IINFORMATION

Afin de mettre à jour les bases de données bibliographiques du CRO et surtout de faire le point sur les activités 1997, tu es prié (e) de corriger ou de completer les listes bibliographiques jointes.

Par le Chef du DIST

SANKARE Yacouba

**Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche
et de l'Inoovation Technologique**

LISTE BIBLIOGRAPHIQUE DES TRAVAUX DU CENTRE DE RECHERCHES OCEANOLOGIQUES

- ANNEES 1991-1992 -

Par

SANKARE Yacouba, Chargé de Recherches

Chef Du Département de l'Information Scientifique et Technique

1997

AVANT-PROPOS

Ce rapport contient une liste des titres publiés par les chercheurs du Centre de Recherches Océanologiques de 1991 à 1997 correspondant à un total de 191 documents.

Il fait suite à la bibliographie des travaux du Centre de 1986 à 1991 exclus.

Pour réunir ces documents et ces références nous avons été aidés par tous les chercheurs et techniciens du Centre.

Nous remercions sincèrement Monsieur Dadié Pascal, secrétaire scientifique et Mademoiselle Bande Salamata stagiaire au centre pour la saisie des données.

ABE. J., Adingra .A, N'goran Y.N, Soro M.B. et Sankaré Y., 1996. Etude des réserves en lagune Aby. Rapport final de contrat de prestation de service.

Adépo A.B., 1993. Importance des caratéristiques biologiques, écologiques et éthologiques dans la structuration génétique des espèces: le cas de deux poissons lagunaires ouest-africains: *Ethmalosa fimbriata* et *Saratherodon melanotheron*. Mémoire de DEA. Univ. Nat. de Côte d'Ivoire, Abidjan.

Agnèse J.-F., 1991. Taxonomie status and genetic diferentiation among West African populations of the *Chrysichthys auratus* complex (Pisces, siluriformes), based on protein electrophoresis. Aquaculture and fisheries management, 22 : 229-237.

Agnèse J.F., Pariselle A. et Pouyaud L., 1992. Apport de la variabilité génétique et de la parasitologie à l'étude taxinomique des populations de Tilapias utilisés en aquaculture lagunaire. Compte rendu des projets de recherche 1990-1992 (GCSBB).

Albaret J.J. et Ecoutin J.M., 1991. Comunication mer-lagune : Impact d'une réouverture sur l'ichtyofaune de la lagune Ebrié (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 99-109.

Alo B.I., E.O. Oyewo, Kaba N., S. Bambara, 1991. The Physico chemical parameters of the Lagos Lagoon. In Technical. Report on Lagos Lagoon Ecosystem. Report on the International Research Workshop of COMARAF PROJET (4-11 January 1991), p. 20-32.

Amon K.J.B., Konan J., 1997. Les stocks démersaux du plateau continental ivoirien : Abondance et répoartition des espèces de 1993 à 1995. A soumettre.

Amon Kothias J.B. et F.X. Bard, 1993. Les ressources thonières de Côte d'Ivoire. *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : Le milieu marin. Le Loeuff P. Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, éditions de l'ORSTOM : 323-352.

Amon Kothias J.B., A. Hervé, F.X. Bard, 1994. Update of quantities of minor tunas (*Auxis, Euthynnus*) and small (Skipjack, Yellowfin, Bigeye) landed as market fish in Abidjan, 1981-93. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 42 (2) : 377-380

Amon Kothias J.B., D. Guiral, Y. Sankaré, N. Kaba, N. Etien, 1991. Suivi cartographique de l'expansion des macrophytes envahissant le système lagunaire Ebrié (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. 1 (2) : 11-24.

Amon Kothias J.B., F.X. Bard, 1993. Update of quantities or minor and small tunas (Auxis, Euthynnus, Skipjack) landed in Abidjan, 1981-1993. ICCAT SCRS/93/118, 6 p.

Amon kothias J.B., F.X. Bard, A. Hervé, 1993. Description des pêches et de statistiques de poissons porte-épée au port d'Abidjan. 1987-1992. ICCAT,SCRS/92/147.

Amon Kothias J.B., F.X. Bard, A. Hervé, 1994. Mise à jour des quantités de "faux poissons" débarqués par les thoniers senneurs à Abidjan. ICCAT SCRS/94/179, 4 p.

Amon Kothias J.B., Y. N'Goran, 1991. Note sur les baleines échouées en estuaires artificiels en Côte d'Ivoire. J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 153-155.

Arfi R. et Guiral D., 1994. Chlorophyll budget in a productive tropical pond: production, sedimentation and gazing by microzooplankton and rotifers. Hydrobiologia, 272 : 239-249.

Arfi R. et Guiral D., 1994. Un écosystème estuarien eutrophe : la baie de biétri. *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome II *: Les milieux lagunaires*, Durand J.-R., Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 335-363.

Arfi R., Abé J., Amon Kothias J.B., Bamba S.B., Bakayoko S., Kouassi A.M. et Sankaré Y., 1993. Pont routier Marcory-Riviera. Etude préliminaire d'impact sur l'environnement. Editions CRO, 48 p.

Arfi R., Bouvy M. et Guiral D., 1993. Wind induced resuspension in a shallow tropical lagoon. Estuarine, Coastal and Shelf Sciences, 36 (6) : 587-604.

Arfi R., Bouvy M. et Guiral D., 1994. Sedimentation modified by wind induced resuspension in a shallow tropical lagoon. Netherland Journal of Aquatic Ecology. (Sous presse).

Arfi R., Bouvy M., Abé J. et Kouassi A.M., 1993. Etat zéro de la pollution des sites offshore (SPM/CPM) de la Société Ivoirienne de Raffinage. Fapport des campagnes. Editions CRO Abidjan, 35 p.

Arfi R., Guiral D. et Torréton J.P., 1991. Natural recolonization in a productive tropical pond : day to day variations in the photosynthetic parameters. Aquatic Sciences, 53 : 1-16.

Arfi R., O. Pezennec, S. Cissoko et M. Mensah, 1991. Variations spatiale et temporelle de la résurgence ivoiro-ghanéenne. *In : Pêcheries ouest-Africaines. Variabilité, Instabilité et Changements*. Cury P. et V. Roy (Eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 162-172.

Arfi R., O. Pezennec, S. Cissoko et M. Mensah, 1993. Evolution spatio-temporelle d'un indice caractérisant l'intensité de la résurgence ivoiro-ghanéenne. *In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 111-122.

Avit J. B.L.F., Sankaré Y., Hem. S. et Hié daré J.P., 1996. Technique de pêche et sélectivité des filets maillants dans un acadja-enclos en lagune Tendo (Côte d'Ivoire). Agron; Afr.; VIII (1) : 69-85.

Avit J.B.L.F. et P. Luquet, 1994. Consommation volontaire d'aliment en période d'éclairement et d'obscurité chez *Heterobrancus longifilis*. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes, Montpellier, 24-27 septembre 1994.

Avit J.B.L.F. et P. Luquet, 1994. Essais d'utilisation de ''nourisseur à la demande pour l'alimentation de *Chrysichthys nigrodigitatus* en cage-enclos. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan. (Sous presse).

Avit J.B.L.F., Otomé J.Z., Cissé A. et Kouakou K., 1989. L'aquaculture lagunaire et la pollution : cas de la station de Layo. Atelier Section Zootechnie AISA, Jacqueville, 21-23 décembre 1989, 16 p.

Bard F.X. et A. Hervé, 1993. Une conséquence inattendue de la pêche thonière sous épave artificielle : l'accroissement des ventes de thonidés mineurs à Abidjan. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 40 (1) : 399-400.

Bard F.X. et Amon Kothias J.B., 1993. Etat des ressources de thons en Atlantique tropical oriental. Doc. int. CRO, 13 p.

Bard F.X. et Capisano C., 1991. Actualisation des connaissances sur la reproduction de l'albacore (Thunnus albacares) en Océan Atlantique. ICCAT, Rapport du Programme de l'Année Albacore (Yellowfin Year Program). Rec. Doc. Sci. ICCAT, 36 : 158-181.

Bard F.X. et J. Konan, 1993. Information sur les requins débarqués au port d'Abidjan. Rec. Doc. Sci. ICCAT, 40 (1) : 413-417.

Bard F.X., 1991. Commentaires sur l'Etat d'Exploitation de stock des germons (*Thunnus alalunga*) Nord Atlantique (années 1988-89), Rec. Doc. Sci. ICCAT, 39 (1) : 196-200.

Bard F.X., 1991. Note sur l'Etat des Ressources Halieutiques des Eaux Mritimes Ivoiriennes au 1/1/91. 14 p.

Bard F.X., 1994. Extent of predation by tropical tunas on neritic fish from coastal upwelling of Gulf of Guinea. Doc. USRU meeting Accra, 5-8 Oct. 1993, 17 p.

Bard F.X., A. Hervé, 1994. Extent of predation by tropical tunas on neretic fish from coastal upwellings of the Gulf of Guinea. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 42 (2) : 272-278.

Bard F.X., A. Hervé, 1994. Structure du stock de l'albacore (Thunnus albacares) atlantique d'après les marquages comparés aux lieux de ponte. Rec. Doc.Sci., ICCAT, 42 (2) : 204-208.

Bard F.X., Chabanet C., Caouder N., 1991. Croissance du Thon albacore (Thunnus albacares) en Océan Atlantique estimée par marquages. ICCAT Rapport du Programme de l'Année Albacore (Yellowfin year program). Rec. Doc. Sci. ICCAT, 36 : 182-204.

Bard F.X., D. Guiral, J.B. Amon Kothias, Ph. K. Koffi, 1991. Synthèse des travaux effectués au CRO sur les végétations envahissantes flottantes (1985-1990). Propositions et recommandations. J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 1-8.

Bard F.X., O. Pézennec, 1991. Analyse des contenus stomacaux des albacores (Thunnus albacares) pêcges à la senne dans le golfe de guinée. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 35 (1) : 1-7.

Bard F.X., Scott E.D., 1992. Bilan des marquages-recaptures transatlantiques d'albacores (Thunnus albacares) au 1/10/91. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 39 (1) : 46-49.

Bard F.X., Scott E.D.,1991.Sept traversées transatlantiques d'albacores marqués. Thons migrateurs ou sédentaires. ICCAT Rapport du programme de l'année Albacore (Yellow Year Program). Rec. Doc. Sci., ICCAT, 36 : 205-222.

Bard F.X.,1994. Note on estimated historical levels of recruitment of North Atlantic albacore (Thunnus alalunga).Rec.Doc. Sci., ICCAT, 42 (2) : 410-414.

Berrada-Rkhami O., Pariselle A., Euzet L. et Gabrion C., 1993. Specificity and species diversity in west african Ligophorus (*Monogenea, Ancryocephalida)* parasites on Mugils. Diversité biologique des poissons des eaux douces et saumâtres d'Afrique (PARADI). Dakar 15-20 Novembre 1993.

Binet D., E. Marchal, O. Pezennec, 1991. Sardinella aurita de Côte d'Ivoire et du Ghana. Fluctuations halieutiques et changements climatiques : In : Pêcheries Ouest-Africaines. Variabilité, Instabilité et Changement. Cury Ph. et C. Rtoy (Eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 320-342.

Biney C., A.T. Amuzu, D. Calamari, N. Kaba, I.L. Mbome, H. Naeve, P.B.O. Ochumba, O. Osibanjo, V. Radegonde and M.A.M. Saad, 1992. Review of heavy metals in the African Aquatic Environment. FAO Fisheries Report, 471 : 7-43.

Boubéri D., 1997. La pêche artisanale maritime en Côte d'Ivoire: Evolution du potentiel depuis 1979. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan (Soumis)

Boubéri. D., 1996. La pêche des crevettes profondes par des chalutiers - crevettiers des pays de la CEE. Note d'information.

Boujard T. et P. Luquet, 1994. Short-term variations of seston characteristics in a shallow tropical lagoon : effect on wind induced resuspension. Netheerland Journal of Aquatic Ecology. (Sous presse).

Bouvy M., Arfi R. et Guiral D., 1994. Short-term variations of seston characteristics in a shallow tropical lagoon : effet of wind induced resuspension. Netherland Journal of Aquatic Ecology. (Sous presse).

Bouvy M., Arfi R., Guiral D., Pagano M. et Saint-Jean L., 1994. Rôle of bacteria as food for zooplanckton in a eutrophic tropical pond. Netherland Journal of Aquatic Ecology. (Sous presse).

Caumette P., Guiral D. et Torréton J.P., 1994. Les communautés bactériennes : *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome II. *Les milieux lagunaires*, Durand J.R., Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 281-305.

Cissé A. Luquet P. et A. Etchian, 1994. Utilisation par Chrysichthys nigrodigitatus d'ensilage chimique ou biologique de poissons. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes, Montpellier, 24-27 septembre 1994.

Cissé A., 1991. Etude rapport protéine/énergie dans l'alimentation de Sarotherodon melanotheron : influence sur la consommation alimentaire, la croissance et la composition corporelle, Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. Abidjan 11-16 Novembre 1991.

Cissé A., 1991. Recherche et développement de l'Agriculture Lagunaire en Côte d'Ivoire : Bilans Actuels et Perspectives. Atelier sur la "Planification de l'Agriculture Caraque (Canada Nouveau-Brunswick) Abidjan RCI".

Cissé A., 1991. Research on brackishwater Tilapia, Sarotherodon melanotheron : Growth studies in intensive culture conditions. The Second International Symposium on Tilapia in Aquaculture, 20-29 janvier, Harare (Zimbabwé).

Colin C., Gaillardo Y. Chuchla R., Cissoko S., 1993. Hydroclimat du plateau continental de Côte d'Ivoire. *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome

I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 75-110.

Doannio J.M.C., Dossou-Yovo, Rivière F., Duval J., Elissa N., Kouassi A.M. et Adingra A.A., 1992. Recherches, isolement et identification d'agents potentiels de luttes biologiques contre les insectes vecteurs de maladies. Rapport Intermédiaire de Recherches. Convention d'études scientifiques WHO/OCCGE/IPR n°007/IPR/TECH/92.

Dufour Ph., Kouassi A.M. et Lanusse A., 1994. Les pollutions. In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire. Tome II : Les milieux lagunaires. Durand J.R.? Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 59-90.

Durand J.R. et Hem S., 1991. L'aquaculture extensive (Acadja-enclos). Son insertion dans le contexte villageois lagunaire en Côte d'Ivoire. Troisième Symposium International sur le Tilapia en aquaculture.11-16 Novembre 1991, Abidjan, Côte d'Ivoire. 9 p.

Ecoutin J.M., Delaunay K., Konan J., 1993. La pêche artisanale. *In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 537-549.*Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I: Le milieu marin. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds), 1993. Paris, Editions de l'ORSTOM, 590 p.

Etien N. et A.A. Konan-Brou, 1992. La gestion de l'effet de serre. Centre de Recherches Océanographiques Abidjan, 9 p.

Etien N., N. Kaba, J.B. Amon Kothias, 1991. Doses efficaces en glyphosate et en 2,4-D pour le contrôle chimique des laitues d'eau (*Pistia stratiotes*, Linn.) et toxicité du glyphosate vis-à-vis des tilapias (*Sarotherodon melanotheron*). J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 111-118.

Etien N., Sankaré Y. et Kaba N., 1992. Contribution à l'étude de la croissance *in vitro* de la fougère aquatique *Salvinia molesta* (Mitchell) Salviniaceae. J. Ivoir. Océanol. Lmnol., 1 (2) : 41-46.

Etien N.? N. Kaba, D. Guiral, 1991. Phytoxicité du glyphosate sur le jacinthe d'eau (*Eichhornia crassipes*, Solms). J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 119-123.

Euzet L. et Pariselle A., 1993. Les Monogènes des poissons siluriformes (sythèse, communication invitée). 2nd International Symposium on Monogenea (ISM II). Montpellier 5-8 Juillet 1993.

Euzet L. et Pariselle A., 1994. Les parasites des poissons Siluriformes (synthèse, communication invitée). Atelier International sur les bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Guegan J.F. and Agnese J.F., 1991. Parasite evolutionary events inferred from host phylogeny : the case of Labeo species (*Teleostei*, *Cyprinidae*) and their dactylogirid parasites (*Monogenea*, *Dactylogyridae*). Canadian Journal of Zoology, 69 : 595-603.

Guiral D. et Etien N., 1991. Les macrophytes aquatiques des berges lagunaires. J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 25-40.

Guiral D. et Ferhi A., 1992. Hydrodynamics of Ebrié lagoon as revealed by a chemical and isotopic study. Hydrobiologia. (Sous presse).

Guiral D., 1992. L'instabilité physique, facteur d'organisation et de structuration d'un écosystème tropical saumâtre peu profond : la lagune Ebrié. Vie et Milieu. (Sous presse).

Guiral D., Arfi R. et Bouvy M., 1993. Ecologie d'étangs de lagunage d'une usine de latex (site d'Anguedédou). NDR Cent. Rech. Océanol. Abidjan, 01/93, 93 p.

Guiral D., Arfi R., Bouvy M., Patgano M. et Saint-Jean L., 1994. Ecological organization and successions during natural recolonization o a tropical pond. Hydrobiologia. (Sous presse).

Guiral D., Bouvy M., Arfi R. et Soulemane B., 1993. Ecologie des bassins de lagunage pour le traitement d'effluents domestiques en milieu tropical humide (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol., 2 (1) : 19-41.

Guiral D., Kouassi A.M. et Arfi R., 1991. Incidence de la modification de l'hydrologie d'un estuaire eutrophe sur son hydrochimie et son degré de contamination bactérienne. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 61-70.

Guiral D., Kouassi A.M. et Arfi R., 1993. Estimation des niveaux de pollution organique et bactérienne des eaux à proximité des berges de la ville d'Abidjan. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 2 (1) : 1-17.

Hem S. Avit J.B.L.F. et Konan A.A., 1991. Tentative d'amélioration de la productivité des étangs de pisciculture par des support en bambou. Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. 11-16 Novembre 1991, Abidjan, Côte d'Ivoire. 11 p.

Hem S. Avit J.B.L.F., 1991. First results on "acadja-enclos"(bamboo reefs) used as an extensive aquaculture system.Côte d'Ivoire (West Africa). 5th International Conférecne on Artificial Habitats for Fisheries, 11-16 November 1991 (will be published as a special issue of the bulletin of Marine Science in 1992).

Hem S. et Avit J.B.L.F., 1991. Acadja-enclos. Etude et synthèse. Rapport final pour le CRDI, avril 191 (Projet CRDI - Référence n°86-0211, Ottawa, Canada, 90 p.

Herbland A. et Le Loeuff P., 1993. Les sels nutritifs au large de la Côte d'Ivoire. *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, éditions de l'ORSTOM : 123-148.

Hervé A. F.X. Bard et F. Gonzoles-Costas, 1991. Facteurs d'accroissement de la puissance de pêche des senneurs tropicaux. Français et espagnols entre 1985 et 1989. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 35 (1) : 8-13.

Hervé A., 1997. Pêche sardinière industrielle à Abidjan en 1996. Rapport interne.

Hié Daré J.P., 1997. Les pêcheries de crevette sur les lagunes ivoiriennes: Evolution du potentiel de pêche. J. Ivoir.Océanol. Limnol. Abidjan. (Soumis).

Hié Daré J.P., Métongo S.B., N'goran Ya, Sankaré Y., Avit J.B.L.F. et Hem S., 1993. Recherches d'accompagnement au Projet de Développement de la Pêche Artisanale en lagune Aby. Rapport final, 204 p.

Joanny T.G., Amon Kothias J.B. et Bard F.X., 1994. Standardized indices of abundance 1988-1994 or billfish (sailfish, blue marlin and sxordfish (*X. gladius*) of Côte d'Ivoire. ICCAT SCRS/94/178, 5 p.

Jonny T.G., 1994. Effet de l'exploitation sur la ressource ivoirienne en crabe profond (*Geryon maritae*). 1985-1992. Mémoire de DEA. Univ. Nat. de Côte d'Ivoire, Abidjan, 55

Kerdchuen N. 1992. L'alimentation artificielle d'un silure Africain, *Heterobranchus longifilis* (Teleostei: Clariidae). Incidence du mode d'alimentation et première estimation des besoins nutritionnels. Thèse de Doctorat. Université de paris V, 182 p.

Koffi K. P., Affian K. et Abé J., 1992. Contribution à l'étude des caractéristiques morphologiques de l'unité littorale de Côte d'Ivoire, Golfe de Ginée : vas du périmètre littoral de Port-Bouët. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan. (Sous presse).

Koffi K. Ph., J. Abé et J.B. Amon Kothias, 1991. Contribution à l'étude des modirications hydrosédimentaires consécutives à la réouverture artificielle de l'embouchure du Comoé à Grand-Bassam. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 47-60.

Konan A.A., 1991. L'implantation des acadjas dans les plans d'eau lagunaires ivoiriens. Annales de Sciences Naturelles et Biologiques, Université Nationale de Côte d'Ivoire, XXIV, B, 1990-1991 : 33-52.

Konan J., 1997. Situation de la pêche maritime en Côte d'Ivoire en 1996: Evaluations récentes, états des stocks et mesures d'aménagement. Communication au groupe de travail FAO sur l'évaluation des stocks. Accra (sept. 97).

Konan J., Amon K., Boubéri D., 1997. La pêche artisanale dans le Sud-Ouest de la Côte d'Ivoire. A soumettre.

Konan J., Amon K.J.B., 1997. Evaluation de la pêche pélagique à Vridi II de 1989 à 1995. A soumettre.

Konan J., Dedo G.R., 1996. Note sur l'état des ressources halieutiques ivoiriennes en début de l'année 1996 - Arch. Scientifique Cent. Rech. Océanol. Abidjan, 18 p.

Konan-Brou A.A, 1991. Artificial habitats for fishes in Côte d'Ivoire/Acadja-enclos. Poster. Symposium in: «present and future oceanographic programs in developing countries» cooperation with Developing Countries International Association of Physical Sciences in Oceanography (CDC/IAPSO). Vienna, Austria, 11-24 august 1991. 6 p.

Konan-Brou A.A, 1991. Facteurs physico-chimiques et biovolume algal au sein d'un habitat artificiel (acadja-enclos) pour Sarotherodon melanotheron : site d'Adiapoté. Poster. 3ème Symp. Inter. Sur le Tilapia en Aquaculture. ISTA III - ICLARM - CRO ; 11-16 novembre 1991. Hôtel Ivoire. Abidjan Côte d'Ivoire.

Konan-Brou A.A, D. Guira, 1991. Algal biomas available in artivicial habitats for a tropical brackish water fish : *Sarotherodon melanotheron*. Poster. Fifth International Conférence on Artificial Habitats for Fisheries November 3-7, 1991. Hyatt Regency Hotel. Long Beach. California. USA.

Konan-Brou A.A, Soro M., Souleymane B. et Abé J., 1991. Caractéristiques physico-chimiques et biologiques des plans d'eau et des sédiments des barrages dans le nord de la Côte d'Ivoire. Doc. Int. Cent. Rech. Océnogr. Abidjan 14 p.

Konan-Brou A.A, Vu V.V. and I. Kumar, 1993. Effect of temperatur on the growth of Spirulina platensis Report of practical work Phytosynthesis and algal biotechnology Advance Training course, 9 May - 20 June 1993.

Konan-Brou A.A. and Guiral D., 1994. Available algal biomass in tropical brackish water artificial habitats. Aquaculture, 119 : 175-190.

Konan-Brou A.A. et N. Kaba, 1992. Les problèmes environnementaux en Côte d'Ivoire. Centre de Recherches Océanologiques Abidjan, 11 p.

Konan-Brou A.A., 1991. L'aménagement piscicole et la pêche dans les retenues d'eau hydro-agricoles et agro-pastorales dans les départements de Korhogo, Ferkéssédougou et

Boundiali. Rapport de mission - Préparation des assises de l'AISA (Association Ivoirienne des Sciences Agronomiques), CRO Abidjan, 6 p.

Konan-Brou A.A., 1991. The marine science in Côte d'Ivoire. Symposium on : "Present and future oceanographic programs in developping countries". Cooperation with Developing Countries/International Association of Physical Sciences in Oceanography (CDC/IAPSO). Vienna, Austria, 11-24 August 1991, 12 p. (Sous presse).

Konan-Brou A.A., 1992. La biotechnologie au service du développement durable. Centre de recherches Océanologiques Abidjan, 17 p.

Konan-Brou A.A., 1992. Using microalgae to enhance fish Productivity in Côte d'Ivoire Lagoons. *In* : Proceedings of the First International Workshop on Sustainable Seaweed Ressource Development in Sub-Saharan Africa. Windhoek-Namibia. March 23-29, 1992, pp. 147-169.

Konan-Brou A.A., 1993. Variations saisonnières des facteurs hydrologiques e du biovolume microalgal benthique au sein d'un habitat artificiel (acadja-enclos) dans la lagune Ebrié: Site d'Adiapoté. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 28 p. (Sous presse).

Konan-Brou A.A., 1994. Algal periphytic species from artificial habitats for *Sarotherodon melanotheron* (acadja-enclos). Algal Biotechnology in the Asia pacific Region, Phang et al. (eds), pp. 324-331.

Konan-Brou A.A., 1994. L'évolution de la biomasse phytoplanctonique dans les secteurs II et III de la lagune Ebrié. Rapport Projet Emissaire en mer. Avril 1994, Centr. Rech. Océanol. Abidjan, 8 p.

Konan-Brou A.A., Bamba S. et J. Abé, 1991. Sédiments d'habitats artificiels pour poissons (acadja-enclos) dans une lagune tropicale. Bul. Inst. Géol. Bassin d'Aquitaine, Bordeaux, 50 : 79-91.

Konan-Brou A.A., Cardinal A. et Lamontagne L., 1992. Rythmes à court et à long termes associés au broutage de la microflore marine épilithique par *Littorina saxatilis*. Oceanologica Acta, 15 (4) : 397-403.

Konan-Brou A.A., Gutierrez J.R., Diamini M.G. and E. Abebe, 1993. Comparative daily productivity of *Anabaena siamensis* in four outdoor bioreactors. Report of practical work. Photosynthesis and algal biotechnology Advanced Training course. 9 May - 20 June 1993, 6 p.

Konan-Brou A.A., Traoré D., Sankaré Y. et Etien N., 1992. Etude de la ceinture hydrophytique du secteur II de la lagune Ebrié. Agon. Afr., 4 (2) : 87-178.

Konan-Brou A.A., Zabi S.G.F., Da K.P. et Gogoua R., 1989. Rôle de l'algue bleu *Oscillatoria* (sous genre *Spirulina*) Platensis NORDST (Oscillatoriaceae) dans la lutte contre la malnutrition. ABN-SYMP.BIOL/FOOD PROD.AFR., 1989 : 851-857.

Kouassi A. M., 1991. Case studu of assessment of pollution problems of an eutrophic tropical estuary. Poster presentation at First International Ocean Pollution Symposium. 28 April-May 3, 1991. University of Puerto Rico, Mayaquez, Puerto Rico.

Kouassi A. M., 1993. Contribution à l'étude hydrochimique et hydrodynamique de la zone urbaine de la lagune Ebrié. Convention d'études scientifiques entre la Commission Océanograpnique Intergouvernementale/UNESCO et le Centre de Recherches Océanologiques Abidjan (Côte d'Ivoire).

Kouassi A. M., 1993. Evaluation qualitative et quantitative des ressources telluriques de pollution en République Fédérale Islamique des Comores. Rapport de consultation. Editions FAO, 59 p.

Kouassi A.M. et Zika R.G., 1992; light initiated destruction of the absorbance property of dissolved organic matter in seawater. Toxicological and Environmental Chemistry, 35 : 195-211.

Kouassi A.M., 1993. Auto ecology of Aeromonas species in an eutrophic tropical estuary. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan. (Soumis).

Kouassi A.M., 1994. Natural Distribution of trace metals in sediments collected in the Gulf of Guinea. International Symposium on the Results of the 1st IOCEA Gruise in the Gulf of Guinea, 17-20 May 1994, Lagos, Nigeria, 11 p.

Kouassi A.M., Adducig L.T., Diaw D.S. and Folorunsho R., 1993. Integrated management and sustainable development of West African coastal zone. Paper presented at the I.O.I. training programme on Sustainable Development and Implementation of Agenda 21 in the E.E.Z. Dalhousie University. June 14 August 20 : Halifax, Canada.

Kouassi A.M., Guiral D. et Dosso M., 1992. Ecology of halophilic vibrios in an eutropic tropical estuary. Revue Internationale d'Océanograpnie Médicale (France), Tomes 107-108 : 24-39.

Legendre M., 1991. Aspects de la stratégie de reproduction de *Saratherodon mélenotheron* : Comparaison entre une population naturelle (Lagune Ebrié, Côte d'Ivoire) et différentes populations d'élevage. Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

Legendre M., 1991. Efficacité de l'incubation buccale et fréquence de pontes de *Saratherodon mélenotheron* en milieu d'élevage (Lagune Ebrié, Côte d'Ivoire). Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

Legendre M., 1991. Potentialités aquacoles des Cichlidae (*Sarotherodon melanotheron*, *Tilapia guineensis*) et Clariidae (*Heterobranchus longifilis*) autochtones des lagunes ivoiriennes. Thèse de doctorat. Université de Montpellier II, 83 p. + annexes.

Legendre M., J. Slembrouck, N. Kerdchuen et Z. Otémé, 1991. Evaluation d’une méthode extensive d’alevinage des Claridae en cages implantées en étangs Document ORSTOM Montpellier, n° 4, 35 p + annexes.

Luquet P., 1991. Tilapia, *Oreochromis spp. In Handbook of nutrient requirements of fish*. R.P. Wilson (ed). CRC Press, Boca Raton, Ann Arbor, Boston, London : 169-179.

Luquet P., 1989. Practical considerations on the protein nutrition and feeding of tilapia. Aquat. Living Resour., 2: 99-104.

Luquet P., 1991. Particularités des besoins alimentaires des poissons d'eau douce. 4ème Symposium International sur la Nutrition des Poissons. Biarritz, 24-27 Juin 1991.

Luquet P., Otémé Z.J. et Cissé A., 1994. Mise en évidence et valorisation de la croissance compensatrice chez *Heterobranchus longifilis*. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Luquet P., Otémé Z.J. et Kodako Y., 1994. Influence de l'alimentation lipidique des reproducteurs femelles de *Heterobranchus longifilis* sur les performances de reproduction, la survie et la croissance larvaire. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Métongo B S et N'goran Y N ,1997. Influence de la salinité et des apports d'eau douce sur la biologie de la reproduction et l'abondance de l'éthmalose, *Ethmalosa fimbriata (*Bowdich, 1825) en lagune Aby (Côte d'ivoire). Agron. Afr. (Soumis).

Métongo B.S. et Kouamenan K.F., 1991. Concentrations en mercure dans les muscles du thon albacore (*Thunnus albacares*) du Golfe de Guinée (1987-1988). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1): 1-8.

Métongo B.S. et Y. Sankaré, 1991. Teneurs en métaux lourds des organes chez le crabe nageur comestible *Callinectes amnicola* (Décapode portunidae) en lagune Ebrié. Rev. Agro. Afr., 2 (2): 45-74.

Métongo B.S., 1991. Concentrations en métaux toxiques chez Crassostrea gasar (Huître de mangrove) en zone urbaine lagunaire d'Abidjan. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1): 33-45.

Métongo B.S., Kouassi A.M. et N. Kaba, 1993. Evaluation quantitative et qualitative des effuents et polluants : cas de la Côte d'Ivoire et de la ville d'Abidjan. Cent. Rech. Océanol. Abidjan, 94 p.

Moreau Y., 1991. Méthode d'étude de la digestibilité chez *Oreochromis niloticus* : adaptation à un nouvel aliment et influence de l'heure de collecte des feces. Application à la détermination des coefficients de digestibilité apparente de sous-produits agro-

industriels disponibles en Côte d'Ivoire. Troisième Symposium International sur Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

N'goran Y.N., 1991. Etude du cycle sexuel et de la fécondité de Tilapia guineensis (Bleeker, 1862) en lagune Aby (Côte d'Ivoire). Rev. Agron. Afr., 3 (1) : 65-72.

N'goran Y.N., 1991. Mise en évidence des stries journalières dans les otolithes de *Chrysichthys nigrodigitatus* (Bagridae) de Côte d'Ivoire. Rev. Agro. Afr., (Soumis).

N'da K., 1994. Morphométrie de l'albacore (*Thunnus albacares*, Nonnaterre 1978) de l'Atlantique centr-est. Rec. Doc. Sci. ICCAT, 42 (2) : 219-221.

N'goran Y. N., 1996. Analyse préliminaire des données de campagnes microthon relatives à la nutrition du Vincigueria nimbaria dans la zone PICOLO. Rapport intermédiaire.

N'goran Y. N., 1997. Ovogénèse chez Ethmalosa fimbriata en lagune Aby (Côte d'Ivoire). Aquatique Living Ressources. (Soumis).

N'goran Y., Konan J. *et al*., 1996. Rapport de chalutage sur le plateau continental ivoirien de 30 Juillet au 13 Août 1996. Rapport interne.

N'goran Y.N. et Konan J., 1997. Croissance de *Ethmalosa fimbriata* en lagune Aby (Côte d'Ivoire). Vie et Milieu. (Soumis).

N'goran Y.N., 1997. Exploitation des ressources ichtyologiques en lagune Aby (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan. (Soumis).

Osibanjo O., Biney C., Calamari D., Kaba N., Mbome I.L., Naeve H., Ochumba P.B.O. and Saad M.A.M., 1994. Review of chlorinated hydrocarbon, substances in the Aquatic environment. FAO Fish. Rep., 502 : 7-45.

Otémé J.Z. 1989. Analyse empirique du risque financier dans l'industrie aquicole au Québec : cas de la truiticulture. Affaires Maritimes, Université du Québec à Rimouski, 34 p.

Otémé J.Z., 1991. Polyculture du mâchoiron (*Chrysichthys nigrodigitatus*) avec *Oreochromis nitolicus* en étang. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1) : 9-15.

Otémé J.Z., 1993. Cycle sexuel et fécondité du mâchoiron *Chrysichthys nigrodigitatus* en lagune Ebrié, Côte d'Ivoire. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 2 (1) : 61-67.

Otémé J.Z., 1993. Reproduction et fécondité du mâchoiron *Chrysichthys nigrodigitatus* en élevage. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 2 (1) : 53-59.

Otémé J.Z., Gilles S. et J.F. Agnèse, 1994. Effets de la domestication sur la variabilité génétique, la survie et la croissance d'un siluriforme tropical : *Heterobranchus longifilis*, Valenciennes, 1840. Aquaculture (Sous presse).

Otémé Z.J. et P. Luquet, 1994. Evolution des performances zootechniques et du rendement en muscle au cours de la croissance chez le silure *Heterobranchus longifilis*. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Otémé Z.J. et S. GIlles, 1994. Elevage larvaire du silure *Heterobranchus longifilis* : taux de rationnement journaliers et mise au point d'une grille de rationnement. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Pagano M. et Saint-Jean L., 1994. In situ metablic budgets for the calanoid copepod *Acartia clausi* in a tropical branckish lagoon (Evbrié lagoon, Ivory Coast). Hydrobiologia, 272 : 147-161.

Papé Akessey R., H. Essis, K. Kaban, C. Assémian, A. Attoh, G. Bonnebaud, S. Kanon Yakou, J.M.G. Tacka, M. Daubrey et J.B. Amon Kothias, 192. Les structures de recherche. Les ministères. Le CRO. *In* : *Le Guide de l'Agriculteur en Côte d'Ivoire*. Vol. I. La nature, les hommes, les structures. Papé Akessey R., Daubrey A. (éd.). Paris, Editions PRAT/EUROPA, 1992. 1 : 85-93.

Papé Akessey R., M. Touré, T. Soro, J.B. Amon Kothias, C. Kouadio Obo et F. Magby, 1992. La pêche: l'aquaculture, la pêche artisanale, la pêche chalutière, la crevette, le thon, la sardine. *In* : Le Guide de l'Agriculteur en Côte d'Ivoire. Vol. IV. Les productions animales. Papé Akessey R. Daubrey A. (éd.). Paris, Editions PRAT/EUOPA, 1992, 4 : 169-234.

Pariselle A. et Euzet L., 1994. Gill parasites of the genus *Cichlidogurys* Paperna, 1960 (Monogenea, Ancyrocephalidae) from *Tilapia guineensis* (Bleeker, 1862), with description of six new species. Systematic Parasitology. (Sous presse).

Pariselle A. et Euzet L., 1994. Monogenea ectoparasites branchiaux de *Pelmatochromis buettikoferi* (Steindachner, 1895) (Cichlidae) en Guinée. Parasite. (Soumis).

Pariselle A. et Euzet L., 1994. Scutogurys n.G. (Monogenea, Ancyrocephalidae) for Cichlidogyrus longicornis minus dossou, 1982 and three news species affine, parasitic on African cichlids. *Journal of the Helminthological Society of Washington*. (Soumis).

Pariselle A. et Euzet L., 1994. Three new species of *Cichlidogyrus* Paperna, 1960 (Monogenea, Ancyrocephalidae) parasitic on *Tylochromis jentinki* (Steindachner, 1895) (Pisces, Cichlidae) in West Africa. *Systematic Parasitology*. (Sous presse).

Pariselle A., 1991. Etude comparative des monogènes branchiaux de *Sarotherodon melanotheron* dans le milieu naturel et d'élevage. Troisième Symposium International sur Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

Pariselle A., 1993. Evaluation des critères importants pour la phylogénie et la systématique des *Cichlidogyrus* Paperna, 1960 (Monogenea, Ancyrocephalidae) parasites branchiaux de Cichlidae africains. 2nd International Symposium on Monogenea (ISM II). Montpellier, 5-8 Juillet 1993.

Pariselle A., Euzet L. et Lambert A., 1991. A new type of haptor in mesoparasitic monogeneans of the genus *Enterogyrus Paperna*, 1963, with a description of *Enterogyrus foratus n.sp*. and *E. coronatus n.sp*., stomach parasities of Cichlids in West Africa. Systematic Parasitology, 20 : 211-220.

Pariselle A., Euzet L., Pouyaud L. et Agnèse J.F., 1993. Relation entre richesse spécifique des Monogènes parasites et biodiversité des Cichlidae hôtes. Diversité biologique des poissons des eaux douces et saumâtres d'Afrique (PARADI). Dakar, 15-20 Novembre 1993.

Pezennec O; 1991. Etude des upwellings ivoiro-Ghanéens par l'intermédiaire des images infrarouges du satellite Météosat. Rapport d'Action Incitative ORSTOM.

Pezennec O. et F.X. Bard, 1992. Importance écologique de la petite saison froide d'upwelling ivoiro-ghanéenne et changements dans la pêcherie de *Sardinella aurita*. Aquat. Living Res., 5 (4) : 249-259.

Pezennec O., 1991. Le milieu marin et ses relations avec les productions halieutiques. Présentation au séminaire ivoiro-américain sur le contrôle et la surveillance des pêches. 19-29 Août 1991, Abidjan.

Pezennec O., 1991. L'état des ressources pélagiques côtières dans le Golfe de Guinée. Présentation à la première Conférence Mondiale sur les Petits Poissons Pélagiques. "Abidjan Small Pelagics". Abidjan, 10-12 Juin 1991.

Pezennec O., 1994. Instabilité et changements dans l'écosystème pélagique côtier ivoiro-ghanéen. Variabilité de la ressource en sardinelles : faits, hypothèses et thoéorie. Thèse de Doctorat. Univ. Bretagne Occidentale, Brest, 150 p.

Pezennec O., F.X. Bard et E. Marchal, 1993. Les espèces pélagiques côtières de Côte d'Ivoire : ressource et exploitation. *In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, éditions de l'ORSTOM : 387-426.

Poulaud L., 1994. Génétique des populations de tilapias d'intérêt aquacole en Afrique de l'Ouest. Relations phylogénétiques et structurations populationnelles. Thèse de Doctorat. Université de Montpellier II, 150 p.

Pouyaud L., 1991. Variabilité génétique des populations de tilapia de Côte d'Ivoire et du Sénégal. Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

Saint-Jean L. et Bonou C., 1994. Growth production and demography of *Moina micrura* in brackish tropical fishponds (Layo, Ivory Coast). Hydrobiologia, 272 : 125-146.

Sankaré Y. et Etien N., 1991. Analyse des effets de l'ouverture du chenal de Grand Bassam (Estuaire du fleuve Comoé, lagune Ebrié) sur la macrofaune benthique lagunaire. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 81-90.

Sankaré Y., 1991. Catalogue des ennemis naturels des macrophytes flottants *Pistia stratotes*, *Salvinia molesta* et *Eichhornia crassipes*. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 125-130.

Sankaré Y., 1991. Etude comparative de la macrofaune associée aux racines de *Pistia stratiotes* L. (Araceae) du lac de barrage d'Ayamé 2 et du fleuve comoé (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 131-138.

Sankaré Y., 1991. Influence des plantes flottantes sur la pêcherie de crabe de Vitré 2 en lagune Ebrié (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 91-98.

Sankaré Y., J.B. Amon Kothias et A.A. Konan, 1991. Les effets de la réouverture de l'embouchure de la Comoé sur la végétation littorale lagunaire (Lagune Ebrié - Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 71-79.

Sankaré Y., Kodjo E. et Kouassi N., 1997. L'aquaculture en habitat artificiel (Acadja-enclos) : modifications et transformations du milieu lagunaire (Lagune Tendo-Côte d'Ivoire). Vie et Milieu 47 (1).

Slembrouck J., Cissé A. et N. Kerdchuen, 1991. Etude préliminaire sur l'incorporation de liants dans un aliment composé pour poisson d'élevage en Côte d'Ivoire. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1) : 17-22.

Soro M.B., Kouassi A.M. et Kaba N., 1993. Evaluation qualitative et quantitative de la pollution marine en Côte d'Ivoire. Contrat de Recherches CRO/OMS. Editions CRO Abidjan, 100 p.

Soulemane B. et Kaba N., 1991. Gestion des écosystèmes lagunaires de Côte d'Ivoire. Communication présentée au Séminaire Panafricain sur le thème "ONG-EAU-ENVIRONNEMENT" tenu à Abidjan, 12 p.

Soulemane B. et Konan-Bou A.A., 1993. Primary production of artificial habitats for fisheries in a tropical lagoon. Phycologia. (Soumis).

Soulemane B., 1991. Etude en laboratoire des échanges de phosphore eau-sédiment d'une station de lagunage. Annales de Sciences et Techniques de l'Université Nationale de Côte d'Ivoire. Tome XXIV-B (Sous presse).

Tapé J., Frédéric M., J. Konan, 1997. Les campagnes de chalutage, CHALCI du plateau continental de Côte d'Ivoire entre 1978-1986. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 8 p. (Soumis).

Tastet J.P., Guiral D., 1992. Géologie et sédimentologie du système lagunaire Ebrié. *In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivore*. Tome II *: Les milieux lagunaires*, Durand J.R., Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 35-57.

Torréton J.P. et Bouvy M., 1991. Estimating bacterial DNA Synthesis from (3H) chymicline incorporation : discrepancies among macromolecular extraction procedures. Limnol. Oceanogr., 36 (2) : 299-306.

Torréton J.P., 1991. Importance des bactéries hétérotrophes aérobies dans une lagune tropicale (Lagune Ebrié, Côte d'Ivoire). Biomasse, production, exportations. Thèse de Doctorat. Université Aix-Marseille II. Faculté des Sciences de Luminy, 246 p.

Torréton J.P., Bouvy M. et Arfi R., 1991. Diurnal variations of bacterial productivity in an eutrophic tropical lagoon (Côte d'Ivoire). 5th International Workshop on the measurement of microbial activities in the carbon cycle in aquatic environments. 18-23 August 1991, Danemark.

Torréton J.P., Bouvy M. et Arfi R., 1994. Diel variations in bactérial abundance and productivy in a shallow eutrophic tropical bay if a tropical lagoon. Arch for Hyrobiology, (sous presse).

BIBLIOGRAPHIE (Seulement Année 1997)

DEPARTEMENT DRAV

Konan J., 1997. Situation de la pêche maritime en Côte d'Ivoire en 1996: Evaluations récentes, états des stocks et mesures d'aménagement. Communication au groupe de travail FAO sur l'évaluation des stocks. Accra (sept. 97).

Hervé A., 1997. Pêche sardinière industrielle à Abidjan en 1996. Rapport interne.

Sankaré Y., Kodjo E. et Kouassi N., 1997. L'aquaculture en habitat artificiel (Acadja-enclos) : modifications et transformations du milieu lagunaire (Lagune Tendo-Côte d'Ivoire). Vie et Milieu 47 (1).

DEPARTEMENT ENVIRONNEMENT (ATTENTE)

DEPARTEMENT AQUACULTURE (ATTENTE)

**Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche
et de l'Inoovation Technologique**

LISTE BIBLIOGRAPHIQUE DES TRAVAUX DU CENTRE DE RECHERCHES OCEANOLOGIQUES

- ANNEES 1991-1992 -

Par

SANKARE Yacouba, Chargé de Recherches

Chef Du Département de l'Information Scientifique et Technique

1997

Thèses, mémoires, éditions scientifiques et de vulgarisation

Thèses

Legendre M., 1991. Potentialités aquacoles des Cichlidae (*Sarotherodon melanotheron*, *Tilapia guineensis*) et Clariidae (*Heterobranchus longifilis*) autochtones des lagunes ivoiriennes. Thèse de doctorat. Université de Montpellier II, 83 p. + annexes.

Torréton J.P., 1991. Importance des bactéries hétérotrophes aérobies dans une lagune tropicale (Lagune Ebrié, Côte d'Ivoire). Biomasse, production, exportations. Thèse de Doctorat. Université Aix-Marseille II. Faculté des Sciences de Luminy, 246 p.

Kerdchuen N. 1992. L'alimentation artificielle d'un silure Africain, *Heterobranchus longifilis* (Teleostei: Clariidae). Incidence du mode d'alimentation et première estimation des besoins nutritionnels. Thèse de Doctorat. Université de paris V, 182 p.

Poulaud L., 1994. Génétique des populations de tilapias d'intérêt aquacole en Afrique de l'Ouest. Relations phylogénétiques et structurations populationnelles. Thèse de Doctorat. Université de Montpellier II, 150 p.

Mémoires

Adépo A.B., 1993. Importance des caratéristiques biologiques, écologiques et éthologiques dans la structuration génétique des espèces: le cas de deux poissons lagunaires ouest-africains: *Ethmalosa fimbriata* et *Saratherodon melanotheron*. Mémoire de DEA. Univ. Nat. de Côte d'Ivoire, Abidjan.

Jonny T.G., 1994. Effet de l'exploitation sur la ressource ivoirienne en crabe profond (*Geryon maritae*). 1985-1992. Mémoire de DEA. Univ. Nat. de Côte d'Ivoire, Abidjan, 55 p.

Pezennec O., 1994. Instabilité et changements dans l'écosystème pélagique côtier ivoiro-ghanéen. Variabilité de la ressource en sardinelles : faits, hypothèses et thoéorie. Thèse de Doctorat. Univ. Bretagne Occidentale, Brest, 150 p.

Editions scientifiques

Fish Nutrition in Patrctice. Fourtheen International Symposium on fish Nutrition and Feeding. Brarritz (France). June 24-27, 191. Koushik S.J. et P. Luquet (éds), 1993.- Paris, INRA Editions, les Colloques, 61, 972 p.

Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire. Tome I: Le milieu marin. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds), 193. Paris, Editions de l'ORSTOM, 590 p.

Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire. Tome II. Les milieux lagunaires. Durand J.-R., Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds), 1994. Paris, Editions de l'ORSTOM, 547 p.

Editions de vulgarisation

Contributions parues dans ''Le Guide de l'Agriculteur en Côte d'Ivoire''

Papé Akessey R., H. Essis, K. Kaban, C. Assémian, A. Attoh, G. Bonnebaud, S. Kanon Yakou, J.M.G. Tacka, M. Daubrey et J.B. Amon Kothias, 192. Les structures de recherche. Les ministères. Le CRO. *In* : *Le Guide de l'Agriculteur en Côte d'Ivoire*. Vol. I. La nature, les hommes, les structures. Papé Akessey R., Daubrey A. (éd.). Paris, Editions PRAT/EUROPA, 1992. 1 : 85-93.

Papé Akessey R., M. Touré, T. Soro, J.B. Amon Kothias, C. Kouadio Obo et F. Magby, 1992. La pêche: l'aquaculture, la pêche artisanale, la pêche chalutière, la crevette, le thon, la sardine. *In* : Le Guide de l'Agriculteur en Côte d'Ivoire. Vol. IV. Les productions animales. Papé Akessey R. Daubrey A. (éd.). Paris, Editions PRAT/EUOPA, 1992, 4 : 169-234.

Articles de revues à comité de lecture ou à évaluation spécifique

Articles parus

Agnèse J.-F., 1991. Taxonomie status and genetic diferentiation among West African populations of the *Chrysichthys auratus* complex (Pisces, siluriformes), based on protein electrophoresis. Aquaculture and fisheries management, 22 : 229-237.

Agnèse J.-F., P. Berrebi, Levêque D., Guegan J.-F., 1990. Two lineages, diploid and tetrploid, demonstrated in African species Barbus (Osteichtyes, Cyprinidae). Aquaatic living Ressources, 3 : 305-311.

Agnèse J.-F., Obberdorff T., Ozouf-Costaz C., 1990. Karyotypic study of some species of family Mochokidae (Pisces, Siluriformes) : evicence of female heterogamety. Journal Bilogy, 37 : 375-381.

Agnèse J.-F., Pasteur N. et Levêque C., 1989. Différentiation génétique de quelques populations de *Chrysichthys nigrodigitatus* et de *C. Johnelsi* (Pisces, Bagridae) de Côte d'Ivoire) et du Mali. Revue d'Hydrobiologie Tropicale, 22 (2) : 101-106.

Albaret J.J. et Ecoutin J.M., 191. Comunication mer-lagune : Impact d'une réouverture sur l'ichtyofaune de la lagune Ebrié (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 99-109.

Amon Kothias J.B., D. Guiral, Y. Sankaré, N. Kaba, N. Etien, 191. Suivi cartographique de l'expansion des macrophytes envahissant le système lagunaire Ebrié (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. 1 (2) : 11-24.

Amon Kothias J.B., Y. N'Goran, 191. Note sur les baleines échouées en estuaires artificiels en Côte d'Ivoire. J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 153-155.

Amon Kothias J.B. et F.X. Bard, 1993. Les ressources thonières de Côte d'Ivoire. *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : Le milieu marin. Le Loeuff P. Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, éditions de l'ORSTOM : 323-352.

Arfi R., Bouvy M. et Guiral D., 193. Wind induced resuspension in a shallow tropical lagoon. Estuarine, Coastal and Shelf Sciences, 36 (6) : 587-604.

Arfi R. et Guiral D., 194. Chlorophyll budget in a productive tropical pond : production, sedimentation and gazing by microzooplankton and rotifers. Hydrobiologia, 272 : 239-249.

Arfi R. et Guiral D., 194. Un écosystème estuarien eutrophe : la baie de biétri. *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome II *: Les milieux lagunaires*, Durand J.-R., Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 335-363.

Arfi R., Guiral D. et Torréton J.P., 1989. Etude d'une baie monomictique eutrophe : la baie de Biétri (lagune Ebrié, Côte d'Ivoire). 1. Cycle hydrologique annuel. Rev. Hydrobiol. Trop., 22 (41) : 263-273.

Arfi R., Guiral D. et Torréton J.P., 1991. Natural recolonization in a productive tropical pond : day to day variations in the photosynthetic parameters. Aquatic Sciences, 53 : 1-16.

Arfi R., O. Pezennec, S. Cissoko et M. Mensah, 1991. Variations spatiale et temporelle de la résurgence ivoiro-ghanéenne. *In : Pêcheries ouest-Africaines. Variabilité, Instabilité et Changements*. Cury P. et V. Roy (Eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 162-172.

Arfi R., O. Pezennec, S. Cissoko et M. Mensah, 1993. Evolution spatio-temporelle d'un indice caractérisant l'intensité de la résurgence ivoiro-ghanéenne. *In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 111-122.

Bard F.X., D. Guiral, J.B. Amon Kothias, Ph. K. Koffi, 1991. Synthèse des travaux effectués au CRO sur les végétations envahissantes flottantes (1985-1990). Propositions et recommandations. J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 1-8.

Bard F.X. et Scott F.L., 1989. Traversée de thons albacores marqués des côtes américaines aux côtes africaines. Doc. Sci. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 17 : 46-58.

Berrebi P., Levêque C., Cattaneo-Berrebi G., Agnèse J.F., Machordom A., 1990. Diploid and tetraploid African Barbus (Osteichtyes, Ciprinidae) : on the coding of differential gene expression. Aquatic Living Ressources, 3 : 313-323.

Binet D., E. Marchal, O. Pezennec, 1991. Sardinella aurita de Côte d'Ivoire et du Ghana. Fluctuations halieutiques et changements climatiques : In : Pêcheries Ouest-Africaines. Variabilité, Instabilité et Changement. Cury Ph. et C. Rtoy (Eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 320-342.

Caumette P., Guiral D. et Torréton J.P., 1994. Les communautés bactériennes : *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome II. *Les milieux lagunaires*, Durand J.R., Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 281-305.

Colin C., Gaillardo Y. Chuchla R., Cissoko S., 193. Hydroclimat du plateau continental de Côte d'Ivoire. *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 75-110.

Dufour Ph., Kouassi A.M. et Lanusse A., 1994. Les pollutions. In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire. Tome II : Les milieux lagunaires. Durand J.R.? Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 59-90.

Ecoutin J.M., Delaunay K., Konan J., 1993. La pêche artisanale. *In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 537-549.

Etien N., N. Kaba, J.B. Amon Kothias, 1991. Doses efficaces en glyphosate et en 2,4-D pour le contrôle chimique des laitues d'eau (*Pistia stratiotes*, Linn.) et toxicité du glyphosate vis-à-vis des tilapias (*Sarotherodon melanotheron*). J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 111-118.

Etien N.? N. Kaba, D. Guiral, 1991. Phytoxicité du glyphosate sur le jacinthe d'eau (*Eichhornia crassipes*, Solms). J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 119-123.

Etien N., Sankaré Y. et Kaba N., 1992. Contribution à l'étude de la croissance *in vitro* de la fougère aquatique *Salvinia molesta* (Mitchell) Salviniaceae. J. Ivoir. Océanol. Lmnol., 1 (2) : 41-46.

Guegan J.F. and Agnese J.F., 1991. Parasite evolutionary events inferred from host phylogeny : the case of Labeo species (*Teleostei*, *Cyprinidae*) and their dactylogirid parasites (*Monogenea*, *Dactylogyridae*). Canadian Journal of Zoology, 69 : 595-603.

Guiral D., 1989. Caractérisation ionique et isotopique d'un système hydrologique tropical : la lagune Ebrié (Côte d'Ivoire). Oceanologica Acta, 12 (1) : 47-55.

Guiral D., Arfi R. et Torréton J.P., 1989. Mécanismes et incidences écologiques de l'homogénéisation annuelle de densité dans un milieu eutrophe stratifié. Hydrobiologia, 183 : 195-210.

Guiral D., Arfi R. et J.P. Torréton, 1990. Conséquences biogéochimiques de l'atténuation de la stratification dans une baie eutrophe : La baie de Biétri (Lagune Ebrié, Côte d'Ivoire). Revue d'Hydrobiologie Tropicale, 23 (1) : 11-25.

Guiral D., Bouvy M., Arfi R. et Soulemane B., 1993. Ecologie des bassins de lagunage pour le traitement d'effluents domestiques en milieu tropical humide (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol., 2 (1) : 19-41.

Guiral D. et Etien N., 1991. Les macrophytes aquatiques des berges lagunaires. J. Ivoir. Océanol. Limnol., 1 (2) : 25-40.

Guiral D. et Ferhi A., 1989. Contribution à la connaissance de l'hydrologie d'un milieu lagunaire troipcal. Comparaison des compositions ioniques et isotopiques des eaux de surface. Oceanological Acta, 12 (1) : 47-55.

Guiral D., Kouassi A.M. et Arfi R., 1991. Incidence de la modification de l'hydrologie d'un estuaire eutrophe sur son hydrochimie et son degré de contamination bactérienne. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 61-70.

Guiral D.? Kouassi A.M. et Arfi R., 1993. Estimation des niveaux de pollution organique et bactérienne des eaux à proximité des berges de la ville d'Abidjan. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 2 (1) : 1-17.

Herbland A. et Le Loeuff P., 1993. Les sels nutritifs au large de la Côte d'Ivoire. *In* : *Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, éditions de l'ORSTOM : 123-148.

Koffi K. Ph., J. Abé et J.B. Amon Kothias, 1991. Contribution à l'étude des modirications hydrosédimentaires consécutives à la réouverture artificielle de l'embouchure du Comoé à Grand-Bassam. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 47-60.

Konan A.A., 1991. L'implantation des acadjas dans les plans d'eau lagunaires ivoiriens. Annales de Sciences Naturelles et Biologiques, Université Nationale de Côte d'Ivoire, XXIV, B, 1990-1991 : 33-52.

Konan-Brou A.A. et Abé J., 1990. Endofaune et épibionites des acacadja-enclos en lagune Ebrié, Côte d'Ivoire. Rev. Agron. Afr., 2 (1) : 35-44.

Konan-Brou A.A., Bamba S. et J. Abé, 1991. Sédiments d'habitats artificiels pour poissons (acadja-enclos) dans une lagune tropicale. Bul. Inst. Géol. Bassin d'Aquitaine, Bordeaux, 50 : 79-91.

Konan-Brou A.A., Traoré D., Sankaré Y. et Etien N., 1992. Etude de la ceinture hydrophytique du secteur II de la lagune Ebrié. Agon. Afr., 4 (2) : 87-178.

Konan-Brou A.A., Cardinal A. et Lamontagne L., 1992. Rythmes à court et à long termes associés au broutage de la microflore marine épilithique par *Littorina saxatilis*. Oceanologica Acta, 15 (4) : 397-403.

Konan-Brou A.A. and Guiral D., 1994. Available algal biomass in tropical brackish water artificial habitats. Aquaculture, 119 : 175-190.

Kouassi A.M., Guiral D. et Dosso M., 1990. Variations saisonnières de la contamination microbienne de la zone urbaine d'une lagune tropicale estuarienne : cas de la ville d'Abidjan (Côte d'Ivoire). Revue d'Hydrobiologie Tropicale, 23 (3) : 179-192.

Kouassi A.M., Guiral D. et Dosso M., 1992. Ecology of halophilic vibrios in an eutropic tropical estuary. Revue Internationale d'Océanograpnie Médicale (France), Tomes 107-108 : 24-39.

Kouassi A.M., Zika R.G., 1990. Light inducd alteration of the photophysical properties of DOM. Part I : Photoreversible properties of natural water fluorescence. Netherland Journal of Sea Research, 27 (1) : 1-10.

Kouassi A.M. et Zika R.G., 1992 ; light initiated destruction of the absorbance property of dissolved organic matter in seawater. Toxicological and Environmental Chemistry, 35 : 195-211.

Kouassi A.M., Zika R.G. et Plane J.M.C., 1990. Light induced alteration of the photophysical properties of DOM. Part II. Estimate of the environmental rates of the natural water fluorescence. Netherland Journal of Sea Research, 27 (1) : 11-29.

Legendre M., Ecoutin J.M., Hem S. et Cissé A., 1990. Recherche sur les Tilapias lagunaires de Côte d'Ivoire. In : L'aquaculture des Tilapias du développement à la recherche CTFT/CIRAD. Lazard J., Jalabert B. et Doudet T. (Eds). Cahiers Scientifiques du CTFT, 10 : 93-116.

Legendre M., Hem S. et Cissé A., 1989. Suitability of brackishwater tilapias species from Côte d'Ivoire for lagoon aquaculture. 2. Growth and rearing methods. Aquatic living Ressources, 2 : 81-89.

Luquet P., 1989. Practical considerations on the protein nutrition and feeding of tilapia. Aquat. Living Resour., 2 : 99-104.

Luquet P., 190. Alimentation des tilapias. *In* : L'aquaculture des tilapias du développement à la recherche. Lazard J., B. Jalabert et T. Doudet (Eds). Cahiers Scientifiques du CTFT, 10 : 29-38.

Luquet P., 191. Tilapia, *Oreochromis spp. In Handbook of nutrient requirements of fish*. R.P. Wilson (ed). CRC Press, Boca Raton, Ann Arbor, Boston, London : 169-179.

Métongo B.S., 1989. Production primaire d'une lagune tropicale à forte influence continentale : la lagune Aby (Côte d'Ivoire). Doc. Sci. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 17 : 1-27.

Métongo B.S., 1989. Evolution saisonnière des phosphates et des composés minéraux dissous de l'azote en lagune Aby (Côte d'Ivoire). Doc. Sci. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 17 : 29-45.

Métongo B.S., 1991. Concentrations en métaux toxiques chez Crassostrea gasar (Huître de mangrove) en zone urbaine lagunaire d'Abidjan. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1) : 33-45.

Métongo B.S. et Kouamenan K.F., 1991. Concentrations en mercure dans les muscles du thon albacore (*Thunnus albacares*) du Golfe de Guinée (1987-1988). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1) : 1-8.

Métongo B.S. et Y. Sankaré, 1991. Teneurs en métaux lourds des organes chez le crabe nageur comestible *Callinectes amnicola* (Décapode portunidae) en lagune Ebrié. Rev. Agro. Afr., 2 (2) : 45-74.

N'goran Y.N., 1990. Reproduction de *Ethmalosa fimbriata* (Bowdich) en lagune Aby (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1) : 23-32.

N'goran Y.N., 1991. Etude du cycle sexuel et de la fécondité de Tilapia guineensis (Bleeker, 1862) en lagune Aby (Côte d'Ivoire). Rev. Agron. Afr., 3 (1) : 65-72.

Oberdorff T., Ozouf-Costaz C., Agnèse J.F., 1990. Chromosom banding in african catfishes : nuclear organizer regions in five species of the genus Synodontys, and one of the genus hemissynodontis (isces, mochoikidae). Caryologica, 43 (1) : 9-16.

Otémé J.Z., 1991. Polyculture du mâchoiron (*Chrysichthys nigrodigitatus*) avec *Oreochromis nitolicus* en étang. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1) : 9-15.

Otémé J.Z., 1993. Reproduction et fécondité du mâchoiron *Chrysichthys nigrodigitatus* en élevage. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 2 (1) : 53-59.

Otémé J.Z., 1993. Cycle sexuel et fécondité du mâchoiron *Chrysichthys nigrodigitatus* en lagune Ebrié, Côte d'Ivoire. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 2 (1) : 61-67.

Pagano M. et Saint-Jean L., 1994. In situ metablic budgets for the calanoid copepod *Acartia clausi* in a tropical branckish lagoon (Evbrié lagoon, Ivory Coast). Hydrobiologia, 272 : 147-161.

Pariselle A., Euzet L. et Lambert A., 1991. A new type of haptor in mesoparasitic monogeneans of the genus *Enterogyrus Paperna*, 1963, with a description of *Enterogyrus foratus n.sp*. and *E. coronatus n.sp*., stomach parasities of Cichlids in West Africa. Systematic Parasitology, 20 : 211-220.

Paugy D., J.F. Guegan and J.F. Anèse, 1990. Three simultaneous and independents approaches to the characterization of a new species of Labeo (Teleostei, Cyprinidae) from West Africa. Canadian Journal of Zoology, 68 : 1124-1131.

Pezennec O. et F.X. Bard, 1992. Importance écologique de la petite saison froide d'upwelling ivoiro-ghanéenne et changements dans la pêcherie de *Sardinella aurita*. Aquat. Living Res., 5 (4) : 249-259.

Pezennec O., F.X. Bard et E. Marchal, 1993. Les espèces pélagiques côtières de Côte d'Ivoire : ressource et exploitation. *In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivoire*. Tome I : *Le milieu marin*. Le Loeuff P., Marchal E. et Amon Kothias J.B. (eds). Paris, éditions de l'ORSTOM : 387-426.

Saint-Jean L. et Bonou C., 194. Growth production and demography of *Moina micrura* in brackish tropical fishponds (Layo, Ivory Coast). Hydrobiologia, 272 : 125-146.

Sankaré Y., 1989. Les gastéropodes aquatiques associés aux plantes flottantds. Ann. Univ. Abidjan, Série E (Ecologie), tome XIX : 133-164.

Sankaré Y., 1991. Catalogue des ennemis naturels des macrophytes flottants *Pistia stratotes*, *Salvinia molesta* et *Eichhornia crassipes*. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 125-130.

Sankaré Y., 1991. Etude comparative de la macrofaune associée aux racines de *Pistia stratiotes* L. (Araceae) du lac de barrage d'Ayamé 2 et du fleuve comoé (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 131-138.

Sankaré Y., 1991. Influence des plantes flottantes sur la pêcherie de crabe de Vitré 2 en lagune Ebrié (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 91-98.

Sankaré Y., J.B. Amon Kothias et A.A. Konan, 1991. Les effets de la réouverture de l'embouchure de la Comoé sur la végétation littorale lagunaire (Lagune Ebrié - Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 71-79.

Sankaré Y. et Etien N., 1991. Analyse des effets de l'ouverture du chenal de Grand Bassam (Estuaire du fleuve Comoé, lagune Ebrié) sur la macrofaune benthique lagunaire. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (2) : 81-90.

Slembrouck J., Cissé A. et N. Kerdchuen, 1991. Etude préliminaire sur l'incorporation de liants dans un aliment composé pour poisson d'élevage en Côte d'Ivoire. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 1 (1) : 17-22.

Soulemane B., 1990. Production primaire dans une baie tropicale eutrophe : influence de la déstratification. Vi et Milieu, 4 (40) : 273-279.

Tastet J.P., Guiral D., 1992. Géologie et sédimentologie du système lagunaire Ebrié. *In : Environnement et ressources aquatiques de Côte d'Ivore*. Tome II *: Les milieux lagunaires*, Durand J.R., Dufour Ph., Guiral D. et Zabi S.G.F. (eds). Paris, Editions de l'ORSTOM : 35-57.

Torréton J.P. et Bouvy M., 1991. Estimating bacterial DNA Synthesis from (3H) chymicline incorporation : discrepancies among macromolecular extraction procedures. Limnol. Oceanogr., 36 (2) : 299-306.

Torréton J.P., Guiral D. et Arfi R., 1989. Bacterioplanckton biomass and production during destratification in a monomictic eutrophic bay of a tropical lagoon. Marine Ecology Progress Series, 57 (1) : 53-67.

Articles à paraître, soumis ou sous presse

Arfi R., Bouvy M. et Guiral D., 1994. Sedimentation modified by wind induced resuspension in a shallow tropical lagoon. Netherland Journal of Aquatic Ecology. (Sous presse).

Avit J.B.L.F. et P. Luquet, 1994. Essais d'utilisation de ''nourisseur à la demande pour l'alimentation de *Chrysichthys nigrodigitatus* en cage-enclos. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan. (Sous presse).

Boujard T. et P. Luquet, 194. Short-term variations of seston characteristics in a shallow tropical lagoon : effect on wind induced resuspension. Netheerland Journal of Aquatic Ecology. (Sous presse).

Bouvy M., Arfi R. et Guiral D., 1994. Short-term variations of seston characteristics in a shallow tropical lagoon : effet of wind induced resuspension. Netherland Journal of Aquatic Ecology. (Sous presse).

Bouvy M., Arfi R., Guiral D., Pagano M. et Saint-Jean L., 1994. Rôle of bacteria as food for zooplanckton in a eutrophic tropical pond. Netherland Journal of Aquatic Ecology. (Sous presse).

Guiral D., 192. L'instabilité physique, facteur d'organisation et de structuration d'un écosystème tropical saumâtre peu profond : la lagune Ebrié. Vie et Milieu. (Sous presse).

Guiral D., Arfi R., Bouvy M., Patgano M. et Saint-Jean L., 1994. Ecological organization and successions during natural recolonization o a tropical pond. Hydrobiologia. (Sous presse).

Guiral D. et Ferhi A., 1992. Hydrodynamics of Ebrié lagoon as revealed by a chemical and isotopic study. Hydrobiologia. (Sous presse).

Koffi K. P., Affian K. et Abé J., 1992. Contribution à l'étude des caractéristiques morphologiques de l'unité littorale de Côte d'Ivoire, Golfe de Ginée : vas du périmètre littoral de Port-Bouët. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan. (Sous presse).

Konan-Brou A.A., 1993. Variations saisonnières des facteurs hydrologiques e du biovolume microalgal benthique au sein d'un habitat artificiel (acadja-enclos) dans la lagune Ebrié : Site d'Adiapoté. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 28 p. (Sous presse).

Kouassi A.M., 1993. Auto ecology of Aeromonas species in an eutrophic tropical estuary. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan. (Soumis).

N'goran Y.N., 1991. Mise en évidence des stries journalières dans les otolithes de *Chrysichthys nigrodigitatus* (Bagridae) de Côte d'Ivoire. Rev. Agro. Afr., (Soumis).

Otémé J.Z., Gilles S. et J.F. Agnèse, 1994. Effets de la domestication sur la variabilité génétique, la survie et la croissance d'un siluriforme tropical : *Heterobranchus longifilis*, Valenciennes, 1840. Aquaculture (Sous presse).

Pariselle A. et Euzet L., 1994. Three new species of *Cichlidogyrus* Paperna, 1960 (Monogenea, Ancyrocephalidae) parasitic on *Tylochromis jentinki* (Steindachner, 1895) (Pisces, Cichlidae) in West Africa. *Systematic Parasitology*. (Sous presse).

Pariselle A. et Euzet L., 1994. Gill parasites of the genus *Cichlidogurys* Paperna, 1960 (Monogenea, Ancyrocephalidae) from *Tilapia guineensis* (Bleeker, 1862), with description of six new species. Systematic Parasitology. (Sous presse).

Pariselle A. et Euzet L., 1994. Scutogurys n.G. (Monogenea, Ancyrocephalidae) for Cichlidogyrus longicornis minus dossou, 1982 and three news species affine, parasitic on African cichlids. *Journal of the Helminthological Society of Washington*. (Soumis).

Pariselle A. et Euzet L., 1994. Monogenea ectoparasites branchiaux de *Pelmatochromis buettikoferi* (Steindachner, 1895) (Cichlidae) en Guinée. Parasite. (Soumis).

Soulemane B., 1991. Etude en laboratoire des échanges de phosphore eau-sédiment d'une station de lagunage. Annales de Sciences et Techniques de l'Université Nationale de Côte d'Ivoire. Tome XXIV-B (Sous presse).

Soulemane B. et Konan-Bou A.A., 1993. Primary production of artificial habitats for fisheries in a tropical lagoon. Phycologia. (Soumis).

Communication à des colloques, symposiums, séminaires et ateliers

Abé J., 1989. Preliminary investigation on coastal eerosion of the Ivorian littoral. Documents of the 28th International Geological Congress, 1 (3), 15 p.

Amon Kothias J.B., F.X. Bard, 1989. Etat d'avancement des échantillonnages de poissons porte-épées au port d'Abidjan. Recueil Doc. Sci. ICCAT, 30 (2) : 431-435.

Amon kothias J.B., F.X. Bard, A. Hervé, 1993. Description des pêches et de statistiques de poissons porte-épée au port d'Abidjan. 1987-1992. ICCAT,SCRS/92/147.

Amon Kothias J.B., F.X. Bard, 1993. Update of quantities or minor and small tunas (Auxis, Euthynnus, Skipjack) landed in Abidjan, 1981-1993. ICCAT SCRS/93/118, 6 p.

Amon Kothias J.B., F.X. Bard, A. Hervé, 1994. Mise à jour des quantités de "faux poissons" débarqués par les thoniers senneurs à Abidjan. ICCAT SCRS/94/179, 4 p.

Amon Kothias J.B., A. Hervé, F.X. Bard, 1994. Update of quantities of minor tunas (*Auxis, Euthynnus*) and small (Skipjack, Yellowfin, Bigeye) landed as market fish in Abidjan, 1981-93. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 42 (2) : 377-380

Avit J.B.L.F.,1989. L'alevinage des poissons en milieu lagunaire. Forum sur les technologies industrielles appropriées pour l'Afrique, ONUDI, Dakar (Sénégal), 6-10 novembre 1989 , 13 p

Avit J.B.L.F. et P. Luquet, 1994. Consommation volontaire d'aliment en période d'éclairement et d'obscurité chez *Heterobrancus longifilis*. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes, Montpellier, 24-27 septembre 1994.

Avit J.B.L.F., Otomé J.Z., Cissé A. et Kouakou K., 1989. L'aquaculture lagunaire et la pollution : cas de la station de Layo. Atelier Section Zootechnie AISA, Jacqueville, 21-23 décembre 1989, 16 p.

Bard F.X., 1989. Etat des marquages recaptures d'albacore (*Thunnus albacares)* en Océan Atlantique. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 30 (1) : 131-137.

Bard F.X., 1990. Modèle de production appliqué au stock de germon en Nord Atlantique. Commentaires sur les CPUE disponibles. ICCAT, SCRS/90/50.

Bard F.X., 1990. Composition démographique des germons (*Thunnus alalunga)* pêchés par les ligneurs et canneurs espagnols 1975-1988. Application à l'analyse multicohorte. ICCAT SCRS/90/49, pp. 15.

Bard F.X., 1991. Commentaires sur l'Etat d'Exploitation de stock des germons (*Thunnus alalunga*) Nord Atlantique (années 1988-89), Rec. Doc. Sci. ICCAT, 39 (1) : 196-200.

Bard F.X., 1994. Extent of predation by tropical tunas on neritic fish from coastal upwelling of Gulf of Guinea. Doc. USRU meeting Accra, 5-8 Oct. 1993, 17 p.

Bard F.X. et Amon Kothias J.B., 1989. Etat d'avancement des échantillonnages de poissons porte-épée au port d'Abidjan. Rec. Doc. Sci. ICCAT, 30 (2) : 431-435.

Bard F.X. et Capisano C., 1991. Actualisation des connaissances sur la reproduction de l'albacore (Thunnus albacares) en Océan Atlantique. ICCAT, Rapport du Programme de l'Année Albacore (Yellowfin Year Program). Rec. Doc. Sci. ICCAT, 36 : 158-181.

Bard F.X., Chabanet C., Caouder N., 1991. Croissance du Thon albacore (Thunnus albacares) en Océan Atlantique estimée par marquages. ICCAT Rapport du Programme de l'Année Albacore (Yellowfin year program). Rec. Doc. Sci. ICCAT, 36 : 182-204.

Bard F.X., O. Pézennec, 1991. Analyse des contenus stomacaux des albacores (Thunnus albacares) pêcges à la senne dans le golfe de guinée. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 35 (1) : 1-7.

Bard F.X., Scott E.D.,1991.Sept traversées transatlantiques d'albacores marqués. Thons migrateurs ou sédentaires. ICCAT Rapport du programme de l'année Albacore (Yellow Year Program). Rec. Doc. Sci., ICCAT, 36 : 205-222.

Bard F.X., Scott E.D., 1992. Bilan des marquages-recaptures transatlantiques d'albacores (Thunnus albacares) au 1/10/91. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 39 (1) : 46-49.

Bard F.X. et A. Hervé, 1993. Une conséquence inattendue de la pêche thonière sous épave artificielle : l'accroissement des ventes de thonidés mineurs à Abidjan. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 40 (1) : 399-400.

Bard F.X. et J. Konan, 1993. Information sur les requins débarqués au port d'Abidjan. Rec. Doc. Sci. ICCAT, 40 (1) : 413-417.

Bard F.X.,1994. Note on estimated historical levels of recruitment of North Atlantic albacore (Thunnus alalunga).Rec.Doc. Sci., ICCAT, 42 (2) : 410-414.

Bard F.X., A. Hervé, 1994. Structure du stock de l'albacore (Thunnus albacares) atlantique d'après les marquages comparés aux lieux de ponte. Rec. Doc.Sci., ICCAT, 42 (2) : 204-208.

Bard F.X., A. Hervé, 1994. Extent of predation by tropical tunas on neretic fish from coastal upwellings of the Gulf of Guinea. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 42 (2) : 272-278.

Baroiller J.F., Rognon X. Yapi C.V. et Cissé A., 1990. Genetic characterization and sex determination of tilapia in Côte d'Ivoire. Présenté à l'Atelier "Genetic Improvement of Farmer Tilapia" Central State University, Munoz, Philippines, 29-31 janvier 1990. (sous presse).

Berrada-Rkhami O., Pariselle A., Euzet L. et Gabrion C., 1993. Specificity and species diversity in west african Ligophorus (*Monogenea, Ancryocephalida)* parasites on Mugils. Diversité biologique des poissons des eaux douces et saumâtres d'Afrique (PARADI). Dakar 15-20 Novembre 1993.

Cissé A., 1991. Research on brackishwater Tilapia, Sarotherodon melanotheron : Growth studies in intensive culture conditions. The Second International Symposium on Tilapia in Aquaculture, 20-29 janvier, Harare (Zimbabwé).

Cissé A., 1991. Recherche et développement de l'Agriculture Lagunaire en Côte d'Ivoire : Bilans Actuels et Perspectives. Atelier sur la "Planification de l'Agriculture Caraque (Canada Nouveau-Brunswick) Abidjan RCI".

Cissé A., 1991. Etude rapport protéine/énergie dans l'alimentation de Sarotherodon melanotheron : influence sur la consommation alimentaire, la croissance et la composition corporelle, Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. Abidjan 11-16 Novembre 1991.

Cissé A. Luquet P. et A. Etchian, 1994. Utilisation par Chrysichthys nigrodigitatus d'ensilage chimique ou biologique de poissons. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes, Montpellier, 24-27 septembre 1994.

Diabaté A., N'gbesso A.A., Séni Adja B., koffi K. PH., Cougny G., 1990. "Incidence du percement du canal de Vridi sur la dynamique de l'érosion côtière du littoral d'Abidjan. Communication présentée au Symposium "6th Congress of International Association of Engineering Geology". Amsterdam. The Netherlands August 6-10, 1990.

Durand J.R. et Hem S., 1991. L'aquaculture extensive (Acadja-enclos). Son insertion dans le contexte villageois lagunaire en Côte d'Ivoire. Troisième Symposium International sur le Tilapia en aquaculture.11-16 Novembre 1991, Abidjan, Côte d'Ivoire. 9 p.

Euzet L. et Pariselle A., 1993. Les Monogènes des poissons siluriformes (sythèse, communication invitée). 2nd International Symposium on Monogenea (ISM II). Montpellier 5-8 Juillet 1993.

Euzet L. et Pariselle A., 1994. Les parasites des poissons Siluriformes (synthèse, communication invitée). Atelier International sur les bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Hem S. Avit J.B.L.F., 1991. First results on "acadja-enclos"(bamboo reefs) used as an extensive aquaculture system.Côte d'Ivoire (West Africa). 5th International Conférecne on Artificial Habitats for Fisheries, 11-16 November 1991 (will be published as a special issue of the bulletin of Marine Science in 1992).

Hem S., Avit J.B.L.F. et Konan K., 1990. Tentative d'amélioration de productivité des étangs de pisciculture par des supports en bambous. Colloque GCS du 4 au 7 Septembre 1990.

Hem S. Avit J.B.L.F. et Konan A.A., 1991. Tentative d'amélioration de la productivité des étangs de pisciculture par des support en bambou. Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. 11-16 Novembre 1991, Abidjan, Côte d'Ivoire. 11 p.

Hervé A. F.X. Bard et F. Gonzoles-Costas, 1991. Facteurs d'accroissement de la puissance de pêche des senneurs tropicaux. Français et espagnols entre 1985 et 1989. Rec. Doc. Sci., ICCAT, 35 (1) : 8-13.

Hervé A., Bard F.X. et Gonsales-Costat F. 1990. Facteur d'accroissement de la puissance de pêche des senneurs tropicaux français et espagnols. ICCAT, SCR/90/68.

Hié Daré J.P., Métongo S.B., N'goran Ya et Sankaré Y., 1989. Rapport intermédiaire de recherches d'accompagnement au projet de Développement de la Pêche Artisanale en lagune Aby.

Joanny T.G., Amon Kothias J.B. et Bard F.X., 1994. Standardized indices of abundance 1988-1994 or billfish (sailfish, blue marlin and sxordfish (*X. gladius*) of Côte d'Ivoire. ICCAT SCRS/94/178, 5 p.

Koffi K. Ph., 1990. "Quelques aspects de l'érosion actuelle de l'unité littorale de Côte d'Ivoire" (Golfe de Guinée). Symposium International sur l'Environnement côtier. L'évolution des littoraux des Guyanes et de la zone caraïbes Méridionale pendant le Quaternaire PICG 274 (Programme International de Corrélation Géologique) - ORSTOM, 9-14 Novembre 1990, Cayenne (Guyane Française).

Koffi K. Ph., Kaba N., Zabi S.G.F., 1990. Response to expected impact of climate change on the lagoonal and marine sectors of Côte d'Ivoire in changin climate and the coas. Volume 2 : Western Africa, the american, the Mediterranean Basin, and the rest of Europe. Report to the Intergovernmental panel on climate change from the Miami Conference on the adoptive responses to sea level rise and other impacts of global climate change, November 27 - December 1, 1989.

Koffi K. Ph., Zabi S.G.F. et Abé J., 1989. Embouchure du Bandama. Variation morphologique et processus sédimentaires. Doc. COMARAF-BREDA-UNESCO, 13 p.

Konan A.A., 1989. Algues et pollutions. *In* : Actes de l'Atelier thématique sur "l'Incidence des pollutions industrielles et agricoles sur les ressources agrapastorales et aquatiques". AISA, Section Zootechnie, Jacqueville, Côte d'Ivoire, 21-23 Décembre 1989 : 6-7.

Konan A.A., 1989. Les macrophytes flottants : épurateurs des eaux polluées. *In* : Actes de l'Atelier thématique sur l'incidence des pollutions industrielles et agricoles sur les ressources agropastorales et aquatiques. AISA, Section Zootechnie, Jacqueville, Côte d'Ivoire, 21-23 Décembre 1989 : 66-78.

Konan-Brou A.A., 1989. Importance de la microflore aquatique dans la chaîne alimentaire. ABN-SYMP.BIOL/FOOD PROD. AFR., 1989 : 845-849.

Konan-Brou A.A., 1991. The marine science in Côte d'Ivoire. Symposium on : "Present and future oceanographic programs in developping countries". Cooperation with Developing Countries/International Association of Physical Sciences in Oceanography (CDC/IAPSO). Vienna, Austria, 11-24 August 1991, 12 p. (Sous presse).

Konan-Brou A.A., 1991. L'aménagement piscicole et la pêche dans les retenues d'eau hydro-agricoles et agro-pastorales dans les départements de Korhogo, Ferkéssédougou et Boundiali. Rapport de mission - Préparation des assises de l'AISA (Association Ivoirienne des Sciences Agronomiques), CRO Abidjan, 6 p.

Konan-Brou A.A., 1992. Using microalgae to enhance fish Productivity in Côte d'Ivoire Lagoons. *In* : Proceedings of the First International Workshop on Sustainable Seaweed Ressource Development in Sub-Saharan Africa. Windhoek-Namibia. March 23-29, 1992, pp. 147-169.

Konan-Brou A.A., Gutierrez J.R., Diamini M.G. and E. Abebe, 1993. Comparative daily productivity of *Anabaena siamensis* in four outdoor bioreactors. Report of practical work. Photosynthesis and algal biotechnology Advanced Training course. 9 May - 20 June 1993, 6 p.

Konan-Brou A.A., 1994. Algal periphytic species from artificial habitats for *Sarotherodon melanotheron* (acadja-enclos). Algal Biotechnology in the Asia pacific Region, Phang et al. (eds), pp. 324-331.

Konan-Brou A.A., Zabi S.G.F., Da K.P. et Gogoua R., 1989. Rôle de l'algue bleu *Oscillatoria* (sous genre *Spirulina*) Platensis NORDST (Oscillatoriaceae) dans la lutte contre la malnutrition. ABN-SYMP.BIOL/FOOD PROD.AFR., 1989 : 851-857.

Kouassi A.M., 1994. Natural Distribution of trace metals in sediments collected in the Gulf of Guinea. International Symposium on the Results of the 1st IOCEA Gruise in the Gulf of Guinea, 17-20 May 1994, Lagos, Nigeria, 11 p.

Kouassi A.M., Adducig L.T., Diaw D.S. and Folorunsho R., 1993. Integrated management and sustainable development of West African coastal zone. Paper presented at the I.O.I. training programme on Sustainable Development and Implementation of Agenda 21 in the E.E.Z. Dalhousie University. June 14 August 20 : Halifax, Canada.

Legendre M., 1991. Aspects de la stratégie de reproduction de *Saratherodon mélenotheron* : Comparaison entre une population naturelle (Lagune Ebrié, Côte d'Ivoire) et différentes populations d'élevage. Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

Legendre M., 1991. Efficacité de l'incubation buccale et fréquence de pontes de *Saratherodon mélenotheron* en milieu d'élevage (Lagune Ebrié, Côte d'Ivoire). Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

Luquet P., 1991. Particularités des besoins alimentaires des poissons d'eau douce. 4ème Symposium International sur la Nutrition des Poissons. Biarritz, 24-27 Juin 1991.

Luquet P. et Y. Moreau, 1989. Energy-Protein management by some warwater finfishes. Advances in Tropical Aquaculture, Tahiti, Fec 20 March 4, 1989. AQUACOP IFREMER Actes de Colloques, 9 : 751-755.

Luquet P., Otémé Z.J. et Cissé A., 1994. Mise en évidence et valorisation de la croissance compensatrice chez *Heterobranchus longifilis*. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Luquet P., Otémé Z.J. et Kodako Y., 1994. Influence de l'alimentation lipidique des reproducteurs femelles de *Heterobranchus longifilis* sur les performances de reproduction, la survie et la croissance larvaire. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Métongo B.S., 1989. Bioaccumulation des métaux toxiques dans les organismes marins AISA-Section Zootechnie, Jacqueville, Côte d'Ivoire, 21-23 Décembre 1989, 14 p.

Moreau Y., 1991. Méthode d'étude de la digestibilité chez *Oreochromis niloticus* : adaptation à un nouvel aliment et influence de l'heure de collecte des feces. Application à la détermination des coefficients de digestibilité apparente de sous-produits agro-industriels disponibles en Côte d'Ivoire. Troisième Symposium International sur Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

N'da K., 1994. Morphométrie de l'albacore (*Thunnus albacares*, Nonnaterre 1978) de l'Atlantique centr-est. Rec. Doc. Sci. ICCAT, 42 (2) : 219-221.

Otémé J.Z., 1989. An overview of African fisheries and fisheries management. Example of Morroco, Guinea-Conakry, Senegal, Congo and Madagascar. Communication and Workshop on Fisheries and Public Management of Fisheries in New England and Africa. Woods Hole, M.A., USA.

Otémé Z.J. et S. GIlles, 1994. Elevage larvaire du silure *Heterobranchus longifilis* : taux de rationnement journaliers et mise au point d'une grille de rationnement. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Otémé Z.J. et P. Luquet, 1994. Evolution des performances zootechniques et du rendement en muscle au cours de la croissance chez le silure *Heterobranchus longifilis*. Atelier International sur les Bases Biologiques de l'Aquaculture des Siluriformes. Montpellier, 24-27 Septembre 1994.

Pariselle A., 1991. Etude comparative des monogènes branchiaux de *Sarotherodon melanotheron* dans le milieu naturel et d'élevage. Troisième Symposium International sur Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

Pariselle A., 1993. Evaluation des critères importants pour la phylogénie et la systématique des *Cichlidogyrus* Paperna, 1960 (Monogenea, Ancyrocephalidae) parasites branchiaux de Cichlidae africains. 2nd International Symposium on Monogenea (ISM II). Montpellier, 5-8 Juillet 1993.

Pariselle A., Euzet L., Pouyaud L. et Agnèse J.F., 1993. Relation entre richesse spécifique des Monogènes parasites et biodiversité des Cichlidae hôtes. Diversité biologique des poissons des eaux douces et saumâtres d'Afrique (PARADI). Dakar, 15-20 Novembre 1993.

Pezennec O., 1990. Etude des upwellings ivoiro-ghanéens par l'intermédiaire des images infrarouges du satellite Météosat. Rapport de mission à l'Unité de Traitement des Images Satellitaires (UTIS) du Centre de Recherches Océanographiques de Dakar-Thiaroye/Institut Sénégalais de Recherche Agricole/ORSTOM. 9-30 Juillet 1990.

Pezennec O., 1991. Le milieu marin et ses relations avec les productions halieutiques. Présentation au séminaire ivoiro-américain sur le contrôle et la surveillance des pêches. 19-29 Août 1991, Abidjan.

Pezennec O., 1991. L'état des ressources pélagiques côtières dans le Golfe de Guinée. Présentation à la première Conférence Mondiale sur les Petits Poissons Pélagiques. "Abidjan Small Pelagics". Abidjan, 10-12 Juin 1991.

Pouyaud L., 1991. Variabilité génétique des populations de tilapia de Côte d'Ivoire et du Sénégal. Troisième Symposium International sur le Tilapia en Aquaculture. Abidjan, 11-16 Novembre 1991.

Sankaré Y., 1990. Perfectionnement sur la présentation et la mise en forme des périodiques scientifiques. EIB/ARESAF, Mali, 18 p.

Sankaré Y. et Konan J., 1989. Les crustacés commestibles de Côte d'Ivoire. SYMP.ABN/UNESCO/CRDI, Yamoussoukro (Côte d'Ivoire) : 839-844.

Soulemane B., 1990. Regard sur l'assainissement des eaux usées en Côte d'Ivoire. Communication présentée au Séminaire International d'Information et de Formation sur la "Gestion intégrée des déchets urbains en milieu tropical" tenu au Sénégal. 6 p.

Soulemane B. et Kaba N., 1991. Gestion des écosystèmes lagunaires de Côte d'Ivoire. Communication présentée au Séminaire Panafricain sur le thème "ONG-EAU-ENVIRONNEMENT" tenu à Abidjan, 12 p.

Torréton J.P. et Bouvy M., 1990. Interest of using enzymatic digestion to estimate bacterial DNA synthesis from '3H) Thymidine incorporaton. 4th European marine Microbiology Symposium. 8-12 October 1990, Kiel, RFA.

Torréton J.P., Bouvy M. et Arfi R., 1991. Diurnal variations of bacterial productivity in an eutrophic tropical lagoon (Côte d'Ivoire). 5th International Workshop on the measurement of microbial activities in the carbon cycle in aquatic environments. 18-23 August 1991, Danemark.

Rapports, Notes, Archives, Littérature grise

Abé J. et Aka Kouamé, 1989. Campagne océanographique du programme commun COI-ONU (OALAS) : Sciences océaniques en relation avec les ressources non vivantes (OSNLR) dans la région de l'Atlantique du Centre-Est (IOCEA) du Nigeria en Côte d'Ivoire, 14 p.

Agnèse J.F., Pariselle A. et Pouyaud L., 1992. Apport de la variabilité génétique et de la parasitologie à l'étude taxinomique des populations de Tilapias utilisés en aquaculture lagunaire. Compte rendu des projets de recherche 1990-1992 (GCSBB).

Alo B.I., E.O. Oyewo, Kaba N., S. Bambara, 1991. The Physico chemical parameters of the Lagos Lagoon. In Technical. Report on Lagos Lagoon Ecosystem. Report on the International Research Workshop of COMARAF PROJET (4-11 January 1991), p. 20-32.

Arfi R., Abé J., Amon Kothias J.B., Bamba S.B., Bakayoko S., Kouassi A.M. et Sankaré Y., 1993. Pont routier Marcory-Riviera. Etude préliminaire d'impact sur l'environnement. Editions CRO, 48 p.

Arfi R., Bouvy M., Abé J. et Kouassi A.M., 1993. Etat zéro de la pollution des sites offshore (SPM/CPM) de la Société Ivoirienne de Raffinage. Fapport des campagnes. Editions CRO Abidjan, 35 p.

Bakayoko S.,1990. Stations côtières et station Vridi. Exploitation des données des années 1984 et 1985. Arch. Sci. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 13 (2) : 33-79.

Bard F.X., 1991. Note sur l'Etat des Ressources Halieutiques des Eaux Mritimes Ivoiriennes au 1/1/91. 14 p.

Bard F.X., Dédo R., 1990. Note sur l'état des stocks de poissons de chalut en Côte d'Ivoire (Février 1990). NDR CRO 6/90, 17 p.

Bard F.X. et Amon Kothias J.B., 1993. Etat des ressources de thons en Atlantique tropical oriental. Doc. int. CRO, 13 p.

Biney C., A.T. Amuzu, D. Calamari, N. Kaba, I.L. Mbome, H. Naeve, P.B.O. Ochumba, O. Osibanjo, V. Radegonde and M.A.M. Saad, 1992. Review of heavy metals in the African Aquatic Environment. FAO Fisheries Report, 471 : 7-43.

Bouvy M. et Guiral D., 1989. Fonctionnement et bilan de la station d'épuration de Dabou. NDR CRO Abidjan, 01/89.

Doannio J.M.C., Dossou-Yovo, Rivière F., Duval J., Elissa N., Kouassi A.M. et Adingra A.A., 1992. Recherches, isolement et identification d'agents potentiels de luttes biologiques contre les insectes vecteurs de maladies. Rapport Intermédiaire de Recherches. Convention d'études scientifiques WHO/OCCGE/IPR n°007/IPR/TECH/92.

Etien N. et N. Kaba, 1989. Rapport intermédiaire sur le contrôle chimique des plantes aquatiques flottantes. Communication présentée au Séminaire International sur la lutte contre les Végétaux flottants. Abidjan, 2-6 Octobre 1989.

Etien N. et A.A. Konan-Brou, 1992. La gestion de l'effet de serre. Centre de Recherches Océanographiques Abidjan, 9 p.

Euzet L., Agnèse J.F. et Lambert A., 1989. Valeur des parasites comme critère d'identification de l'espèce hôte. Démonstration convergente par l'étude parasitologique des monogènes branchio et l'analyse génétique des poissons hôtes. Comptes rendus de l'Académie des Sciences de Paris, Tome 308, Série III, p. 385-388.

Guiral D., 1990. La jacinthe d'eau : un fléau difficile à combattre. Spore CTA, Avril 1990, 26 : 12.

Guiral D., Arfi R. et Bouvy M., 1993. Ecologie d'étangs de lagunage d'une usine de latex (site d'Anguedédou). NDR Cent. Rech. Océanol. Abidjan, 01/93, 93 p.

Guiral D. et Bouvy M., 1990. Programme pluridisciplinaire d'étude des réseaux trophiques au sein d'un système aquacole semi-intensif : les acadjas. Doc. Int. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 15 p.

Guiral D., Bouvy M. et Bambara S., 1989. Fonctionnement et bilan de la station d'épuration de Dabou. NDR Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 01/89, 6 p.

Guiral D. et Kouassi A.M., 1989. Evaluation des modifications bactériologiques des eaux et des sédiments lagunaires dans la zone urbaine d'Abidjan. Consécutivement à l'ouverture du Grau de Bassam. In : "Rapport International de Recherches sur les impacts écologiques du Grau de Bassam". Conventions d'études scientifiques - BSIE TRANSPORT MARITIMES 21 480 521 Marché 870777. Editions de CRO.

Hem S. et Avit J.B.L.F., 191. Acadja-enclos. Etude et synthèse. Rapport final pour le CRDI, avril 191 (Projet CRDI - Référence n°86-0211, Ottawa, Canada, 90 p.

Hem S., Avit J.B.L.F. et Konan A.A., 1990. Les acadjas traditionnels dans le Sud-Est du Bénin. Arch. Sci. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, Vol. 18 (2) : 1-31.

Hem S. et Kouakou K., 1989. Recherches d'accompagnement sur le mâchoiron (*Chrysichthys nigrodigitatus*) pour le Projet de Développement de l'Aquaculture Lagunaire. Années 1985-1986-1987-1988. Convention CRO/DPML, Rapport final, 41 p. + annexes.

Hem S., Laé R. et Weigel J.Y., 1989. Projet de Développement intégré. Plan d'aménagement du lac Togo : Proposition de la composante pisciculture extensive. Ronéotypé. Document CEE/COFAD, 50 p. (annexes et figures inclus).

Hervé A., Bard F.X., Soro Métongo B., N'goran Ya N. et Sankaré Y., 1990. Facteur d'accroissement de la puissance de pêche des senneurs tropicaux français et espagnols. ICCAT SCRS/90/68.

Hié Daré J.P., 1990. Rapport intermédiaire de recherches d'accompagnement au Projet de Développement de la Pêche Artisanale en lagune Aby. Rapport de Synthèse n°1.

Hié Daré J.P., Métongo S.B., N'goran Ya, Sankaré Y., Avit J.B.L.F. et Hem S., 1993. Recherches d'accompagnement au Projet de Développement de la Pêche Artisanale en lagune Aby. Rapport final, 204 p.

Koffi K.P., Abé J. et Affian K., 1989. Rapport technique de l'étude complémentaire du littoral de Vridi-Port-Bouët : Morphologie et sédimentologie. NDR, Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 03/89, 25 p.

Konan-Brou A.A., 1990. Facteurs limitant la productivité des acadjas. Doc. Int. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 12 p.

Konan-Brou A.A., 1992. La biotechnologie au service du développement durable. Centre de recherches Océanologiques Abidjan, 17 p.

Konan-Brou A.A., 1994. L'évolution de la biomasse phytoplanctonique dans les secteurs II et III de la lagune Ebrié. Rapport Projet Emissaire en mer. Avril 1994, Centr. Rech. Océanol. Abidjan, 8 p.

Konan-Brou A.A. et N. Kaba, 1992. Les problèmes environnementaux en Côte d'Ivoire. Centre de Recherches Océanologiques Abidjan, 11 p.

Konan-Brou A.A, Soro M., Souleymane B. et Abé J., 1991. Caractéristiques physico-chimiques et biologiques des plans d'eau et des sédiments des barrages dans le nord de la Côte d'Ivoire. Doc. Int. Cent. Rech. Océnogr. Abidjan 14 p.

Konan-Brou A.A, Vu V.V. and I. Kumar, 1993. Effect of temperatur on the growth of Spirulina platensis Report of practical work Phytosynthesis and algal biotechnology Advance Training course, 9 May - 20 June 1993.

Konan-Brou A.A, 1991. Artificial habitats for fishes in Côte d'Ivoire/Acadja-enclos. Poster. Symposium in : « present and future oceanographic programs in developing countries » cooperation with Developing Countries International Association of Physical Sciences in Oceanography (CDC/IAPSO). Vienna, Austria, 11-24 august 1991. 6 p.

Konan-Brou A.A, 1991. Facteurs physico-chimiques et biovolume algal au sein d'un habitat artificiel (acadja-enclos) pour Sarotherodon melanotheron : site d'Adiapoté. Poster. 3ème Symp. Inter. Sur le Tilapia en Aquaculture. ISTA III - ICLARM - CRO ; 11-16 novembre 1991. Hôtel Ivoire. Abidjan Côte d'Ivoire.

Konan-Brou A.A, D. Guira, 1991. Algal biomas available in artivicial habitats for a tropical brackish water fish : *Sarotherodon melanotheron*. Poster. Fifth International Conférence on Artificial Habitats for Fisheries November 3-7, 1991. Hyatt Regency Hotel. Long Beach. California. USA.

Konan-Brou A.A, Hem S. et Avit J.B, 1989. Acadja-enclos : un espoir pour une productivité de nos plans d'eau (poster). Symposium International sur lle Rôle de la Biologie dans la solution de la crise alimentaire en Afrique ABN Yamoussoukro, Côte d'Ivoire, 25-29 juillet 1989. In : Bulletin ABN de Novembre 1990 : 11-12.

Kouassi A. M., 1991. Case studu of assessment of pollution problems of an eutrophic tropical estuary. Poster presentation at First International Ocean Pollution Symposium. 28 April-May 3, 1991. University of Puerto Rico, Mayaquez, Puerto Rico.

Kouassi A. M., 1993. Contribution à l'étude hydrochimique et hydrodynamique de la zone urbaine de la lagune Ebrié. Convention d'études scientifiques entre la Commission Océanograpnique Intergouvernementale/UNESCO et le Centre de Recherches Océanologiques Abidjan (Côte d'Ivoire).

Kouassi A. M., 1993. Evaluation qualitative et quantitative des ressources telluriques de pollution en République Fédérale Islamique des Comores. Rapport de consultation. Editions FAO, 59 p.

Laé R. et Hié Daré J.P, 1989. Les statistiques des petits métiers de la pêche en lagune Ebrié (1978-1984). Arch. Sci. Cent. Rech. Océanort. Abidjan, 12 (1), : 13-42.

Legendre M., 1989. Enquête préliminaire sur la consommation du silure *Heterobranchus longifilis* en Côte d'Ivoire. Arc. Sci., Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 12 (1), : 1-12.

Legendre M., J. Slembrouck, N. Kerdchuen et Z. Otémé, 1991. Evaluation d'une méthode extensive d'alevinage des Claridae en cages implantées en étangs Document ORSTOM Montpellier, n° 4, 35 p + annexes.

Métongo B.S., Kouassi A.M. et N. Kaba, 1993. Evaluation quantitative et qualitative des effuents et polluants : cas de la Côte d'Ivoire et de la ville d'Abidjan. Cent. Rech. Océanol. Abidjan, 94 p.

N'gorant Y.N., 1990. Statistiques de pêche en lagune Aby (Côte d'Ivoire) : analyse des captures en 1988 et 1989. Arch. Sci. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan., 13 (1) : 11-41.

Osibanjo O., Biney C., Calamari D., Kaba N., Mbome I.L., Naeve H., Ochumba P.B.O. and Saad M.A.M., 1994. Review of chlorinated hydrocarbon, substances in the Aquatic environment. FAO Fish. Rep., 502 : 7-45.

Otémé J.Z. 1989. Analyse empirique du risque financier dans l'industrie aquicole au Québec : cas de la truiticulture. Affaires Maritimes, Université du Québec à Rimouski, 34 p.

Otémé J.Z., 1989. Projet de développement rural intégré de l'Est-Mona, en République du Togo. Rapport d'évaluation du volet Pêche et pisciculture, 24 p.

Otémé J.Z., 1990. Environmental considerations of fisheries ans aquaculture development in Côte d'Ivoire. Rapport de stage sur la gestion et la conservation des ressources marines : la zone économique exclusive. International Océan Institue, Malte, 8 octobre - 12 décembre 1990, 11 p.

Otémé J.Z. et A.K. Dia. 1990. Observations sur le grossissement du mâchoiron (Chrysichthys walkeri) en étang d'eau saumâtre. NDR, Cent. Rech. Océanogr. Abidjan 03/90, 13 p.

Pezennec O ; 1991. Etude des upwellings ivoiro-Ghanéens par l'intermédiaire des images infrarouges du satellite Météosat. Rapport d'Action Incitative ORSTOM.

Sankaré Y., 1989. Observation sur un gastéropode ampullaire *lanistes guinaicus* (Lamrc, 1822). NDR. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 02/89, 4 p.

Sankaré Y., 1989. La pêcje aux crabes *Callinectes amnicola* et le zooplancton de la lagune Aby. In Rapport Intermédiaire de recherches d'accompagnement au projet de développement de la pêche artisanale en lagune Aby CRO, 17-24 p.

Sankaré Y., 1990. Pêche et biologie du crabe comestible *Callinectes amnicola* en lagune Aby. In Rapport Intermédiaire de Recherche d'accompagnement au projet de développement de la pêche artisanale en lagune Aby. Rapport de synthèse n° 1 CRO, 17 p.

Sankaré Y. et Hié Daré J.P., 1990. Note sur l'état d'exploitation des crabes nageurs *Callinectes amnicola* en lagune Ebrié (C.I.). NDR, Cent. Rech. Oceanogr. Abidjan, 01/90, 5 p.

Soro M.B., Kouassi A.M. et Kaba N., 1993. Evaluation qualitative et quantitative de la pollution marine en Côte d'Ivoire. Contrat de Recherches CRO/OMS. Editions CRO Abidjan, 100 p.

Torréton J.P., Bouvy M. et Arfi R., 1994. Diel variations in bactérial abundance and productivy in a shallow eutrophic tropical bay if a tropical lagoon. Arch for Hyrobiology, (sous presse).

Villbois P., 1990. Aquaculture lagunaire en Côte d'Ivoire : le point sur les recherches à la station de Layo. NDR, Cent. Rech. Océanogr. Abidjan, 05/90.

Zabi S.G., Sankaré Y., Bambara S., Abé J. et Métongo S.B., 1990. Données de base sur la bioécologie de l'Arche Arca Senilis (Pelecypoda, Arcidae) en lagune Ebrié (Côte d'Ivoire) I : milieu physique. Doc. COMARAF, 5 : 1-55.

Zabi S.G., Sankaré Y., Bambara S., Métongo S.B.,. et Abé J., 1990. Données de base sur la bioécologie de l'Arche Arca Senilis (Pelecypoda, Arcidae) en lagune Ebrié (Côte d'Ivoire) II : Bioécologie de l'Arche. Doc. COMARAF, 5 : 56-72.

Partie DRAV

ABE. J., Adingra .A, N'goran Y.N, Soro M.B. et Sankaré Y., 1996. Etude des réserves en lagune Aby. Rapport final de contrat de prestation de service.

Avit J. B.L.F., Sankaré Y., Hem. S. et Hié daré J.P., 1996. Technique de pêche et sélectivité des filets maillants dans un acadja-enclos en lagune Tendo (Côte d'Ivoire). Agron; Afr.; VIII (1) : 69-85.

Konan J., Dedo G.R., 1996. Note sur l'état des ressources halieutiques ivoiriennes en début de l'année 1996 - Arch. Scientifique Cent. Rech. Océanol. Abidjan, 18 p.

N'goran Y., Konan J. *et al*., 1996. Rapport de chalutage sur le plateau continental ivoirien de 30 Juillet au 13 Août 1996. Rapport interne.

Boubéri. D., 1996. La pêche des crevettes profondes par des chalutiers - crevettiers des pays de la CEE. Note d'information.

N'goran Y. N., 1996. Analyse préliminaire des données de campagnes microthon relatives à la nutrition du Vincigueria nimbaria dans la zone PICOLO. Rapport intermédiaire.

Etim L., Sankaré Y., 1996. Détermination of reproduction cycle in a population of Egeria radiata (Lam, 1804) (Bilvavia: Donacidae) using condition index and histological examination of gonads. Annals; Limnol., 32 (2) : 105-113.

Hié Daré J.P., 1997. Les pêcheries de crevette sur les lagunes ivoiriennes: Evolution du potentiel de pêche. J. Ivoir.Océanol. Limnol. Abidjan. (Soumis).

Tapé J., Frédéric M., J. Konan, 1997. Les campagnes de chalutage, CHALCI du plateau continental de Côte d'Ivoire entre 1978-1986. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan, 8 p. (Soumis).

Konan J., Amon K.J.B., 1997. Evaluation de la pêche pélagique à Vridi II de 1989 à 1995. A soumettre.

Amon K.J.B., Konan J., 1997. Les stocks démersaux du plateau continental ivoirien : Abondance et répoartition des espèces de 1993 à 1995. A soumettre.

Boubéri D., 1997. La pêche artisanale maritime en Côte d'Ivoire: Evolution du potentiel depuis 1979. J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan (Soumis)

Konan J., Amon K., Boubéri D., 1997. La pêche artisanale dans le Sud-Ouest de la Côte d'Ivoire. A soumettre.

Métongo B S et N'goran Y N ,1997. Influence de la salinité et des apports d'eau douce sur la biologie de la reproduction et l'abondance de l'éthmalose, *Ethmalosa fimbriata (*Bowdich, 1825) en lagune Aby (Côte d'ivoire). Agron. Afr. (Soumis).

N'goran Y.N., 1997. Exploitation des ressources ichtyologiques en lagune Aby (Côte d'Ivoire). J. Ivoir. Océanol. Limnol. Abidjan. (Soumis).

N'goran Y. N., 1997. Ovogénèse chez Ethmalosa fimbriata en lagune Aby (Côte d'Ivoire). Aquatique Living Ressources. (Soumis).

N'goran Y.N. et Konan J., 1997. Croissance de *Ethmalosa fimbriata* en lagune Aby (Côte d'Ivoire). Vie et Milieu. (Soumis).