

Revue Scientifique du



laboratoire
Ville Société Territoire
(laboVST)

Le Journal des Sciences Sociales

N°24-Décembre 2022

ISSN 2073-9303

LE JOURNAL DES SCIENCES SOCIALES

CONSEIL SCIENTIFIQUE

- Prof Simplicie Y. Affou, Directeur de Recherches (Institut de Géographie
Tropicale, IGT, Abidjan) Tel : Cel : (00225) 0707 70 85 57,
E-mail : syaffou@yahoo.fr ou affou@ird.ci
- Prof Alphonse Yapi-Diahou, Professeur Emérite de Géographie (Université Paris 8),
Cel : 0033668032480 ; Email : yapi_diahou@yahoo.fr
- Prof Brou Emile Koffi Professeur Titulaire de Géographie, (Université Alassane
Ouattara,), Cel.: (00225) 0103589105 ; E-mail : koffi_brou@uao.edu.ci
- Prof Roch Gnabéli Yao, Professeur Titulaire de Sociologie, (Université Félix
Houphouët Boigny) ; Cel : 07 08 18 85 96 Email roch.gnabeli@laasse-
socio.org
- Prof Jonas Guéhi. Ibo, Directeur de Recherches (Université Nangui Abrogoua),
Cel : (00225) 0505 68 48 23 E-mail : ibojonas@yahoo.fr
- Prof René Joly Assako Assako, Professeur Titulaire de Géographie, Université
Yaoundé, Cameroun ; Email rjassako@yahoo.fr
- Prof Ferdinand A. Vanga, Professeur Titulaire de Sociologie (Université Péléforo
Gon Coulibaly), Tel : (00225) 01 03 48 91 60 / 05 05 083 702
E-mail : ferdinand.vanga@upgc.edu.ci af_vanga@yahoo.fr

COMITE EDITORIAL

Directeur de Publication

Simplice Y. Affou, Directeur de Recherches (Institut de Géographie Tropicale, IGT, Abidjan) Tel: Cel: (00225) 07 07 70 85 57 E-mail : syaffou@yahoo.fr ou affou@ird.ci

Rédacteur en Chef

Alphonse Yapi-Diahou, Professeur titulaire de Géographie (Université Paris 8)
Cel : 0033668032480 ; Email : yapi_diahou@yahoo.fr

Rédacteur en Chef Adjoint

Jonas Guéhi. Ibo, Directeur de Recherches (Université Nangui Abrogoua)
Cel : (00225) 05 05 68 48 23 E-mail : ibojonas@yahoo.fr

Secrétariat du Comité de Rédaction

Assué Yao Jean-Aimé, Maître de Conférences, Université Alassane Ouattara, Bouaké, (00225)0103192952, Email assueyao@yahoo.fr

Konan Kouakou Attien Jean-Michel, Maître assistant, Université Alassane Ouattara, Bouaké, (00225)0707117755, E-mail : attien_2@yahoo.fr

Yapi Atsé Calvin, Maître assistant, Université Alassane Ouattara, Bouaké, (00225)0707996683, E-mail : atsecalvinyapi@gmail.com

Yassi Gilbert Assi, Maître de Conférences de Géographie, Ecole Normale Supérieure d'Abidjan, Cel.: (00225) 07 75 52 62; E-mail: yassiga@gmail.com

Secrétaire aux finances

Bohoussou N'Guessan Séraphin, Maître de Conférences de Géographie, Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire, (00225)0505483129, E-mail : bohounse@yahoo.fr

COMITE DE LECTURE

- Abdoul Azise SODORE, Maître de Conférences de Géographie/aménagement, Burkina Faso
- Adaye Akoua Assunta, Maître de Conférences de Géographie, Université Félix Houphouët Boigny, Abidjan
- Allaba Ignace, Maître de Conférences d'études germaniques, Université Felix Houphouët Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire
- Assué Yao Jean-Aimé, Maître de Conférences de Géographie, Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire
- Bally Claude Kore, Maître de Conférences de Sociologie des organisations, université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire
- Beka Beka Annie, Maître de Conférences de géographie, École Normale Supérieure, Gabon
- Biyogbe Pamphile, Maître de Conférences de Philosophie, Ecole Normale Supérieure, Gabon
- Bohoussou N'Guessan Séraphin, Maître de Conférences de Géographie (Université Alassane Ouattara)
- Christian Wali Wali, Maître-Assistant de Géographie, Université Omar Bongo de Libreville, Gabon
- Coulibaly Salifou, Maître-Assistant de Géographie, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire
- Diarrassouba Bazoumana, Maître de Conférences de Géographie, environnementaliste, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire
- Dja Armand Josué, Maître de Conférences de Géographie, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire
- Dosso Yaya, Maître-Assistant de Géographie, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire
- Eleanor FUBE MANKA'A, Maître-Assistant de Géographe, ENS/Université de Yaoundé I, géographie des aménagements ruraux
- Gokra Dja André, Maître de Conférences, Sciences du Langage et de Communication, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire
- Hugo PILKINGTON, Maître de Conférences, Géographie de la santé, université de Paris 8, France
- Kadet G Bertin, Professeur Titulaire de Géographie, Ecole Normale Supérieure (ENS), Abidjan
- Koffi-Didia Adjoba Marthe, Maître de Conférences de Géographie, Université Félix Houphouët Boigny,

Koffi Yeboue Stéphane, Maître de Conférences de Géographie, Université Peloforo Gon Coulibaly, Korhogo

Kouadio M'bra, Kouakou Dieu-Donne, Maître de Conférences de sociologie de la santé, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire

Kouame Konan Hyacinthe, Maître de Conférences de Géographie, Université Peloforo Gon Coulibaly, Korhogo

Kra Kouamé Antoine, Maître de Conférences d'Histoire, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire

Kramo Yao Valère, Maître-Assistant de Géographie, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire

Loukou Alain François, Professeur Titulaire de Géographie TIC, Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire

Moatila Omad Laupem, Maître-Assistant de Géographie, Université Marien Ngouabi (Brazzaville- Congo)

Ndzani Ferdinand, Maître-Assistant de Géographie, Ecole normale supérieure, université Mariën Ngouabi, République du Congo.

Ngouala Mabonzo Médard, Maître-Assistant de Géographie, Ecole normale supérieure, université Mariën Ngouabi, République du Congo.

N'guessan Adjoua Pamela, Maître-Assistant de Sociologie, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire

Soro Debegnoun Marcelline, Maître-Assistante de Sociologie, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire

Yao Célestin Amani Maître de Conférences de Bioanthropologie, Université Félix Houphouët Boigny, UFR SHS - ISAD

Yassi Gilbert Assi, Maître de Conférences de Géographie (Ecole Normale Supérieure Abidjan)

SOMMAIRE

		Pages
Yayo née N'cho Amalatchy Jacqueline	Production et valorisation artisanale des petits pélagiques par les ghanéens en Côte d'Ivoire	9
Sinaly TRAORÉ Mamadou FOFANA	Facteurs de crispation des relations de cohabitation et recomposition des dynamiques de solidarité autour du parc national du Mont Péko	21
Gbougnon Martine Karamoko Vasseko	Le métier d'éducateur dans l'enseignement secondaire public en Côte d'Ivoire	30
Aimé MOUDJEGOU MOUSSAVOU	Grèves, crises politiques et formation des corps professionnels dans le secteur public gabonais	47
Dany Daniel BEKALE	Enseigner la mémoire collective au Gabon : une tâche problématique dans l'école moyenne	59
Marcel BAGARE Dognon Lucien BATCHO Esther Delwendé KONSIMBO	Communication politique et non-violence en période électorale : cas des élections couplées d'octobre 2020 au Burkina Faso à travers le media en ligne " <i>lefaso.net</i> "	71
Ounone KPANTE	La formation initiale a la fonction de chef d'établissement scolaire au Togo : un outil de gestion professionnalisante	83
Yemboaro Pacôme LOMPO Kiss-Wend-Sida Romaine ZANGRE/ KONSEIGA Yisso Fidel BACYE	Les personnes déplacées internes (pdi) face à la covid-19 dans la ville de Ouagadougou (Burkina Faso) : vulnérabilité et résilience.	96
Abdoulaye GUINDO Issa DIALLO Biramapho LY	L'alcoolisme des jeunes filles comme un problème de santé publique au Mali : cas de la commune IV du district de Bamako	110
Yves Arnaud YOUUMA Lucien OUÉDRAOGO Gabriel SANGLI Konan Jérôme	Services écosystémiques de la forêt classée de Tiogo dans le Centre-Ouest du Burkina Faso en déforestation	123
	Le système de protection du parc national de la Comoé	138

KOUAKOU M'Bra Kouakou Dieu-Donné KOUADIO Kouassi Kan Adolphe KOUADIO	(Côte d'Ivoire) : un dispositif à la hauteur des enjeux ?	
Bertin YANGA NGARY Bertrand D NDOMBI BOUNDZANGA Djeneric SAKA ALANDJI	Ressources humaines et offre de soins médicaux en zone rurale. Problèmes actuels et perspectives au Gabon	150
Géraud AHOUANDJINO Ousmane BEREPA Patrick AFFOIGNON Laurinda AKLOBO	Communication familiale et comportements sexuels à risque chez les collégiens du Couffo (Bénin)	162
Alain BOUSSOUGOU	La sédentarisation des populations dans la région d'Ekouk (Gabon)	174
Aaron FOUNDHO	Parrainage et situation des élèves à Banikoara	187
Mangliwè ENETEM Ayemi Akessime LAWANI	Analyse de la contribution de la société civile dans l'amélioration des centres d'accueil des enfants vulnérables au Togo : cas du projet d'accompagnement de l'ONG Creuset Togo	201
HOUEDJISSI Fingbe Ghislain	Gouvernance des pesticides et enjeux de coulisses dans les espaces peri-urbains et ruraux : cas des départements de Bouaké et de Tiebissou	216
Affoué Rachel KOFFI Kra Valérie KOFFI	Maintien des usages de l'eau du barrage à Taabo : la communication de lutte contre les schistosomiasés à l'épreuve	230
Kouakou Albert YAO Kouakou G. Barnabas KONAN	La sexualité des femmes en situation de handicap et vivant avec le VIH/Sida dans les villes d'Abidjan, Bouaké, Daloa et Yamoussoukro en Côte d'Ivoire	243
Régis Ollomo Ella	Détermination nominale et construction génitive en	255

shiwa, langue Bantu du Gabon

Sadji N’Gbansonhfi GBANDEY Kodjo SOSOE	Engagement affectif et comportements de citoyenneté organisationnelle des agents de l’école supérieure d’administration et de gestion notre dame de l’église (esag-nde)	266
Michael MARAS	Écoles coraniques itinérantes, « Mahadjiris » et scolarisation aux écoles conventionnelles dans le Département du Logone et Chari, Extrême-nord Cameroun	277
Simon Pierre TIBIRI ZONGO Mathias Siaka GUE	Enseignement-apprentissage de la lecture courante dans l’enseignement primaire au Burkina Faso : les pratiques enseignantes sont-elles un frein ?	286
TCHANTIPO Sai Sotima M Gniré KORA GUERRA	Fondements de la dépigmentation cosmétique volontaire de la peau par les filles et femmes de Cotonou	297
E ZUO EPSE DIATE Sabine A TONAN T Yao ADOU Axel D D NASSA	Analyse des conflits fonciers entre les jeunes, les chefs de familles et l’état dans la mise en valeur des terrains périurbains de la métropole abidjanaise	309
SABLÉ Léhoua P ANGAMAN Kadio Mathieu	La question du statut épistémologique de la médecine : De Claude Bernard à Georges Canguilhem	322
Mama DJAUGA Sanni S SABI OROU BOGO François ALLOGNON	Cartographie des poches de criminalité transfrontalière dans la commune de Pèrèrè au Bénin (Afrique de l’Ouest)	333
Z MENIE OVONO O ISSA BOUYEBI Marie T ITONGO Jean B MOMBO	Apport de l’imagerie satellitale optique et radar a la caractérisation des inondations dans le grand Libreville (Gabon)	346

Production et valorisation artisanale des petits pélagiques par les ghanéens en Côte d'Ivoire

Production and artisanal exploitation of small pelagics by Ghanaians in Ivory Coast

Yayo née N'cho Amalatchy Jacqueline

Centre de Recherches Océanologiques, Abidjan, Côte d'Ivoire

Email : amalachyyayo@yahoo.fr

Résumé : Les petits pélagiques sont des espèces très prisées dans la consommation des ménages en Côte d'Ivoire. Leur disponibilité et leur accessibilité en termes de prix en font des ressources nutritionnelles incontournables. Pour approvisionner les différents marchés et répondre aux besoins alimentaires des populations, une multitude d'acteurs se mobilisent pour la pêche et la mise à disposition des produits pêchés. Parmi ceux-ci, les pêcheurs et les femmes ghanéens sont en première ligne. L'objectif de cet article est de présenter la production et la valorisation artisanale des petits pélagiques en Côte d'Ivoire par les acteurs ghanéens de la pêche. Pour ce faire, les données sur la production, sur les unités de pêche et l'effectif des pêcheurs ont été tirées de la base de données de la Direction de l'Aquaculture et des Pêches et du Centre de Recherches Océanologiques d'Abidjan. Les activités de terrain ont permis de reconstituer le compte d'exploitation des différents segments de la pêche, pour le calcul de la valeur ajoutée et pour la cartographie de la mise en marché de la production artisanale de petits pélagiques en Côte d'Ivoire. Les résultats montrent que plus de 95% de la production artisanale de petits pélagiques en Côte d'Ivoire relèvent des pêcheurs ghanéens, soit 26 200 tonnes sur une production moyenne de 27 500 tonnes sur la période 2014-2018. Plus de 2/3 de cette production transformée de manière artisanale, notamment par le biais du fumage, est contrôlée par les femmes ghanéennes. Ainsi, les acteurs ghanéens de la pêche ont développé au fil des années une intégration verticale de l'exploitation artisanale des petits pélagiques en Côte d'Ivoire. Les acteurs ghanéens contribuent de manière significative à l'économie halieutique ivoirienne et à la sécurité nutritionnelle des populations ivoiriennes.

Mots clés : Ghana, Côte d'Ivoire, économie, petits pélagiques, valeur ajoutée

Abstract: Small pelagic fish are highly prized species in household consumption in Côte d'Ivoire. Their availability and accessibility in terms of price make them essential nutritional resources. In order to supply the various markets and meet the food needs of the populations, a multitude of actors are mobilized for the fishing and the provision of the fished products. Among them, Ghanaian fishermen and women are in the front line. The objective of this article is to present the production and the artisanal valorization of small pelagics in Côte d'Ivoire by Ghanaian fisheries stakeholders. In order to do so, data on production, fishing units and the number of fishermen were taken from the database of the Direction de l'Aquaculture et des Pêches and the Centre de Recherches Océanologiques

d'Abidjan. The field activities allowed the reconstruction of the operating account of the different segments of the fishery, for the calculation of the value added and for the mapping of the marketing of the artisanal production of small pelagics in Côte d'Ivoire. The results show that more than 95% of the artisanal production of small pelagics in Côte d'Ivoire is carried out by Ghanaian fishermen, i.e. 26,200 tons out of an average production of 27,500 tons over the period 2014-2018. More than 2/3 of this artisanally processed production, notably through smoking, is controlled by Ghanaian women. Thus, Ghanaian fisheries stakeholders have developed over the years a vertical integration of the artisanal exploitation of small pelagics in Côte d'Ivoire. Ghanaian stakeholders contribute significantly to the Ivorian fisheries economy and to the nutritional security of the Ivorian populations.

Keywords : Ghana, Ivory Coast, economy, small pelagics, value added

Introduction

Le plateau continental de la Côte d'Ivoire abrite une grande diversité de poissons côtiers répartis en deux grands groupes : les poissons de surface (pélagiques) et les poissons de fond (démersaux). Les petits pélagiques représentent la principale ressource en poissons du littoral (J.Y.WEIGEL,1999, p.15). Ils sont exploités par les pêcheries artisanales et industrielles constitués de navires basés à Abidjan, utilisant un chalut ou une senne tournante et des moyens artisanaux que sont les pirogues de construction artisanale équipées de moteurs.

Selon le Ministère des Ressources Animales et Halieutiques, on dénombre plus de 1608 embarcations (pirogues) avec un taux de motorisation de 80 % (UEMOA, 2014). La pêche artisanale maritime mobilise plus de 11 000 pêcheurs composés à plus de 80 % par la communauté ghanéenne ayant migré depuis plusieurs années en Côte d'Ivoire. Ces derniers affichent un dynamisme incontestable face à des pêcheurs artisans ivoiriens très peu nombreux.

Les Fanti représentent la plus importante communauté d'exploitants de ressources bio-aquatiques du Sud-ouest de la Côte d'Ivoire). Avec seulement cinq équipes au départ, la population du campement des pêcheurs ghanéens s'est véritablement accrue. (K.M. KOUMAN, 2008, p.316 317) Attirées par la richesse en ressources bio-aquatiques de ce secteur, les membres de ces unités sont les premiers à avoir migré à San-Pedro à partir de Sassandra (Delaunay, 1989) (repris par (K .M. KOUMAN ,2008 P319). De ce constat, il est établi que les pêcheurs ghanéens soutiennent la pêche artisanale maritime des petits pélagiques en Côte d'Ivoire qui contribuent à la sécurité nutritionnelle de la population.

Les travaux sur les petits pélagiques côtiers en Côte d'Ivoire se sont limités aux aspects de la reproduction, de la croissance de l'espèce en lien avec l'upwelling, de la transformation en relation avec l'analyse socio sanitaire (H. Y. Y. AMEMOU, 2021; S.M. AKMEL, 2017; C. DIAHA et al., 2010; O. SMAILES, 2022). C'est une des raisons fondamentales qui explique que cet article s'intéresse à la production et à la valorisation artisanale des petits pélagiques en Côte d'Ivoire par les acteurs ghanéens de la pêche.

La réflexion est structurée en quatre parties. La première contextualise la recherche. La seconde présente la méthode de recherche. La troisième analyse les résultats en présentant les volumes de petits pélagiques débarqués annuellement par les pêcheurs artisans en Côte d'Ivoire sur la période 2014-2018, la mise en marché de la production et la valeur ajoutée

générée. La discussion pose les enjeux actuels liés à la production et à la valorisation des petits pélagiques par les acteurs ghanéens en Côte d'Ivoire.

1.Méthodes de recherche

1.1 Cadre de l'étude

La Côte d'Ivoire fait partie de la région du Comité des Pêches du Centre-Ouest du Golfe de Guinée (CPCO). Sur le plan géographique, elle est limitée au Nord par le Mali et le Burkina Faso, à l'Ouest par le Libéria et la Guinée, à l'Est par le Ghana et au Sud par l'Océan Atlantique (Figure 1). La Côte d'Ivoire dispose, dans sa partie australe, d'une longue façade maritime. Elle se détermine par la ligne de côte allant du cap des palmes à l'ouest, depuis la frontière ivoiro-libérienne, au cap des trois points à l'est, à la frontière ivoiro-ghanéenne.

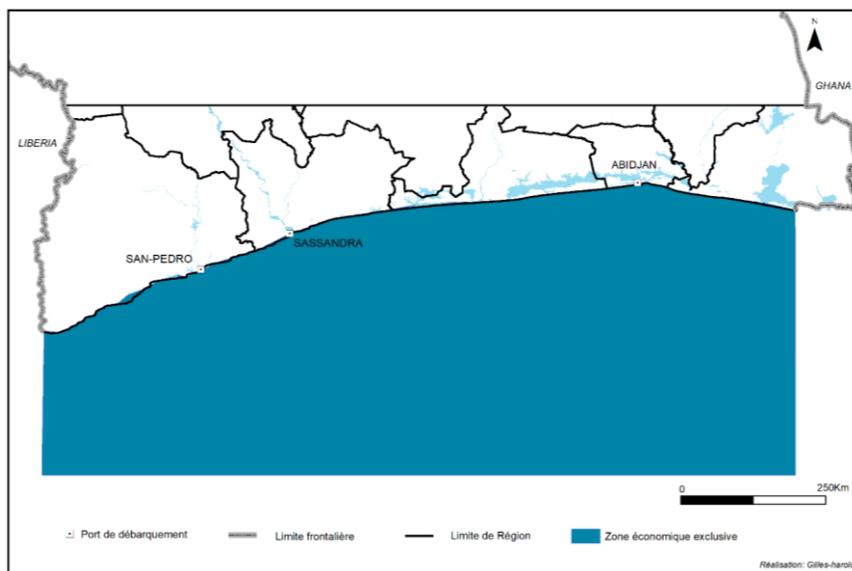


Figure 1 : Le littoral et la Zone économique exclusive de la Côte d'Ivoire

Source : Centre de Recherches Océanologiques-CRO

Le plateau continental de Côte d'Ivoire malgré son étroitesse et sa petite surface, abrite de nombreuses espèces de poissons côtiers (UEMOA, 2014). Les données statistiques mobilisées dans le cadre de cette étude ont été fournies par la Direction des Pêches Maritimes et Lagunaires de Côte d'Ivoire et le Centre de Recherches Océanologiques d'Abidjan. La collecte s'est effectuée sur la base d'une fiche d'enquête. Dans cette recherche, nous avons pris en compte les données relatives aux petits pélagiques (sardinelles rondes, plates, ethmalose, chinchards, mullets et autres petits pélagiques) de 2014 à 2018. Les débarquements des filières migrantes (Ghanéens) sont distingués de ceux des ivoiriens. Le nombre d'unités de senne tournante et de filet maillant, principalement utilisés pour capturer les petits pélagiques, est tiré des différentes campagnes de recensement du parc piroguier en Côte d'Ivoire. Les données du Centre de Recherches Océanologiques d'Abidjan sur la production et les activités post-captures, ont permis de

calculer les valeurs ajoutées. Les enquêtes de GREPPAO en fin 2020 ont été mobilisées pour discuter de la structure de la chaîne d'approvisionnement en Côte d'Ivoire en général et dans les marchés de consommation en particulier.

1.2 Méthode de travail

La méthode de travail a conduit à la mise en place d'une nomenclature de données sur les débarquements de petits pélagiques en Côte d'Ivoire sur la période 2014-2018. La nomenclature spécifie les captures réalisées par les pêcheurs ghanéens et celles effectuées par les pêcheurs ivoiriens. Ces données sont pour l'essentiel tirées des bases de données de la Direction de l'Aquaculture et des Pêches et du Centre de Recherches Océanologiques d'Abidjan. Les enquêtes de terrain et les rapports annuels des centres sus-cités ont permis de cartographier la mise en marché des petits pélagiques en Côte d'Ivoire, de la production jusqu'à la destination finale. Cette cartographie combinée au compte d'exploitation des différents segments (production, mareyage et transformation artisanale) a permis de déterminer la valeur ajoutée générée par la pêche artisanale ciblant les petits pélagiques en Côte d'Ivoire. Les comptes d'exploitation des différents segments ont été établis avec les acteurs suite aux enquêtes de terrain.

1.3 Analyse des données

Les données du Centre de Recherches Océanologiques d'Abidjan et de la Direction des Pêches Maritimes et Lagunaires de Côte d'Ivoire, saisies sur Microsoft Excel suivent une nomenclature établie en fonction des besoins. Il s'agit essentiellement de la production par espèce, des consommations intermédiaires et de la distinction des acteurs en jeu. Il apparaît ainsi le nombre de personnes impliquées dans la pêche des petits pélagiques durant la période considérée, ainsi que les unités de pêche artisanale maritime détenues par des pêcheurs migrants de nationalité ghanéenne et ivoirienne.

Aussi, ces données ont permis non seulement de classer les espèces pélagiques suivant la moyenne annuelle des volumes capturés par filière, mais également d'identifier les différentes consommations intermédiaires. Elles ont permis de calculer d'autres indicateurs économiques comme la production gérée par chaque groupe d'acteurs et la valeur ajoutée qui lui est associée. Cette dernière correspond à la différence entre la production et les consommations intermédiaires (tous les intrants nécessaires aux opérations de production de biens ou services).

2. Résultats

Les résultats de la recherche effectuée se distinguent en trois éléments. Il est question de la production annuelle des petits pélagiques, de leur mise en marché et de la valeur ajoutée des segments de production.

2.1 Production annuelle des petits pélagiques côtiers en Côte d'Ivoire

La production annuelle de petits pélagiques fluctue d'une année à l'autre sur la période de 2014 à 2018. Les proportions varient d'une espèce à une autre. Sur l'intervalle 2014-2018, la production la plus importante est enregistrée en 2018 avec plus de 30 170 tonnes, et la production la plus faible en 2015 avec moins de 23 900 tonnes produites. Globalement, la production de petits pélagiques en Côte d'Ivoire présente une tendance à la hausse (Figure 2).

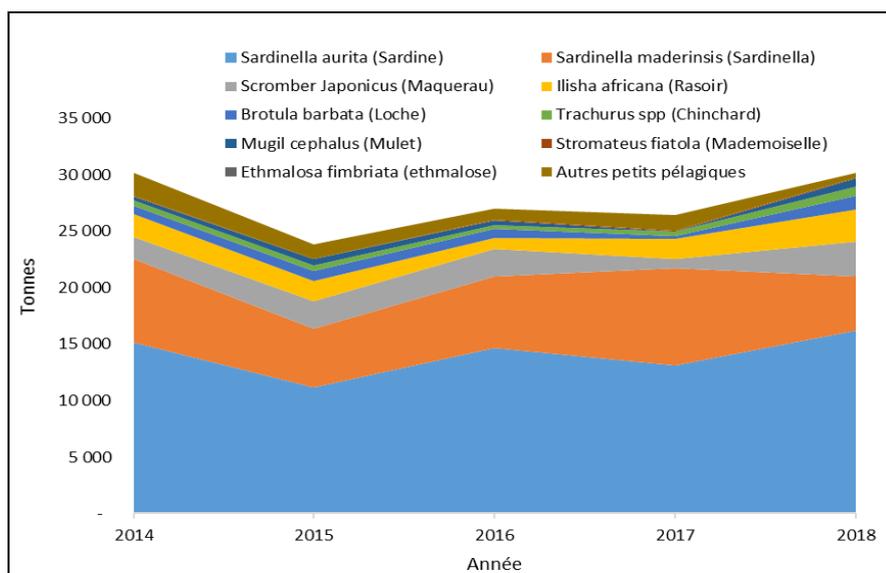


Figure 2 : Evolution de la production de poissons petits pélagiques par espèce en Côte d'Ivoire
Source : Centre de Recherches Océanographiques-CRO

L'analyse de la production montre que plus de la moitié est constituée de la Sardinelle Ronde (*Sardinella aurita*) avec en moyenne plus de 13 400 tonnes débarquées par année sur la période 2014-2018. Elle est suivie de la production de sardinelle plate qui représente le quart de la production de petits pélagique en Côte d'Ivoire avec moins de 6 000 tonnes produites en moyenne par année. La production de maquereau (*Scromber Japonicus*) et de Hareng (*Ilisha africana*) est comprise en moyenne entre 1800 et 2000 tonnes par année (Figure 2). Il est aussi enregistré une production très marginale d'ethmalose (*Ethmalosa fimbriata*), de brotula barbu (*Brotula barbata*), de chinchard (*Trachurus spp*), représentant moins de 5% de la production de petits pélagiques en Côte d'Ivoire.

2.2 Mise en marché des petits pélagiques côtiers en Côte d'Ivoire

Sur les 27 550 tonnes débarquées en moyenne sur la période 2014-2018, les pêcheurs ghanéens assurent les 70%. Les pêcheurs ivoiriens assurent le reste des captures (Figure 3). Après cette production primaire, les petits pélagiques sont valorisés essentiellement sous deux différentes formes. Ce sont la distribution en frais qui est assurée par les mareyeurs et le segment de la transformation artisanale. La transformation artisanale reçoit 65% de la production soit une moyenne de 17 910 tonnes et le mareyage local en reçoit 35% correspondant à la moyenne de 9 712 tonnes par année.

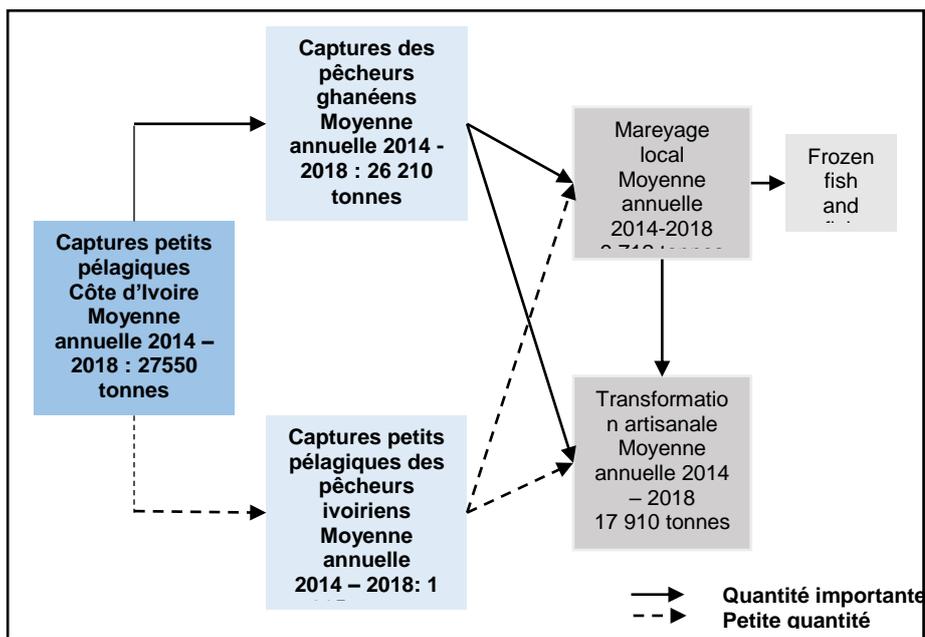


Figure 3 : Mise en marché des petits pélagiques en Côte d'Ivoire
Source : Enquêtes projet GREPPAO, 2021

En termes de distribution géographique de la production des petits pélagiques, cinq grands pôles sont recensés : Abidjan, le Gbôklè, la région des Grands Ponts, San Pedro et le Sud Comoé. Les données de la Direction des pêches (2014-2018) montrent que la ville d'Abidjan est la première destination de la production nationale des petits poissons pélagiques à l'état frais. Elle reçoit à peu près 13% des débarquements, soit 5 240 tonnes. Outre Abidjan, les petits pélagiques sont distribués dans 40 autres localités du pays. L'essentiel de la distribution de la transformation artisanale est aussi acheminé vers Abidjan (Figure 4).

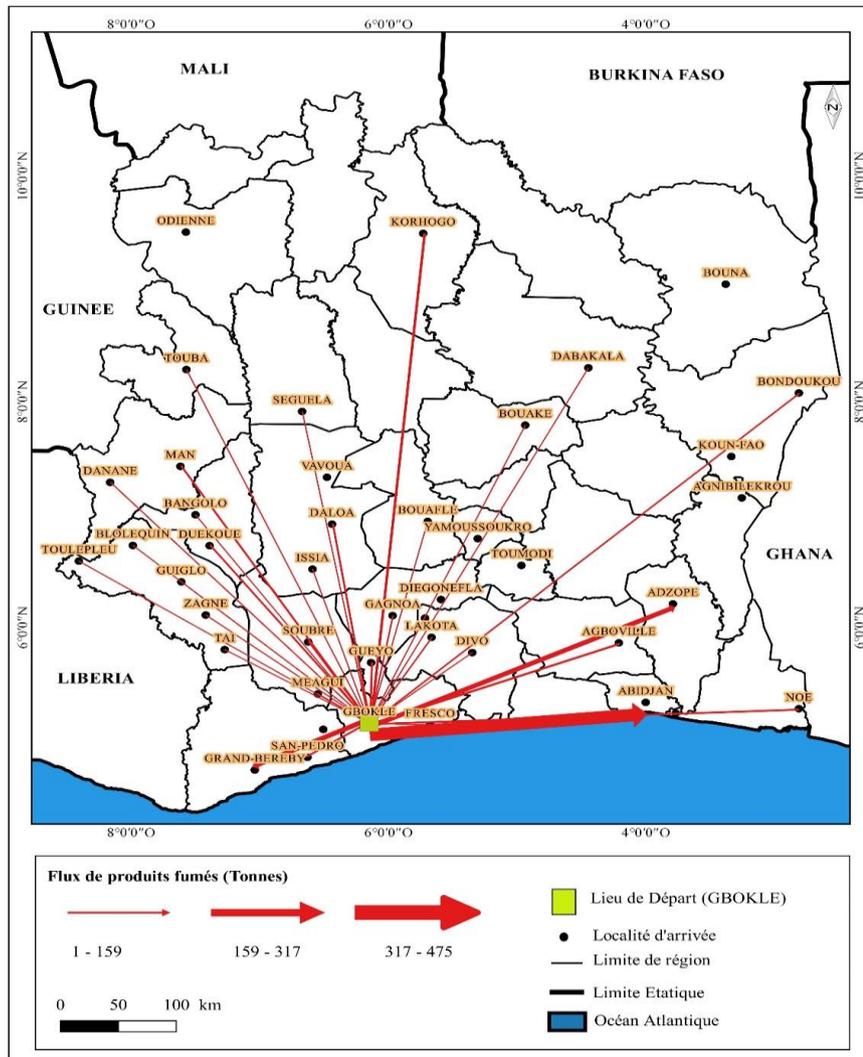


Figure 4 : Flux de distribution des petits pélagiques de la pêche dans la région du Gboklé
Source : Dosso Yaya, 2019, repris projet GREPPAO, 2021

2.3 Synthèse de la valeur ajoutée des segments de production des pélagiques côtiers

Les petits pélagiques issus de la production des pêcheries artisanales côtières génèrent une valeur ajoutée globale de plus de 5 Milliards FCFA (XOF) (Direction des pêches, estimations GREPPAO, 2021). Cette valeur est répartie en trois principaux segments,

notamment la production, le mareyage et la transformation artisanale. Pour le segment de la production, la valeur brute de la production est estimée à près de 17 Milliards FCFA (XOF). Ainsi, la valeur ajoutée nette générée est estimée à peu près à 1,5 Milliards FCFA (XOF). Pour le mareyage frais, la valeur ajoutée est estimée à 2,2 Milliards FCFA (XOF). La valeur brute du poisson frais issu du mareyage est estimée à 10 Milliards contre 7,8 Milliards FCFA (XOF) des coûts de production totaux. Quant à la valeur ajoutée de la transformation artisanale, elle est estimée à 1,5 Milliards FCFA (XOF).

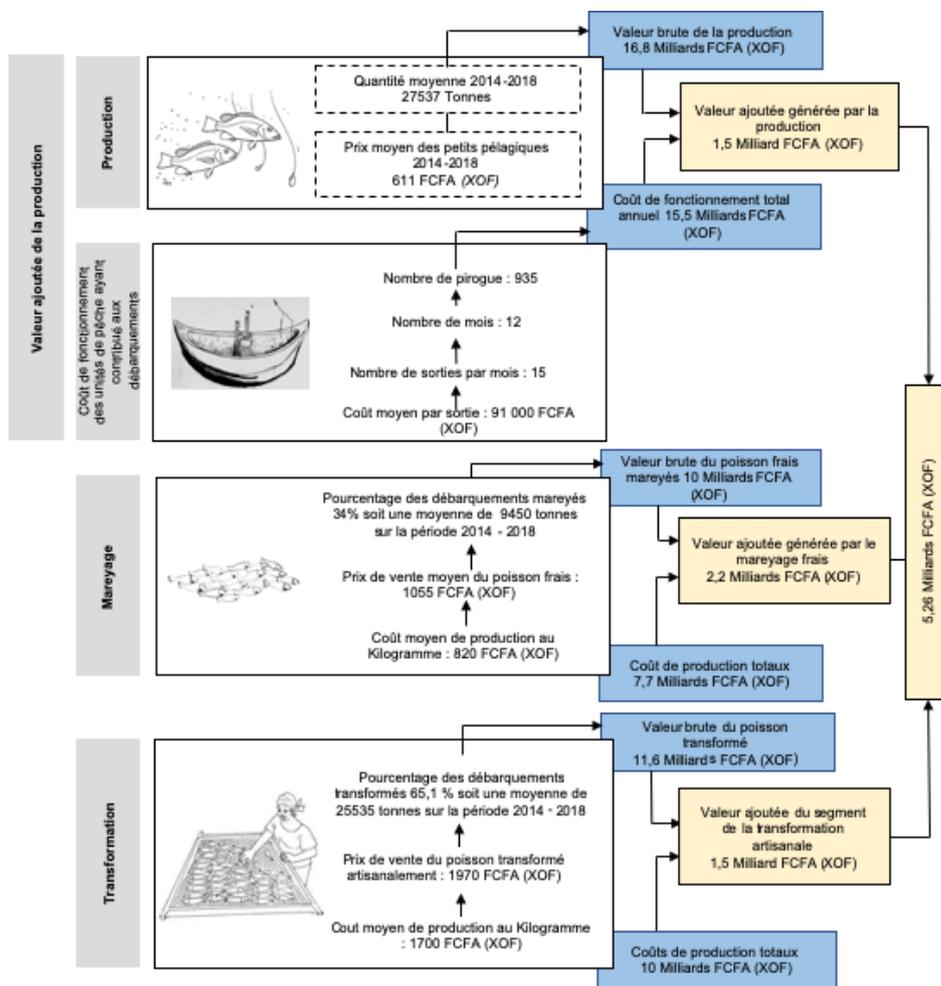


Figure 5 : segment de production de petits pélagiques côtiers en Côte d'Ivoire
Source : estimations projet GREPPAO, 2021

Ainsi, le segment du mareyage génère presque la moitié de la valeur ajoutée globale. Ce segment présente une valeur ajoutée beaucoup plus importante que celle de la production et de la transformation artisanale. Pour le mareyage en frais, l'écart entre la valeur brute du poisson frais mareyé et les coûts de production sont beaucoup plus important que dans les autres segments à savoir la production et la transformation artisanale.

3. Discussion

Comparé aux pays côtiers ouest-africains comme le Sénégal, la Mauritanie, le Ghana ou même la Gambie (B. DEME et al., 2021, p.7), la production de petits pélagiques par la pêche artisanale est relativement faible en Côte d'Ivoire. Cette faiblesse de la production est liée sur le plan bioécologique à de très faibles upwelling dans cette partie de la région des pays du Golfe de Guinée. Sur le plan technique, elle est en partie liée à l'absence de politiques d'équipement et d'accompagnement des pêcheries artisanales nationales. Cela fait que les pêcheurs ghanéens sont les principaux acteurs de cette pêche artisanale en Côte d'Ivoire (Y. C. KOFFIE-BIKPO, 1997, p.62). En domestiquant leur capture, ils ont pu établir une intégration verticale de la production de petits pélagiques en Côte d'Ivoire.

L'ensemble de la production nationale est quasiment assuré par les ghanéens. Cette production est estimée en moyenne à 27 550 tonnes sur la période 2014-2018. Le segment du mareyage assure presque la moitié de cette valeur ajoutée. Celui de la production et de la transformation artisanale se partage à part égale la moitié restante. La valeur ajoutée importante générée par le mareyage comparé aux segments de la production et de la transformation artisanale est liée au coût de production relativement faible du mareyage. Elle est aussi liée au prix élevé de vente du kilogramme de petits pélagiques frais qui tourne autour d'une moyenne de 1050 FCFA (XOF), largement au-dessus de la moyenne ouest-africaine qui est de moins de 650 FCFA (XOF) le kilogramme. L'importance de ce prix de vente de poissons pélagiques est liée à une demande très largement supérieure à l'offre. La valeur ajoutée globale en plus d'être très faible, est largement sous le contrôle des pêcheurs ghanéens établis en Côte d'Ivoire, autant sur le segment de la production que sur la transformation artisanale.

Au regard des unités de pêche et d'effectifs de pêcheurs, la domination de la pêche ghanéenne est très largement justifiée. Sur le segment de la transformation artisanale, les enquêtes empiriques ont montré que les pêcheurs Fanti et Ewe du Ghana ont su sortir des campements établis dans les années 1970 pour disposer du foncier en Côte d'Ivoire (K. M. KOUMAN, 2008). Cette intégration sociale a fait qu'au fil des années, ils ont rapatrié leurs familles en Côte d'Ivoire pour s'activer dans la transformation artisanale (K. P. ANOH et Y. C. KOFFIE-BIKPO, 1998, p.60). C'est ainsi que des femmes ghanéennes sont localisées le long du littoral ivoirien, s'activant dans le fumage des petits poissons pélagiques (S. M. DION, 2016, p.10). Cela justifie l'important approvisionnement du segment de la transformation artisanale estimée à plus de 65% de la production artisanale de petits poissons pélagiques, soit 17 910 tonnes. Cet approvisionnement du segment de la transformation artisanale se justifie aussi par l'importance des produits fumés dans les habitudes culinaires des populations ivoiriennes.

Ainsi, il ressort de l'analyse de la mise en marché des petits pélagiques issus des captures de la pêche artisanale que le fumage est la principale activité de valorisation et de conservation des petits pélagiques en Côte d'Ivoire. Une activité pratiquée quasi

exclusivement par des femmes ghanéennes, avec un recours à la main-d'œuvre ivoirienne très faible (COMHAFAT/ATLAFCO, 2019, p.2-4). Cela emmène à déduire de ces observations que les pêcheurs ghanéens contrôlent la pêche artisanale ciblant les petits pélagiques en Côte d'Ivoire. De ce fait, ils contribuent significativement à l'économie ivoirienne, à la sécurité nutritionnelle des populations ivoiriennes et dans une moindre mesure à l'emploi en milieu de pêche artisanale nationale. Leur contribution ne permet toutefois pas de combler la demande importante de petits pélagiques en Côte d'Ivoire avec une population sans cesse grandissante. C'est ce qui justifie les importations importantes de petits pélagiques congelés.

Conclusion

L'essentiel de la pêche artisanale en Côte d'Ivoire est assuré par les migrants ghanéens à près de 95% du total des captures de la ZEE ivoirienne. Cette pêche artisanale maritime est pratiquée par plus de 600 embarcations (pirogues) avec un taux de motorisation⁵ de 80 % sur lesquelles travaillent plus de 11 000 pêcheurs. Les petits pélagiques issus de la production des pêcheries artisanales côtières génèrent une valeur ajoutée globale de plus de 5 Milliards FCFA (XOF) répartie en trois principaux segments : la production, le mareyage et la transformation artisanale.

Les pêcheurs ghanéens de par leur forte implication dans la pêche des petits pélagiques contribuent à l'économie des pêches ivoiriennes. Leur contribution à la sécurité nutritionnelle est aussi déterminante en plus des captures de petits pélagiques débarquées par les navires ivoiriens. Ces dernières sont pratiquement destinées à la consommation des ménages. Ainsi, la consommation nationale de petits pélagiques varie entre 400 000 et 600 000 tonnes/an. Compte tenu du gap entre la production nationale et les besoins exprimés en termes de petits pélagiques, le recours aux importations de petits pélagiques (80% des besoins nutritionnels) pour assurer la sécurité alimentaire des populations montre l'urgence de renforcer les capacités de cette pêche.

Références bibliographiques

- AMEMOU Yago Ya Hilaire, 2021. Modélisation biophysique de la dispersion et de la croissance des larves de sardinelles dans le Golfe de Guinée (PhD Thesis), Sorbonne Université; Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire.
- AKMEL Meless Siméon, 2017. Impact socioéconomique et risques sanitaires liés au fumage du poisson à Bouaké (Côte d'Ivoire), International Journal of Multidisciplinary Research and Development. www.allsubjectjournal.com Volume 4, Issue 9, September 2017, p. 105-112.
- ANOH Kouassi Paul et KOFFIE-BIKPO Céline Yolande, 1998. Le rôle des femmes dans les communautés de pêcheurs-artisans de l'agglomération d'Abidjan : le cas de Vridi-Zimbabwe, cahier nantais n°51, p 47-60.
- COMHAFAT/ATLAFCO, 2019. Conditions de travail de la femme africaine dans les activités de pêche (Séminaire pour un accès à des emplois décents et sécurisés dans la pêche en Afrique Occidentale), Tanger Maroc, p 19.

DION Somplehi Micheline, 2016. Importance de la Pêche pour les femmes en Afrique, Rôle de l'Accord de Pêche avec l'UE Cas de la Côte d'Ivoire, CAOPA, Juin 2016, 14 p. p. 14. Côte d'Ivoire CAOPA.

DIAHA Constance, Sylla Soumaila, Konan Kouadio Justin, Tapé Joanny Gnaore & N'da Konan, 2010. Détermination de la composition spécifique d'un banc de poissons pélagiques pêchés dans la ZEE ivoirienne. Fiche technique et document de vulgarisation; Centre de Recherche Océanologique Abidjan, 52-57.

DEME El hadj Bara et DEME Moustapha, 2021. « Mise en marché des petits pélagiques côtiers au Sénégal : formes de valorisation et enjeux autour de la ressource », EchoGéo [En ligne], 58 |2021, mis en ligne le 31 décembre 2021, consulté le 10 février 2022. URL : <http://journals.openedition.org/echogeo/22771>

KOFFIE-BIKPO Céline Yolande, 1997. La pêche artisanale maritime en Côte d'Ivoire: étude géographique, Université de Nantes, Thèse de Doctorat, 327 p.

KOFFIE-BIKPO Céline Yolande, 2011. Etude géographique de la pêche artisanale maritime en Côte d'Ivoire, Essai de géographie halieutique, Editions Universitaires Européenne, Saarbrücken, Germany, 221p

KOUMAN Koffi Mouroufié, 2008. Implantation des pêcheurs dans le Sud-ouest de la Côte d'Ivoire : permanence et mutation dans l'organisation de l'espace, Université de Cocody-Abidjan, Côte d'Ivoire.

SMAILES Olivia, 2022. Des ressources pélagiques au potentiel inexploité : Optimiser la contribution des dispositifs ancrés de concentration de poissons à la sécurité alimentaire des communautés pratiquant la petite pêche en zone tropicale. Lettre d'information sur les pêches, (167), 24-30.

UEMOA, 2014. Programme régional de renforcement de la collecte des données statistiques des pêches dans les Etats membres et de la création d'une base de données régionale. Disponible sur : <http://www.statpeche-uemoa.org/>

WEIGEL Jean-Yves, 1999. Dynamiques d'exploitation et de valorisation des petits pélagiques marins en Afrique de l'Ouest (document technique sur les pêches). Rome. Consulté à l'adresse http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:ws3u_x6Q0EJ:horizon.documenta tion.ird.fr/exl-doc/pleins_textes/divers14-11/010023664.pdf&cd=2&hl=fr&ct=clnk&gl=bj