 954	49 932	62 796	65 919
<b>Filets de poissons</b> et autre chair de poissons (même hachée), frais, réfrigérés ou congelés.	804	81	114	69	90
<b>Poissons séchés</b> , 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.	2 486	644	569	773	1 000
<b>Crustacés</b> , 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	44	47	128	257
<b>Mollusques</b> , 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	28	1	90	26	6
<b>TOTAL</b>	<b>110 387</b>	<b>49 685</b>	<b>51 675</b>	63 936	67 523

Source : INSTAT, Statistique du commerce extérieur

Tableau 6.5 : Quantité de résidus de poisson importés en kg

Indicateur	2015	2016	2017	2018	2019
Quantité de résidus de poisson	150 000	356 575	nd	89 300	7 220

Source : DNSV

Tableau 6.6 : Quantité d'alevins importés en kg

Indicateur	2015	2016	2017	2018	2019
Quantité d'alevins importés	533,8	45	nd	nd	1 200

Source : DNSV

Tableau 6.7 : Exportations des Produits halieutiques en tonne

Produits/indicateurs	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Poissons vivants</b>	nd	nd	nd	nd	nd
<b>Poissons frais</b> ou réfrigérés, à l'exception des filets de poissons et autre chair de poissons	3	14	nd	nd	18
<b>Poissons congelés</b> , à l'exception des filets de poissons et autre chair de poissons	3	16	nd	61	4
<b>Filets de poissons</b> et autre chair de poissons (même hachée), frais, réfrigérés ou congelés.	0	0	6	20	12
<b>Poissons séchés</b> , 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.	516	1 583	1 127	833	1 649
<b>Crustacés</b> , 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	1	nd	0	0	nd
<b>Mollusques</b> , 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	8	nd	nd	nd	2
<b>TOTAL</b>	<b>532</b>	<b>1 613</b>	<b>1 133</b>	<b>914</b>	<b>1 684</b>

Source : INSTAT, Statistique du commerce extérieur

Prix transport du kg de poisson : 0,0325 FCFA/km (soit 300 000 FCFA pour 800 km et pour 10 000 kg de poisson) selon la DNPêche, le CNOPFPM et les Mareyeuses

## VII. Conditionnement/stockage

Tableau 7.1 : Indicateurs de Conditionnement/stockage

Indicateurs		2015	2016	2017	2018	2019
Capacité stockage agence / privés grossistes et importateurs (tonne)		nd	nd	540	580	580
Quantité de poisson stockée (tonne)		105	140	144	109	115
Type et quantités de produits utilisés pour la conservation K'Othrine et Actellic (sachet de 25 g)		7 000	22 133	10 000	12 615	8 300
Quantité de glaces produite <sup>2</sup>	Tonnes	108	162	10 800	10 950	10 050
	Barres de glace de 25 kg	4 320	6 480	432 000	438 000	402 000
Quantité de glaces vendue par les producteurs	Tonnes	108	162	10 801	10 950	10 050
	Barres de glace de 25 kg	4 320	6 480	432 000	438 000	402 000

Source : DNPêche, CNOFPPM, AGMCPB

<sup>2</sup> Quantité de glace produite par le marché central à poisson

## VIII. Organisation/gestion et effort de pêche

Tableau 8.1 : Nombre Organisation/gestion et effort de pêche

Variables	Structures	2015	2016	2017	2018	2019
Nombre de conseils de pêche créés	DNPêche, APCAM	58	58	62	62	62
Nombre de conseils de pêche fonctionnels	DNPêche, APCAM	0	0	0	0	0
Nombre d'organisation de pêche tenant des rencontres statutaires	APCAM/CNOPFPM/ CONASCOPA Mali	nd	nd	10	10	10
Nombre de plan de cogestion	DNPêche	211	318	355	360	365
Nombre de comité de gestion fonctionnel pour les plans d'eau	DNPêche	211	318	355	360	365
Nombre accords de pêches régionaux (pays : Burkina Faso, Sénégal, Niger, Cote d'Ivoire, Guinée)	DNPêche	5	5	5	5	5

Sources : DNPêche, Rapport annuel 2019, Rapport annuel PRODEFA 2015, CNOPFPM

## **Conclusion**

Ce troisième 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 des séries discontinues telles que :

- le nombre d'acteurs de la pêche ;
- la quantité de poissons autoconsommée par les pêcheurs et les pisciculteurs;
- l'effort de pêche.

La collecte par sondage nécessite le renseignement de beaucoup d'indicateurs, l'enquête cadre de l'UEMOA est une opportunité pour ce faire mais sa réalisation tarde à venir depuis 2016, la dernière date de 2012. Les efforts doivent être consentis au niveau du pays afin de collecter ces informations pour les utilisateurs.

# Rapports de la réunion de validation du 11 au 12 février 2021, Salle de réunion INSTAT

## Introduction

Les 11 et 12 février 2021, s'est tenu dans la salle de réunion de l'INSTAT, l'atelier de mise à jour des données du Système d'Information sur la Pêche et l'Aquaculture. Cet atelier a été organisé par l'INSTAT en collaboration avec la Direction Nationale de la Pêche et l'appui financier de l'Agence Suédoise de la Coopération Internationale au Développement (Asdi).

Etaients présents (voir la liste de présence en annexe) :

- les représentants des structures étatiques et des organisations professionnelles productrices des données sur la pêche et l'aquaculture ;
- les personnes ressources ;
- les représentants de l'INSTAT ;
- le représentant du SCB.

L'ordre du jour était :

- l'examen des données collectées du système d'information sur la pêche et aquaculture (SIPA) pour les années 2018 et 2019 ;
- l'échange sur les préparatifs du test des outils de collecte dans les débarcadères et de l'enquête cadre ; et
- les divers.

L'atelier étant technique, l'ouverture des travaux a été présidée par Monsieur Modibo TRAORE, Chef de Département des Statistiques Agricoles et Environnementales. Dans ses mots introductifs, M. TRAORE a remercié au nom du Directeur Général les participants pour avoir effectué le déplacement avant de rappeler les points à l'ordre du jour. Il a enfin souhaité plein succès aux travaux.

Pour la conduite des travaux, un bureau a été mis en place. Il est composé comme suit :

**Président** : Broulaye DIALLO, Personne ressource ;

**Rapporteur** : Seydou KONARE, INSTAT.

## I. Déroulement des travaux

### 1.1 Examen des données collectées du système d'information sur la pêche et aquaculture (SIPA) pour les années 2018 et 2019

La méthodologie utilisée pour examiner les données a été la lecture suivie de discussions. Les données ont été présentées par Monsieur Seydou DOUMBIA, Chef de Division des Statistiques Agricoles. Après la présentation des données, les participants ont fait des observations de fond et de forme sur le document. Ces observations ont entre autres porté sur :

- le rappel de la définition de la loi malienne pour certains concepts ;
- le complément des données manquantes ;
- la correction des données et leurs sources ;
- la modification des données.

Pour les données non disponibles avec les participants, l'atelier a recommandé de diligenter leur collecte afin de les intégrer.

Pour les indicateurs dont les données ne peuvent être obtenues qu'après les enquêtes, l'atelier a décidé de les retenir dans la liste.

Les données ont été validées sous réserve de la prise en compte des observations formulées par l'atelier.

### 1.2 Echange sur les préparatifs du test des outils de collecte dans les débarcadères et de l'enquête cadre

- Préparatifs du test des outils de collecte dans les débarcadères

Cet échange a porté sur le choix des régions, la période, la durée et le nombre d'enquêteurs à recruter pour la collecte.

Après échange, ces sites/campements de pêche de quatre régions ont été retenus pour réaliser le test, il s'agit de :

- Manatali et Bafoulabé pour Kayes ;
- Sélingué carrière, Sélingué Faraba et Yanfolila pour Sikasso ;
- Ségou ville, Markala et Macina pour Ségou ; et
- Mopti ville, Kona et Diafarabé pour Mopti.

Dans ces régions, le test se passe dans les débarcadères aménagés, moyennement aménagés et non aménagés. Pour la période, les mois de mars et avril ont été retenus comme propice. La durée de test est d'un mois et 10 agents de base des services de la pêche seront retenus pour la collecte. La supervision sera assurée par l'INSTAT, la CPS/SDR et la DNPêche qui vont retenir les sites/campements où le test se tiendra parmi ceux cités.

- Préparatifs de l'enquête cadre

L'enquête cadre a été initiée par l'UEMOA en 2012 afin de fournir les données sur les zones/sites de pêche dans ses pays membres. Elle doit être réalisée tous les cinq ans pour actualiser la base des données. La deuxième édition a commencé en 2018 et qui est toujours en cours en phase de saisie. Ce retard est dû au problème de ressources financières. L'atelier a recommandé la mise en place d'un cadre de concertation entre INSTAT, CPS/SDR et DNPêche afin de trouver des solutions aux difficultés rencontrées dans la réalisation de l'enquête-cadre.

## **II. Conclusion et clôture de l'atelier**

Les données du recueil ont été validées sous réserve de la prise en compte des observations faites.

Le Chef de Département des Statistiques Agricoles et Environnementales de l'INSTAT au nom du Directeur Général de l'INSTAT a clôturé l'atelier par des mots de remerciement.

Bamako, le 12 février 2021

L'atelier

### Liste de présence

N°	Prénoms et Nom	Structure	Fonction	Contact	E.mail
1	Diatigui CAMARA	INSTAT	Commerce Ext.	79 06 07 14	diaticam@yahoo.fr
2	Mme Yena Kadidia FOMBA	OHVN	Chef Volet	76 47 59 69	kadidiafomba@yahoo.fr
3	Mme SIDIBE Sira BAH	AGMCPB	Service gestion	75 01 26 33	siremabah@gmail.com
4	Abdrahamane HAIDARA	SECO-ONG	Chargé de Service	70 95 20 50	abdrahamane73@yahoo.fr
5	SYLLA Aïssata GUINDO	INSTAT	Chargée stat. environnementales	66 82 49 19	aichaguindo@yahoo.fr
6	Maré Mariam KAMPO	APCAM	Chargée	76 41 99 87	mariam76@yahoo.fr
7	Lamine BALLO	DNSV	Chargé de Statistique	75 39 17 03	ballolamine23@yahoo.fr
8	Youssef KONATE	DGCC	Chef de Section	75 13 63 61	kyousseuf81@gmail.com
9	Oumar TOUNGARA	CNOPFPM	S. Administratif	76 48 87 48	oumartoung@gmail.com
10	Aminata DEMBELE	CNOP	Chargée Genre	76 28 81 50	mimidembele@yahoo.fr
11	Dimanche Achille ZONGO	DNP	Chargé de dossier	66 42 84 84	zongoachille@yahoo.fr
12	Seydou DOUMBIA	INSTAT	Chef de Division	66 81 44 68	seydou_doum@yahoo.fr
13	Assitan TRAORE	CPS/SDR	Chef Unité		assitant@yahoo.fr
14	Diné Hamady KOSSOUBA	DNPIA- BSSE	Chargé de suivi- évaluation	65 74 97 90	Kossouba2010@gmail.com
15	Broulaye DIALLO	Personne ressource	Chef BSSE/DNPIA	66 76 15 46	diallobroulaye@yahoo.fr
16	Mahamadou TRAORE	DNP	Chef BSSE	76 16 95 71	Mahamadoutraore10@yahoo.fr
17	Bakaye TANGARA	DNP	Chargé Suivi.Eval.	63 02 82 70	Tangarabekaye1307@gmail.com
18	Seydou KONARE	INSTAT	Assistant Chargé	79 40 81 16	Konare11@gmail.com
19	Mme Kourani Dite Yayi DEMBELE	INSTAT	Assistante Chargée	76 16 72 41	Yayi_diawara@yahoo.fr
20	Modibo TRAORE	INSTAT	Chef de Département	76 38 99 24	traorem@gmail.com