
**Typologie & distribution des grandes pêcheries
en Afrique de l'Ouest depuis 1950**

— Note —

***Major West African Fisheries:
Typology & Distribution Since 1950***

— Note —

Pablo N. CHAVANCE ¹ & Pierre CHAVANCE ²



-
1. — Ingénieur halieute, Agence de développement économique de la Nouvelle-Calédonie (Adec),
[*New Caledonia Economic Development Agency*],
B.P. 2384, 98846 Nouméa cedex (Nouvelle-Calédonie) [*New Caledonia*] (France).
2. — Biologiste des pêches, directeur de recherche, Institut de recherche pour le développement (I.R.D.),
[*Research Institute for Development*] B.P. 1386, Dakar (Sénégal).

RÉSUMÉ

C E DOCUMENT présente une première typologie des principales pêcheries (artisanales et industrielles) qui opèrent ou qui ont opéré dans les eaux actuellement sous juridiction des pays de la Commission sous-régionale des pêches (C.S.R.P.) lors des cinquante dernières années (1950-2000) ; ces pêcheries ont été identifiées, par consultation de la littérature, en utilisant des critères explicatifs simples comme la distribution géographique, la nationalité des flottilles, les types d'engins de pêche et/ou les espèces ciblées ; cette liste de pêcheries structure une représentation synthétique et qualitative de la distribution de la pêche dans l'espace de la sous-région à travers le demi-siècle écoulé. Quarante pêcheries ont été identifiées dont vingt-trois artisanales, seize industrielles et une sportive ; une remarquable diversification des types d'exploitations est mise en évidence.

Mots clés

Pêcheries artisanales — Pêcheries industrielles — Distribution
Typologie — Afrique de l'Ouest

ABSTRACT

T HIS document presents a preliminary classification of the main fisheries (both small-scale and industrial) that operate – or have been operating – during the past fifty years in the waters under jurisdiction of the member states the Sub-Regional Fisheries Commission (SRFC). On the basis of the available literature, major fisheries are defined using simple explanatory criteria such as geographical distribution, fleet nationality, fishing gears and/or targeted species. The resulting typology provides a comprehensive overview of the geographical distribution of fishing activities in the West African area during the last half-century. Forty fisheries have been identified, 23 small-scale fisheries, 16 industrial fisheries and 1 sport fishery. The analysis reveals a remarkable diversity of exploitation patterns.

Key words

*Small-scale fisheries — Industrial fisheries — Distribution
Typology — West Africa*

INTRODUCTION

AFIN d'aider à la compréhension des évolutions en matière de ressources, d'exploitations et de gestion de la pêche dans la sous-région, la présente note fournit une typologie préliminaire des pêcheries (artisanales et industrielles) qui opèrent ou qui ont opéré dans les eaux sous juridiction des différents pays de la Commission sous-régionale des pêches (C.S.R.P. : Cap-Vert, Gam-

bie, Guinée, Guinée Bissau, Mauritanie et Sénégal).

Cette typologie structure une représentation synthétique et qualitative de la distribution de la pêche dans l'espace de la sous-région à travers le demi-siècle écoulé et met en exergue quelques événements marquants.

MÉTHODOLOGIE

CE TRAVAIL est fondé sur une revue de la littérature disponible au sein de l'unité « Systèmes d'information halieutique » de l'Institut de recherche pour le développement (I.R.D.) qui rassemble plus de six mille références ; parmi celles-ci, six cents sont spécifiquement relatives aux pêcheries de la C.S.R.P. et à leurs données statistiques.

Lors de l'examen de cette documentation, chaque pêcherie signalée a été décrite avec les critères suivants :

- zone de pêche (par Z.E.E. et zone F.A.O.),
- nationalité des flottilles (étrangères et nationales) ;
- période d'activité (date d'arrivée et de fin d'activité) ;
- caractéristiques des navires (gamme de taille et de puissance) ;
- espèces (ou groupes d'espèces) cibles ;
- types d'engin de pêche ;
- mode de conservation à bord ;
- saisonnalité de l'activité ;
- flottilles ou pêcheries spécifiques rassemblées au sein de chaque type de pêcherie.

Afin de ne pas conduire à une énumération de pêcheries très spécifiques, un certain nombre de choix ont été effectués ; en premier lieu, la nationalité dominante des flottilles composant les pêcheries a été considérée comme un critère de niveau majeur conduisant à une première distinction entre pêcheries étrangères et pêcheries nationales pour un même groupe d'engins et/ou d'espèces cibles ; en outre des pêcheries chalutières décrites comme plutôt « céphalopodières », « crevettières » ou « poissonnières » ont été regroupées, au sein d'une même pêcherie chalutière nationale ; en effet, la littérature (par exemple, GULLAND & GARCIA, 1984 ; LESNOFF *et al.*, 1999), ainsi que les données statistiques, indiquent bien que ces pêcheries industrielles chalutières nationales se caractérisent par une importante adaptabilité aux spécificités du marché et de la ressource ; à l'inverse, les pêcheries mises en œuvre par les flottilles étrangères développent des stratégies beaucoup plus typées : les chalutiers sont armés pour un groupe d'espèces cibles et l'exploitent au fil des accords négociés ; si mobilité il y a, elle est alors principalement de nature géographique.

RÉSULTATS & DISCUSSION

QUARANTE pêcheries ont été identifiées (tabl. I) : vingt-trois, artisanales ; seize, industrielles ; une, sportive. Le volume de cette note ne permettant pas un inventaire complet de la biblio-

graphie pertinente, ne sont citées ici que les références qui permettent de retrouver les informations de base sur la pêcherie en question ainsi que d'autres références.

TABLEAU I

Les grandes pêcheries artisanales et industrielles opérant ou ayant opéré en Afrique de l'ouest depuis 1950
Major West African fisheries that have operated - or are currently operating in - West Africa since 1950

NOM DE LA PÊCHERIE	PAYS/ NATIONALITÉS	REPÈRES BIBLIOGRAPHIQUES
Pêcherie industrielle étrangère basée en Côte-d'Ivoire	Étrangers	CAVERIVIÈRE, 1978 , 1993
Pêcherie industrielle étrangère aux poissons démersaux	Étrangers (Pays de l'Est, Espagne et autres)	CHAVANCE & DIALLO, 1997 ; CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; DOMAIN <i>et al.</i> , 1999 ; F.A.O., 1992, 1995, 1999 ; GARCIA <i>et al.</i> , 1978 ; JOSSE & GARCIA, 1986 ; LHOMME <i>et al.</i> , 1973 ; MORIZE <i>et al.</i> , 1995
Pêcherie industrielle étrangère merluttière	Étrangers	CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; F.A.O., 1987-a, 1995, 1997-a, 1999
Pêcherie industrielle étrangère thonière	Étrangers	F.A.O., 1987-a, 1995, 1999 ; FOREST, 1996 ; FRÉON <i>et al.</i> , 1978 ; M.T.T.M., 1999 ; TENREIRO DE ALMEIDA, 1997 ; WEIGEL, 1999
Pêcherie industrielle langoustière cap-verdienne	Cap-Vert et Étrangers	FOREST, 1996 ; M.T.T.M., 1999 ; TENREIRO DE ALMEIDA, 1997
Pêcherie industrielle langoustière étrangère	Étrangers (France, Portugal)	CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; F.A.O., 1989, 1995 ; GRUVEL, 1913 ; JOSSE & GARCIA, 1986
Pêcherie industrielle démersale guinéenne	Guinée	CHAVANCE & DIALLO, 1997 ; F.A.O., 1992 ; MORIZE <i>et al.</i> , 1995
Pêcherie industrielle démersale mauritanienne	Mauritanie	DIOP, 1989 ; F.A.O., 1987-a, 1995, 1997-a, 1997-b, 1999 ; JOSSE & GARCIA, 1986
Pêcherie industrielle démersale sénégalaise	Sénégal	F.A.O., 1987-b, 1997-b ; GARCIA <i>et al.</i> , 1978 ; SAMBA, 1994 ; THIAM & GASCUEL, 1994
Pêcherie industrielle démersale gambienne	Gambie	F.A.O., 1987-a
Pêcherie industrielle démersale bissau-guinéenne	Guinée Bissau	EPLER, 1984
Pêcherie industrielle sénégalaise aux petits pélagiques	Sénégal	BOELY & CHABANNE, 1975 ; FRÉON <i>et al.</i> , 1979, 1994 ; SAMBA, 1994
Pêcherie industrielle étrangère crevettière	Étrangers (Espagne principalement)	CHAVANCE & DIALLO, 1997 ; CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; DIOP, 1989 ; DOMAIN <i>et al.</i> , 1999 ; F.A.O., 1992, 1995, 1997-a, 1999 ; GARCIA <i>et al.</i> , 1978 ; JOSSE & GARCIA, 1986 ; MORIZE <i>et al.</i> , 1995 ; TACONET, 1992
Pêcherie industrielle étrangère céphalopodière	Étrangers (Japon et autres)	CHAVANCE & DIALLO, 1997 ; CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; DOMAIN <i>et al.</i> , 1999 ; F.A.O., 1987-a, 1987-b, 1992, 1995, 1997-b, 1999 ; JOSSE & GARCIA, 1986 ; TACONET, 1992 ; MORIZE <i>et al.</i> , 1995
Pêcherie industrielle étrangère aux petits pélagiques	Étrangers	CHAVANCE & DIALLO, 1997 ; CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; DOMAIN <i>et al.</i> , 1999 ; F.A.O., 1995, 1999 ; JOSSE, 1991 ; JOSSE & GARCIA, 1986 ; MORIZE <i>et al.</i> , 1995
Pêcherie récréative	Étrangers et sous-région	
Pêcherie artisanale migrante aux sélaciens	Ghanéens, sénégalais, léonais, guinéens, gambiens	POSTEL, 1947, 1950
Pêcherie artisanale mauritanienne Imraguen	Mauritanie	CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; F.A.O., 1999 ; JOSSE, 1991 ; JOSSE & GARCIA, 1986 ; MAIGRET & ABDALLAHI, 1975
Pêcherie artisanale côtière bissau-guinéenne	Guinée Bissau	EPLER, 1984
Pêcherie artisanale vivrière côtière guinéenne	Guinée (Soussou dominants, Baga et Nalou)	CHAVANCE & DIALLO, 1997 ; CORMIER SALEM, 1999 ; DOMAIN <i>et al.</i> , 1999 ; MORIZE <i>et al.</i> , 1995 ; POSTEL, 1948

NOM DE LA PÊCHERIE	PAYS/ NATIONALITÉS	REPÈRES BIBLIOGRAPHIQUES
Pêcherie artisanale vivrière côtière gambienne	Gambie	F.A.O., 1987-a, 1997-a
Pêcherie artisanale vivrière côtière sénégalaise	Sénégal	BOUSSO, 2000 ; FRÉON <i>et al.</i> , 1979 ; SAMBA, 1994
Pêcherie artisanale démersale guinéenne	Guinée (Soussou dominants, Baga et Peuls), Sénégal et Sierra Leone	CHAVANCE & DIALLO, 1997 ; DOMAIN <i>et al.</i> , 1999 ; MORIZE <i>et al.</i> , 1995 ; POSTEL, 1948
Pêcherie artisanale démersale bissau-guinéenne	Guinée-Bissau	EPLER, 1984
Pêcherie artisanale démersale gambienne	Gambie, Sénégal	F.A.O., 1987-a, 1997-a
Pêche artisanale démersale sénégalaise	Sénégal	FRÉON <i>et al.</i> , 1979 ; MATHIEU, 1988 ; SAMBA, 1994
Pêcherie artisanale démersal mauritanienne	Mauritanie	CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; DIOP, 1989 ; F.A.O., 1999 ; JOSSE & GARCIA, 1986
Pêcherie artisanale démersale cap-verdienne	Cap-Vert	FOREST, 1996 ; M.T.T.M., 1999 ; TENREIRO DE ALMEIDA, 1997
Pêcherie artisanale pélagique aux engins encerclants guinéenne	Guinée (Soussou dominants)	CHAVANCE & DIALLO, 1997 ; DOMAIN <i>et al.</i> , 1999 ; FRÉON <i>et al.</i> , 1978 ; MORIZE <i>et al.</i> , 1995 ; WEIGEL, 1999
Pêcherie artisanale pélagique aux engins encerclants bissau-guinéenne	Guinée Bissau	FRÉON <i>et al.</i> , 1978 ; WEIGEL, 1999
Pêcherie artisanale pélagique aux engins encerclants gambienne	Gambie	F.A.O., 1987-a, 1997-a ; FRÉON <i>et al.</i> , 1978 ; WEIGEL, 1999
Pêcherie artisanale pélagique aux engins encerclants sénégalaise	Sénégal	BOUSSO, 2000 ; FRÉON <i>et al.</i> , 1978, 1979 ; WEIGEL, 1999
Pêcherie artisanale pélagique aux engins encerclants mauritanienne	Mauritanie	FRÉON <i>et al.</i> , 1978 ; JOSSE, 1991 ; JOSSE & GARCIA, 1986 ; WEIGEL, 1999
Pêcherie artisanale cap-verdienne aux pélagiques côtiers	Cap-Vert	FOREST, 1996 ; M.T.T.M., 1999 ; TENREIRO DE ALMEIDA, 1997
Pêcherie artisanale thonière cap-verdienne	Cap-Vert	FOREST, 1996 ; M.T.T.M., 1999 ; TENREIRO DE ALMEIDA, 1997
Pêcherie artisanale langoustière mauritanienne	Mauritanie	CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; F.A.O., 1999 ; JOSSE & GARCIA, 1986
Pêcherie artisanale langoustière cap-verdienne	Cap-Vert	FOREST, 1996 ; M.T.T.M., 1999 ; TENREIRO DE ALMEIDA, 1997
Pêcherie artisanale céphalopodière sénégalaise	Sénégal	F.A.O., 1997-b ; FRÉON <i>et al.</i> , 1979
Pêcherie artisanale céphalopodière mauritanienne	Mauritanie	CHAVANCE & GIRARDIN, 1991 ; F.A.O., 1987-b, 1997-b, 1999 ; JOSSE & GARCIA, 1986

À partir d'une pêche artisanale de subsistance très ancienne et présente dans tous les pays de la sous-région, une diversification progressive des pêcheries artisanales s'est opérée sur le demi-siècle (fig. 1) ; celle-ci a été marquée par quelques innovations majeures comme l'utilisation des fibres synthétiques, la motorisation des embarcations, l'introduction des engins de pêche encerclants et de la senne tournante, ainsi que l'utilisation de la caisse à glace pour la conservation des produits à bord ; sur cette période, la pêche artisanale a augmenté considérablement ses puissances de pêche (motorisation, taille et efficacité des engins, durée

des marées), ses rayons d'action et elle a diversifié ses espèces cibles.

Les pêches industrielles, quant à elles, sont marquées par la montée en puissance des pêcheries nationales dans les années soixante-dix suite à l'adoption du nouveau droit de la mer et à la mise en place des zones économiques exclusives à deux cents milles nautiques. Dans le milieu des années soixante, l'arrivée de plusieurs flottilles étrangères spécialisées recherchant, pour des marchés bien identifiés, les petits pélagiques, les crevettes et les céphalopodes a également marqué l'évolution de l'exploitation.

CONCLUSION

QUALITATIVEMENT, l'évolution ainsi reconstruite indique une diversification des pratiques de pêche, des espèces cibles et des engins tant dans le sous-secteur industriel que dans le sous-secteur artisanal ; cette diversification est associée à une

montée en puissance de l'exploitation qui reste cependant à quantifier de façon précise à partir des meilleures données statistiques disponibles (voir à ce propos CHAVANCE, 2004).

REMERCIEMENTS

LES auteurs tiennent à remercier F. DOMAIN, A. CAVERIVIÈRE et E. BALGUERIAS pour leurs

conseils avisés à différentes étapes de cette étude.

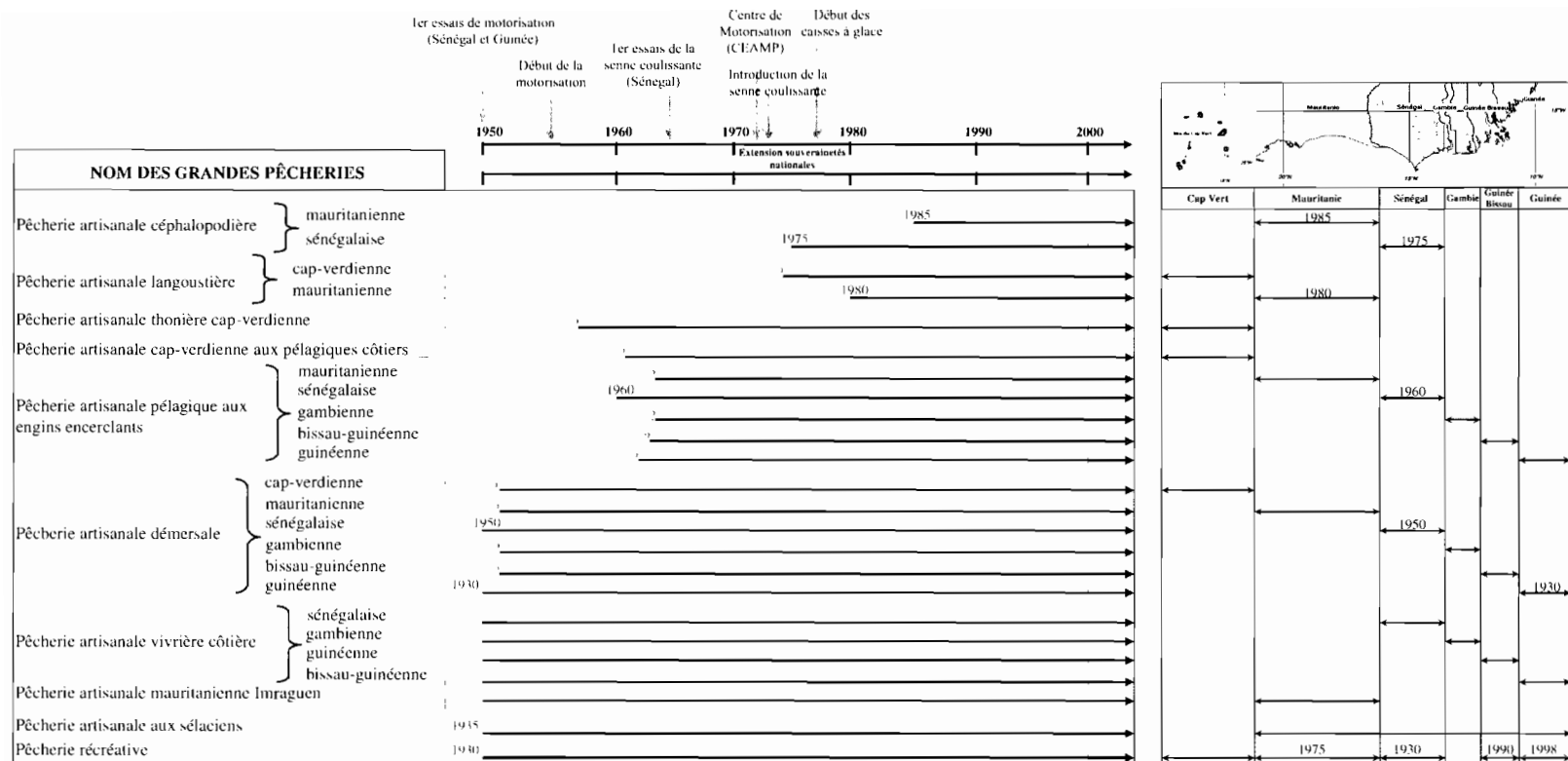


FIG. 1. — Répartition spatio-temporelle des grandes pêcheries artisanales opérant ou ayant opéré en Afrique de l'Ouest depuis 1950.

Spatial and temporal distribution of small-scale fisheries that operate – or have been operating – in West Africa since 1950.

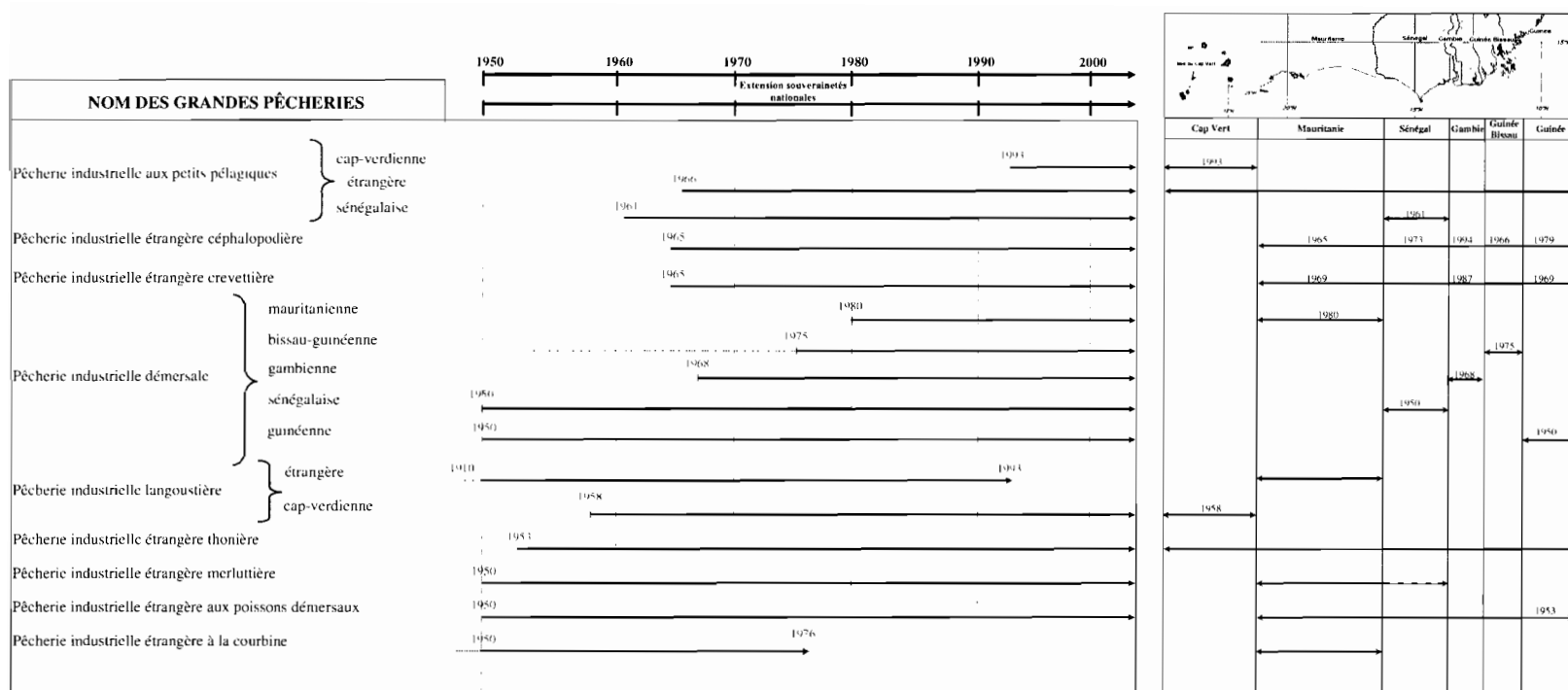


FIG. 2. — Répartition spatio-temporelle des grandes pêcheries industrielles opérant ou ayant opéré en Afrique de l'Ouest depuis 1950.
 Spatial and temporal distribution of major West African industrial fisheries that operate – or have been operating – since 1950 in West Africa.

BIBLIOGRAPHIE DES SOURCES CITÉES

- BARRY-GÉRARD (M.), T. DIOUF & A. FONTENEAU (éd.), 1994. — *L'évaluation des ressources exploitables par la pêche artisanale sénégalaise*, t. II, Orstom, 424 p.
- BOELY (T.) & J. CHABANNE, 1975. — « Les poissons pélagiques côtiers au Sénégal. La pêche sardinière à Dakar : État actuel et perspectives », *Bulletin de l'Ifan*, 27 : pp. 859-886.
- BOUSSO (T.), 2000. — « La pêche dans l'estuaire du Sine-Saloum. Typologie d'exploitation des villages et campements de pêche » in GASCUEL *et al.* (éd., 2000) : pp. 349-370.
- CAVERIVIÈRE (A.), 1978. — « La pêche des chalutiers ivoiriens dans les zones F.A.O. 34.3.1. (Littoral Cap-Vert) et F.A.O. 34.3.3. (Sherbro) », in F.A.O. (1978-a) : pp. 32-41.
- CAVERIVIÈRE (A.), 1993. — « Les ressources en poissons démersaux et leur exploitation » in LE LOEUFF *et al.* (éd., 1993) : pp. 427-488.
- CHAVANCE (P.) & A. DIALLO, 1997. — « Les ressources et les exploitations halieutiques de la République de Guinée: description, statut et perspectives de développement », *Schéma directeur de développement des pêches*, F.A.O./TCP/GUI/4556, 37 p.
- CHAVANCE (P.) & M. GIRARDIN (éd.), 1991. — « L'environnement, les ressources et les pêcheries de la Z.E.E. Mauritanienne », *Bulletin du C.N.R.O.P.*, 23, 227 p.
- CHAVANCE (P.), 2004. — « Pour une reconstruction d'un demi-siècle d'évolution des pêcheries en Afrique de l'Ouest », in CHAVANCE *et al.* (éd., 2004) : pp. 113-130.
- CHAVANCE (P.), M. BÂ, D. GASCUEL, J. M. VAKILY & D. PAULY (éd.), 2004. — *Pêcheries maritimes, écosystèmes & sociétés en Afrique de l'Ouest : Un demi-siècle de changement*, [Marine fisheries, ecosystems and societies in West Africa: half a century of change], actes du symposium international, Dakar (Sénégal), 24-28 juin 2002, Bruxelles, Office des publications officielles des Communautés européennes, xxxii-532-XIV p., ann., 6 pl. h.-t. coul., (coll. *Rapports de recherche halieutique A.C.P.-U.E.*, n 15 Vol.1).
- CORMIER-SALEM (M.-C.), 1999. — *Rivières du Sud : sociétés et mangroves ouest-africaines*, t. I, I.R.D., 416 p.
- CURY (P.) & C. ROY (éd.), 1991. — *Pêcheries Ouest-Africaines : variabilité, instabilité et changement*, Orstom, 525 p.
- DIOUF (M.), 1989. — « Les crevettes en Mauritanie, biologie et pêche », in F.A.O. (1989) : pp. 127-136.
- DOMAIN (F.), P. CHAVANCE & A. DIALLO (éd.), 1999. — *La pêche côtière en Guinée : ressources et exploitation*, I.R.D.-C.N.S.H.B., 393 p.
- EPLER (B.), 1984. — *Les pêches de la Guinée Bisau*, COPACE/Tech/84/57, 59 p.

- F.A.O., 1978-a. — *Rapport du Groupe de travail ad hoc sur les stocks démersaux du Sud Mauritanie au Liberia*, COPACE-PACE Sér. 78/8, 98 p.
- F.A.O., 1978-b. — *Rapport du groupe de travail ad hoc sur les poissons pélagiques côtiers ouest-africains de la Mauritanie au Liberia (26°N à 5°N)*, COPACE-PACE Sér. 78/10, 165 p.
- F.A.O., 1987-a. — *Rapport du premier groupe de travail ad hoc sur les stocks de daurades (sparidés) dans la zone Nord du COPACE*. COPACE/PACE Sér. 86/38, 469 p.
- F.A.O., 1987-b. — *Rapport du troisième groupe de travail ad hoc sur l'évaluation des stocks de céphalopodes dans la région Nord du COPACE*, COPACE-PACE Sér. 86/41, 101 p.
- F.A.O., 1989. — *Les ressources halieutiques de la Z.E.E. mauritanienne : description, évaluation et aménagement*, Rapport du 2^e groupe de travail C.N.R.O.P.-F.A.O.-Orstom, COPACE-PACE Sér. 89/49, 237 p.
- F.A.O., 1992. — *Groupe de travail COPACE sur les ressources démersales du plateau et du talus continental de la Guinée-Bissau, de la Guinée et de la Sierra Leone (Conakry, 4-9 févr. 1991)*, COPACE-PACE Sér. 91/54, 206 p.
- F.A.O., 1995. — *Évaluation des stocks et des pêcheries mauritaniens, voies de développement et d'aménagement, rapport du troisième groupe de travail C.N.R.O.P. (Nouadhibou, Mauritanie 20-26 nov. 1993)*, COPACE-PACE Sér. 95/60, 113 p.
- F.A.O., 1997-a. — *Rapport du Groupe de travail ad hoc sur les merlus et les crevettes profondes (26 mai-1^{er} juin 1997, Tenerife, Espagne)*, COPACE-PACE Sér. 97/62, 90 p.
- F.A.O., 1997-b. — *Rapport du Groupe de travail ad hoc sur les céphalopodes (19-26 mai 1997, Tenerife, Espagne)*, COPACE-PACE Sér. 97/63, 103 p.
- F.A.O., 1999. — *Rapport du 4^e groupe de travail du C.N.R.O.P. : Évaluation des stocks et aménagement des pêcheries de la Z.E.E. mauritanienne*, COPACE-PACE Sér. 99/64, 180 p.
- FOREST (A.), 1996. — « Rapport de consultance sur la recherche halieutique dans l'Archipel du Cap-Vert », doc. n° 5, 77 p.
- FRÉON (P.), B. STEQUERT & T. BOELY, 1978. — « La pêche des poissons pélagiques côtiers en Afrique de l'ouest des îles Bissagos au nord de la Mauritanie: description des types d'exploitation », *Cahiers Orstom, Série Océanographie*, XVI (3-4): pp. 209-228.
- FRÉON (P.), B. STEQUERT & T. BOELY, 1979. — « Les pêches sénégalaises: description et analyse des captures et des rendements des principales espèces pélagiques côtières », in F.A.O. (1978-b): pp. 22-57.
- FRÉON (P.), I. SOW & J. J. LEVENEZ, 1994. — « Trois décennies de pêche sardinière semi-industrielle au Sénégal: analyses multivariées de la pêcherie, des puissances et des rendements », in BARRY-GERARD *et al.* (1994): pp. 265-312.
- GARCIA (S.), F. LHOMME, J. CHABANNE & C. FRANQUEVILLE, 1978. — « La pêche démersale au Sénégal, historique et potentiel », in F.A.O. (1978-a): pp. 59-77.

- GASCUEL (D.), P. CHAVANCE, N. BEZ & A. BISEAU (éd.), 2000. — *Les espaces de l'halieutique*, I.R.D., 636 p. (coll. *Colloques et séminaires*).
- GRUVEL (A.), 1913. — *L'industrie des pêches sur la côte occidentale d'Afrique*, Paris, Larose, 185 p.
- GULLAND (J. A.) & S. GARCIA, 1984. — « Observed Patterns in Multispecies Fisheries », in MAY (1984): pp. 155-190.
- JOSSE (E.) & S. GARCIA (éd.), 1986. — *Description et évaluation des ressources halieutiques de la ZEE mauritanienne, rapport du groupe de travail C.N.R.O.P.-F.A.O.-Orstom (16-27 sept. 1985, Nouadhibou, Mauritanie)*, COPACE-PACE Sér. 86/37, 300 p.
- JOSSE (E.), 1991. — « La pêche des petits pélagiques côtiers en Mauritanie », in CURY & ROY (1991): pp. 234-245
- LE LOEUFF (P.), E. MARCHAL, J.-B. AMON KOTHAS (éd.), 1993. — *Environnement et ressources aquatiques en Côte-d'Ivoire*, t. 1 : Le milieu marin, Orstom, 589 p.
- LESNOFF (M.), E. MORIZE & S. TRAORÉ, 1999. — « La pêche industrielle en Guinée : état et bilan des données disponibles » in DOMAIN *et al.* (éd., 1999) : pp 175-198.
- LHOMME (F.), F. DOMAIN & W. BOUR, 1973. — « La pêche chalutière à Dakar de 1965 à 1972 », *Document scientifique du C.R.O.D.T.*, 52, 44 p.
- M.T.T.M. (Ministerio do Turismo, Transportes e Mar), 1999. — "Conferência sobre o estado dos recursos haliêuticos na Z.E.E. de Cabo Verde" (Praia, 10-11 de dezembro de 1998), 136 p.
- MAIGRET (J.) & A. O. ABDALLAHI, 1975. — « La pêche des Imraguen sur le Banc d'Arguin et au Cap Timiris », *Bulletin laboratoire des pêches de Nouadhibou*, 4 p.
- MATHIEU (C.), 1988. — *Pêcheurs et migrants à Kayar : contribution à l'étude des pêches Sénégalaises*, mémoire de maîtrise en géographie, université de Bretagne occidentale, Brest, 173 p.
- MAY (R. M.) (ed.), 1984. — *Exploitation of Marine Communities*, Berlin-New York-Tokyo, Dahlem Konferenzen. Springer-Verlag.
- MORIZE (E.), M. LESNOFF, O. PEZENNEC, A. FONTANA, A. DOUMBOUYA & S. TRAORÉ, 1995. — « Projet de surveillance des pêches de la Z.E.E. Guinéenne », volet scientifique : rapport de fin d'étude, Orstom-C.N.S.H.B., 137 p.
- POSTEL (E.), 1947. — « La pêche aux requins », *La Pêche Maritime* (15 août 1947) : pp. 249-251.
- POSTEL (E.), 1948. — « La pêche en Guinée », *La Pêche Maritime* (15 août 1948), n°845 : pp. 286-288.
- POSTEL (E.), 1950. — « Note sur l'exploitation des sélaciens au Sénégal », *Congrès des pêches et des pêcheries dans l'Union française d'Outre Mer*, Institut colonial de Marseille : pp. 135-144.
- SAMBA (A.), 1994. — « Présentation sommaire des différentes pêcheries sénégalaises », in BARRY-GÉRARD *et al.* (1994) : pp. 1-10.

- TACONET (M.), 1992. — « Rapport sur les statistiques de pêche dans les zones 34.3.13 et 34.3.3 de la flottille internationale débarquant à Las Palmas », in F.A.O. (1992) : pp. 92-118.
- TENREIRO DE ALMEIDA (J.), 1997. — *La recherche halieutique au Cap-Vert : Progrès récents sur la connaissance des ressources*, doc. n° 22, 16 p.
- THIAM (M.) & D. GASCUEL, 1994. — « L'évolution de la pêche chalutière démersale du plateau continental sénégalais », in BARRY-GÉRARD *et al.* (1994) : pp. 143-162.
- WEIGEL (J. Y.), 1999. — *Dynamiques d'exploitation et de valorisation des petits pélagiques marins en Afrique de l'Ouest*, F.A.O., Doc. techn. sur les pêches, 390, 59 p.





COMMISSION
EUROPÉENNE

EUR/21126

Recherche communautaire



Pêcheries maritimes, écosystèmes et sociétés en Afrique de l'Ouest: un demi-siècle de changement

Actes du Symposium International
Dakar, Sénégal, 24-28 Juin 2002



IRD

Institut de recherche
pour le développement

La recherche européenne vous intéresse?

Notre magazine **RDT info** vous tient au courant des principaux développements dans ce domaine (résultats, programmes, événements, etc.).

RDT info est disponible gratuitement en allemand, en anglais et en français, sur simple demande à:

Commission européenne
Direction générale de la recherche
Unité «Information et communication»
B-1049 Bruxelles
Fax (32-2) 29-58220
E-mail: research@cec.eu.int
Internet: http://europa.eu.int/comm/research/rtdinfo/index_fr.html

Lecture-correction et révision des textes:

Textes en français: Charles H. A. Masson, assisté de Ousmane Camara & de Habib Gassama
Textes en anglais: Alain Damiano, Venceslas Goudiaby & Amy Karafin
Secrétariat des actes: Oumy Ba

Réalisation éditoriale: mise en pages:

Charles Masson Édition
B.P. 23751 Dakar-Ponty
Dakar (Sénégal)
Téléphone: (221) 835 59 89 - 879 11 55 - 879 11 51
Télécopie: (221) 879 11 52
Adresse électronique: cha.edition@sentoo.sn

Photos en couverture: Pêcheurs de poulpe sur une pirogue © IRD
Boops boops © Robert Patzner

IRD

IRD - Institut de recherche pour le développement
213, rue La Fayette
F - 75480 Paris Cedex 10
Téléphone: (33-1) 48 03 77 77
Fax: (33-1) 48 03 08 29
Site web: <http://www.ird.fr/>

COMMISSION EUROPEENNE

Direction Générale de la Recherche
Direction N - Coopération scientifique internationale
Unité 2 - Activités communautaires de coopération
B-1049 Bruxelles
Fax: (32-2) 29-66252
E-mail: inco@cec.eu.int

Europe Direct est un service destiné à vous aider à trouver des réponses aux questions que vous vous posez sur l'Union européenne.

**Un numéro unique gratuit (*):
00 800 6 7 8 9 10 11**

(*) Certains opérateurs de téléphonie mobile ne permettent pas l'accès aux numéros 00 800 ou peuvent facturer ces appels.

De nombreuses autres informations sur l'Union européenne sont disponibles sur l'internet via le serveur Europa (<http://europa.eu.int>).

Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage.

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 2005

ISBN 92-894-7480-7

© Communautés européennes, 2005
Reproduction autorisée, moyennant mention de la source

Printed in Belgium

IMPRIMÉ SUR PAPIER BLANCHI SANS CHLORE

PÊCHERIES MARITIMES, ÉCOSYSTÈMES & SOCIÉTÉS EN AFRIQUE DE L'OUEST :

Un demi-siècle de changement

**Actes du symposium international
Dakar — Sénégal — 24-28 juin 2002**

**Pierre CHAVANCE, Moctar BÂ, Didier GASCUEL,
Jan Michael VAKILY & Daniel PAULY**

Éditeurs scientifiques

Collection des Rapports de recherche halieutique ACP-UE, numéro 15, Vol.1
(ISSN 1026-6992)

Bruxelles
Octobre 2004