

LITERATURA CITADA

- Acolas, R., Note sur la pêche à la baleine à Madagascar et au Gabon. 1950 Congrès des pêches et des pêcheries dans l'union française d'outre-mer. Institut colonial de Marseille 11-14 octobre 1950. Marseille, Institut Colonial de Marseille, pp.210-6
- Albaret, J.J., Maturité sexuelle, fécondité et sex ration de l'albacore (Thunnus albacares) (Bonnaterre) du golfe de Guinée; résultats préliminaires. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(1):86-93
- 1977, La reproduction de l'albacore (Thunnus albacare) dans le Golfe de Guinée. Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.), 15(4):389-419
- Albaret, J.J., et F.X. Bard, Cartographie des mélanges d'espèces de thons de moins de 3 kg et de moins de 10 kg dans le Golfe de Guinée. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21 (2):115-22
- Albaret, J.J., A. Caverivière et E. Suisse de Sainte-Claire, Périodes et zones de pontes de l'albacore de l'Atlantique d'après les études de rapport gonado-somatique et des larves. Résultats préliminaires. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(1):94-100
- Aldrin, J.F., O. Nayer, et D. Bregeat Poissons de mer à Abidjan. Doc.Dir. Pêche Marit.Lagun.,Abidjan, (53)
- Alekseeva, E.I., Maturation and spawning of the tropical Atlantic bigeye tuna, Thunnus obesus (Lowe). Tr.Atl.Nauchno.Issled.Inst.Rybn.Khoz.Okeanogr., 60:85-92
- Alekseev, F.E., et E.I., Alekseeva, Some problems of reproductive biology of oceanic and neretic tunas of the Tropical Atlantic. Collect.Vol.Sci.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA.Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(3):695-703
- Alverson, F.G., The food of yellowfin and skipjack tunas in the Eastern Tropical Pacific Ocean. Bull.I-ATTC/Bol.CIAT, 7(5):295-396
- Amon Kothias, J.B., Analyse des débarquements des thonidés mineurs et poissons porte-épée en Côte-d'Ivoire en 1984-85. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:262-4
- Amon Kothias, J.B. et F.X., Bard, Cartographie des malangres d'espèces de thons de moins de 3 kg et de moins de 10 kg dans le golfe de Guinée, Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21(2):115-122
- Ankenbrandt, L., The occurrence of young skipjack tuna (Katsuwonus pelamis) in the diet of adult skipjack from the Southwestern Atlantic Ocean. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conférence ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T.Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp. 299-300

- Antoine, L., P. Cayre, et J. Mendoza, Etude de la croissance du listao
1982 (Katsuwonus pelamis) de l'Atlantique au moyen des rayons de la
nageoire dorsale. Mise au point d'une méthodologie, résultats
préliminaires. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/
Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(1):195-208
- Antoine, L., P. Cayre, et J. Mendoza, Progress of size and growth
1983 assessment of Atlantic skipjack, (Euthynnus pelamis) from
dorsal fin spines. NOAA Tech.Rep.MNFS, (8):91-7
- Antoine, L., et J. Mendoza, L'utilisation du rayon de la nageoire dorsale
1986 pour l'étude de la croissance et l'écologie du listao. En
Proceedings of the ICCAT Conference on the International
Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le
programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la
Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del
listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T.
Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp.317-24
- Arnault, S., Variation saisonnière de la topographie dynamique et de la
1984 circulation superficielle de l'océan Atlantique tropical, Thèse
de 3ème cycle. Université Pierre et Marie Curie, Paris
- Bages, et A. Fonteneau, Prises de la flottille thonière franco-ivoiro-
1980 sénégalaise et température de surface en 1977. Collect.Vol.Sci.
Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 7(1):180-98
- Bane, G.W., Jr. The biology of the yellowfin tuna (Thunnus albacares)
1963 (Bonnaterre) in the Gulf of Guinea. Thesis. Cornell University,
Ithaca, New York, 444 p.
- Bane, G.W., Parasites of the yellowfin tuna (Thunnus albacares) in the
1969 Atlantic Ocean (Pisces: Scombridae). J.Biol., 27(1):163-75
- Bard, F.X., Etude de la composition spécifique des bancs de thonidés
1980 tropicaux pêchés par la flottille FISM en 1978-79. Collect.Vol.
Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA,
13:220-31
- _____, Résultats des campagnes de marquages effectuées de 1980 à 1982.
1984 Pêche Marit., (1275):319-24
- _____, Croissance de l'albacore (Thunnus albacares) Atlantique d'après
1984a les données des marquages. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.
Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 20(1):104-16
- _____, Aspect de la croissance de l'albacore est Atlantique (Thunnus
1984b albacares) à partir des marquages. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/
Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21(2):108-14
- _____, Analyse des taux de décroissance numériques des listaos
1986 marqués en Atlantique est. En Proceedings of the ICCAT
Conference on the International Skipjack Program. Comptes-
rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année
Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el
programa del año internacional del listado, edited by P.E. K.
Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp.348-62
- Bard, F.X., et J.B. Amon Kothias, Classification des bancs de thons du
1984 Golfe de Guinée d'après les échantillonnages multispécifiques
1980-84. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.
Doc.Cient.CICAA, 21(2):115-22

- Bard, F.X., et J.B. Amon Kothias, Evaluation des débarquements de thonidés mineurs et istiophoridés au port d'Abidjan, 1981-84. Collect. Vol.Sci.Pap. ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 22(2)333-6
- Bard, F.X., et J.B. Amon Kothias, Résultats des campagnes de marquages de thonidés tropicaux menées par la Côte-d'Ivoire 1983-84. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:30-6
- _____, Données sur les germons (Thunnus alalunga) pêchés à la senne dans l'Atlantique tropical est. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:158-64
- Bard, F.X., et L. Antoine, Croissance du listao dans l'Atlantique est. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp.301-8
- Bard, F.X., et P. Cayré, Commentaires sur les migrations de l'albacore (Thunnus albacares) en Atlantique est. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:11-29
- Bard, F.X., S. Kume et L. Antoine, Données préliminaires sur la croissance, les migrations et la mortalité du listao (Katsuwonus pelamis) en Atlantique est, obtenues à partir du marquage. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 18:271-94
- Bard, F.X. et J.M. Stretta, Résumé des connaissances actuelles sur la biologie et la pêche des thons tropicaux en Atlantique. Arch.Sci.Cent.Rech.Océanogr., Abidjan ORSTOM, 7(2):1-37
- Bard, F.X., J.M. Stretta, et M. Slepoukha, Les épaves artificielles comme auxiliaires de la pêche thonière en océan Atlantique: quel avenir? Pêche Marit.,(1291):655-9
- Bard, F.X., et P. Vendeville, Note sur l'échantillonnage plurispécifique des thons tropicaux au port d'Abidjan. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:37-45
- Barkley, R.A., W.H. Neill et R.M. Gooding, Skipjack tuna, (Katsuwonus pelamis) habitat based on temperature and oxygen requirements. Fish.Bull.NOAA/NMFS, 76:653-62
- Barrett, R.A., et F.I. Hester, Body temperature of yellowfin and skipjack tunas in relation to sea surface temperature. Nature,Lond., 203:96-7
- Batts, B.S., Sexual maturity, fecundity and sex-ratios of the skipjack tuna, (Katsuwonus pelamis) (Linnaeus) in North Carolina waters. Trans.Am.Fish.Soc., 101(4):626-37
- _____, Age and growth of the skipjack tuna (Katsuwonus pelamis) (Linnaeus), in North Carolina waters. Chesapeake Sci., 13(4):237-44
- Baudin-Laurencin, F., Crustacés et helminthes parasites de l'albacore (Thunnus albacares) du Golfe de Guinée. Note préliminaire. Doc.Sci.Cent.Rech.Océanogr., Abidjan ORSTOM, 2(1-2):11-30

- Baudin-Laurencin, F., Oncophora albacarensis n. sp. (Nematode, 1972 Camallanidae) parasite du thon albacore, (Thunnus albacares). Bull.Mus.Natl.Hist.Nat., Paris(3ème Sér.)(Zool.), 96(75):1329-32
- Baudin-Laurencin, F., Mise en évidence chez l'albacore de l'Atlantique 1974 Oriental (Thunnus albacares) de regroupements spatiotemporels à partir des chiffres d'infestations parasitaires. Collect.Vol. Sci.Pap. ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 2:49-56
- Baudin-Laurencin, F., et J.P. Rebert, La pêche thonière à Abidjan de 1966 1970 à 1969. Doc.Sci.Cent.Rec.Océanogr.Abidjan,ORSTOM, 1(1):37-61
- Bayliff, W.F., Migrations of yellowfin tuna in the Eastern Pacific Ocean 1979 as determined from tagging experiments initiated during 1968-74. Bull.IATTC/Bol.CIAT, (17):447-506
- Beardsley, G.L., Jr. Distribution and apparent relative abundance of 1969 yellowfin tuna (Thunnus albacares) in the Eastern Tropical Atlantic in relations to oceanographic features. Bull.Mar.Sci., 19(1):48-56
- Beebe, W., Food of the Bermuda and West Indian tunas of the genera 1936 Parathunnus and Neothunnus. Zoologica, N.Y., 21:195-205
- Belloc, C., Les thons de la Méditerranée. Première note: Germon, pélamide 1954 et melva. CGPM Débats Doc.Tech./GFCM Proc.Tech.Pap., 2:283-318
- Berg, L.S., et al., Promyslovye ruby SSSR (Commercial fishes of the USSR) 1949 Moscow, Pishche' promizdat, 787 p. (en Russe)
- Bergerard, P., et M.O. Cheikh, Estimation des captures totales dans la ZEE 1981 mauritanienne en 1980. Bull.Cent.Natl.Rech.Océanogr.Pêches, Nouadhibou, 9(1):19-24
- Berrit, G.R., Contribution à la connaissance des variations saisonnières 1962 dans le golfe de Guinée. Observations de surface le long des lignes de navigation. Deuxième partie: étude régionale. Cah.Océanogr., 14(9):633-43.
- 1962a , Contribution à la connaissance des variations saisonnières dans le golfe de Guinée. Observations de surface le long des lignes de navigation. Troisième partie: étude régionale (suite et fin). Cah.Océanogr., 14(10):719-29
- Bertalanffy, L. von, A quantitative theory of organic growth (inquiries on 1938 growth laws II). Hum.Biol., 10(2):181-213
- Bertun, L. et C. Arambourg, Systématique des poissons. En Traite de 1958 zoologie édité par P. Grassé. Paris, Masson et Cie, vol.13(1): 1966-83
- Beverton, R.J.H., et S.J. Holt, A review of methods for estimating 1956 mortality rates in exploited fish populations, with special reference to sources of bias in catch sampling. Rapp.P.-V.Réun. CIEM, 140:67-83
- Bhattacharya, C.G., A simple method of resolution of a distribution into 1967 gaussian components. Biometrics, 23(1):115-35
- Binet, D., Biovolumes et poids secs zooplanctoniques en relation avec le 1976 milieu pélagique au-dessus du plateau ivoirien. Cah.ORSTOM, (Sér.Océanogr.), 14(4):301-26

- Bini, G., Osservazioni sulla fauna marina delle coste del Cile e del Perù con speciale riguardo alle specie ittiche in generale ed i tonni in particolare. Bull.Pesca Piscic.Idrobiol., 7(1):11-60
1952
- Blache, J., J. Cadenat, et A. Stauch, Clé de détermination des poissons de mer signalés dans l'Atlantique orientale (entre le 20e parallèle et le 15e parallèle sud). Faune Trop. ORSTOM, Paris, (18):479 p.
1970
- Blackburn, M., Oceanography and the ecology of tunas. Oceanogr.Mar.Biol., 1965 3:299-322
- _____, Micronekton of the Eastern Tropical Pacific Ocean: family composition, distribution, abundance and relations to tuna. Fish.Bull.U.S.Fish.Wildl.Serv., 67(1):71-115
1968
- _____, Outlook for tuna oceanography. Bul.Jap.Soc.Fish.Oceanogr., Special number (Prof.Uda's Commemorative Papers):221-5
1969
- _____, Conditions related to upwelling which determine distribution of tropical tunas off Western Baja California. Fish.Bull.U.S.Fish.Wildl.Serv., 68(1):147-76
1969a
- Blackburn, M., et M. Laurs, Distribution of skipjack tuna (Euthynnus pelamis) in the Eastern Tropical Pacific. NOAA Tech.Rep.NMFS (Spec.Sci.Rep.-Fish.Ser.), (649):16 p.
1972
- Borodulina, O.D., Food composition of yellowfin tuna Thunnus albacares (Scombridae). J.Ichthyol., 21(6):38-46
1982
- Bour, W., Croissance du listao (Katsuwonus pelamis) est Atlantique tropical. Note préliminaire. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl. Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(1):142-8
1976
- Bouxin, J., et R. Legendre, La faune pélagique de l'Atlantique au large du golfe de Gascogne, recueillie dans les estomacs de germons. Deuxième partie: Céphalopodes. Ann.Inst.Océanogr.Monaco, 16:1-102
1936
- Brandhorst, W., Thermocline topography, zooplankton, standing crop, and mechanisms of fertilization in the eastern Tropical Pacific. J.Cons.CIEM, 24(2):16-31
1958
- Brill, R.W., Effects on speeds of muscle contraction and stasis metabolic rate. En The physiological ecology of tunas, edited by G.D. Sharp and A.E. Dizon. New York, Academic Press, pp.277-83
1978
- _____, The effects of body size on the standard metabolic rate of skipjack tuna, Katsuwonus pelamis. Fish.Bull.NOAA/NMFS, 77(4): 494-498
1979
- Brill, R.W., D.L. Guernsey et E.D. Stevens, Body surface and gill heat loss rates in restrained skipjack tuna. En The physiological ecology of tunas, edited by G.D. Sharp and A.E. Dizon. New York, Academic Press, pp.261-76
1978
- Broadhead, G.C. et I. Barret, Some factors affecting the distribution and apparent abundance of yellowfin and skipjack tuna in the eastern Pacific Ocean. Bull.I-ATTC/Bol.CIAT, 8(8):419-73
1964
- Bruhlet, J., et J. Maigret, Résultats préliminaires de la campagne de chalutage expérimental (janvier-juin). Bull.Lab.Pêches, Nouadhibou, (2):37-112
1973

- Bullis, H.R., Jr, Observations on schooling juvenile tuna (Euthynnus allatteratus) in the Gulf of Mexico. Copeia, 1955:153
- _____, Phalanx orientation in feeding behavior of the little tuna (1967) (Euthynnus allatteratus) Trans.Am.Fish.Soc., 96:122-5
- Busalacchi, A.J. and J. Picaut, Seasonal variability from model of 1983 tropical Atlantic ocean. J.Phys.Ocegnogr., 13(9):1564-88
- Bussieras, J., Les monogènes Capsalinae parasites des thons de 1972 l'Atlantique tropical oriental. Ann.Parasit.Hum.Comp., 47(1):29-49
- Bussieras, J., et J.F. Aldrin, Une tetrarhynchose vasculaire des thons du 1965 golfe de Guinée, due aux larves perocercus et dasyrhynchus talismani (R.Ph. Dollfus, 1935). Rev.Élév.Méd.Vét.Pays Trop., 18(2):137-43
- Bussieras, J., et J.F. Aldrin, Caballerocotyla klawei (stunkard, 1962), 1967 monogène parasite des sacs nasaux du thon albacore de l'océan atlantique. Rev.Élév.Méd.Vét.Pays Trop., 20(1):105-8
- Bussieras, J., et F. Baudin-Laurencin, Caballerocotyla abidjani M. sp. 1970 (monogena, capsalidae) parasite des opercules du thon albacore, (Thunnus albacares). Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.), 8(3):47-51
- _____, Les helminthes parasites des thons tropicaux. 1973 Rev.Élév.Méd.Vét.Pays Trop., 26(4):13a-19a
- Cadenat, J., Poissons de mer du Sénégal. Init.Afr.Inst.Fr.Afr.Noire, 1950 (3):345 p.
- Calkins, T.P., Synopsis of biological data on the bigeye tuna, (Thunnus obesus) (Love, 1839), in the Pacific Ocean. Spec.Rep.I-ATTC, 1980 (2):213-60
- Cane, M., Modeling sea level during El Niño. J.Phys.Oceanogr., 14(12): 1984 1864-74
- Carey, F.G., et R.J. Olson, Sonic tracking experiments with tunas. 1982 Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(2):458-66
- Carey, F.G., et B.H. Robinson, Daily patterns in the activities of 1981 swordfish, Xiphias gladius, observed by acoustic telemetry. Fish.Bull.,NOAA7NMFS, 79(2):277-292
- Carey, F.G., et J.M. Teal, Heat conservation in tuna fish muscle. 1966 Proc.Natl.Acad.Sci.Wash., 56(5):1464-9
- Carey, F.G., et al., Warm bodied fish. Am.Zool., 11:137-45 1971
- Carles-Martin, C.A., Edad y crecimiento del bonite (Katsuwonus pelamis) y 1975 la albacore (Thunnus atlanticus) en la parte occidental de Cuba. Rev.Invest.Pesq.Cuba, 1(3):203-54
- Carvalho, D., et al., Tunafisheries and research in Madeira. Collect.Vol. Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 1983 28(2):725-46
- Cassie, R.M., Some uses of probability paper in the analysis of size 1954 frequency distributions. Aust.J.Mar.Freshwat.Res., 5(3):513-22

- Caverivière, A., Longueur prédorsale, longueur à la fourche et poids des
1975 albacores (*Thunnus albacares*) dans l'Atlantique. Cah.ORSTOM
(Sér.Océanogr.), 14(3):201-8
- Caverivière, A., F. Conand, et E. Suisse de Sainte-Claire, Distribution et
1976 abondance des larves de thonidés dans l'Atlantique tropico-
oriental. Etude des données de 1963 à 1974. Doc.Sci.Cent.Rech.
Océanogr.Abidjan,ORSTOM.7(2):49-70
- Caverivière, A., et E. Suisse de Sainte Claire, Recherches des larves de
1980 thonidés dans l'Atlantique tropico-oriental campagnes effectuées
en 1976-77 par le N/O Capricorne. Doc.Sci.Cent.Rech.Océanogr.
Abidjan,ORSTOM, 11(1)37-72
- Cayré, P., Détermination de l'âge de listaos (*Katsuwonus pelamis*) débarqués
1979 à Dakar. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.
Doc.Cient.CICAA, 8(1):196-200
- _____, Maturité sexuelle, fécondité et sex-ratio du listao (*Katsuwonus*
1981 *pelamis*) des côtes d'Afrique de l'ouest (20°N-0°N), étudiés à
partir des débarquements thoniers (1977 à 1979) au port de
Dakar. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.
Doc.Cient.CICAA, 15(1):135-149
- _____, Qu'est-ce qu'un listao (*Katsuwonus pelamis*)? Quelques réflexions
1982 à partir des observations faites lors des campagnes de marquage.
Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.
CICAA, 18(2):467-70
- _____, Biologie et comportement du listao. Pêche Marit., (1274):274-82
1984
- _____, Procédure suivie pour la révision de la composition spécifique
1984a des statistiques thonières FISM. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.
Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21(2):102-7
- _____, Contribution à l'étude de la biologie et de la dynamique du
1985 listao (*Katsuwonus pelamis*, Linnaeus 1758) de l'océan
Atlantique. Thèse de doctorat Université Paris 6. Tome 1:181 p.
- Cayré, P., et T. Diouf, Croissance de la thonine (*Euthynnus alletteratus*)
1980 (*Rafinesque*, 1810) établie à partir de coupes transversales du
premier rayon de la nageoire dorsale. Doc.Sci.Cent.Rech.
Océanogr. Dakar-Thiaroye, (75):18 p.
- _____, Estimating age and growth of little tunny, *Euthynnus*
1983 *alletteratus*, off the coast of Senegal using dorsal fin spine
sections. NOAA Tech.Rep.NMFS, (8):105-10
- _____, Croissance du thon obèse (*Thunnus obesus*) de l'Atlantique
1984 d'après les résultats de marquage. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/
Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 20(1):180-7
- _____, L'exploitation du Patudo (*Thunnus obesus*) dans l'Atlantique
1986 tropical nord-est de 1969 à 1985 et relation pêche-température
de surface. Document n° SCRS/86/61, présenté à la réunion du
SCRS de l'ICCAT (Madrid Nov. 1986) à paraître dans Collect.Vol.
Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA.

- Cayré, P., T., Diouf et A. Fonteneau. Elements de biologie effectuant la composition en taille des listaos (Katsuwonus pelamis) exploités dans l'Atlantique tropical oriental et leur effet sur l'analyse de la croissance de l'espèce par la méthode de Petersen. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid. ICCAT, pp.326-34
1986
- Cayré, P., et H. Farrugio, Biologie de la reproduction du listao (Katsuwonus pelamis) de l'océan Atlantique. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp..252-72
1986
- Cayré, P., et A. Fonteneau, Perspectives d'aménagement des pêcheries d'albacores et patudos juvéniles. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21(2):64-79
1984
- Cayré, P. et F. Laloe, Review of the gonad index (GI) and in introduction to the concept of its "critical value: Application to the skipjack tuna (Katsuwonus pelamis) in the Atlantic Ocean. Mar.Biol., 90(3):345-51
1986
- Cayré, P. et Y. Le Hir, La campagne thonière 1974 à Pointe-Noire. Doc.Cent.Rech.Océanogr.Pointe-Noire, (578):34 p.
1975
- Cayré, P., Y. Le Hir, et R. Pianet, Marquage et migrations des albacores dans la région de Pointe-Noire. Doc.Sci.Cent.Pointe-Noire ORSTOM (Nouv.Ser.), (37)
1974
- Cayré, P., et C. Roy, Variabilité des rendements en albacore (Thunnus albacares) et listao (Katsuwonus pelamis) en relation avec les anomalies interannuelles de la température de surface. Collect. Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:67-76
1986
- Cayré, P., et al., Analyse des données de marquages et recaptures de listao réalisés par le Sénégal et le Cap Vert. En Proceeding of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT
1986
- Cayré, P., et al., Premières expériences de marquages acoustiques et de poursuite de thonidés en Polynésie Française. Pêche Doc. EVAAM (Etablissement pour la valorisation des Activités Aquacoles et Marines) Papeete, Tahiti, (11):45 p.
1986a
- Chabanaud, P., Sur quelques Scombroïdes de la côte occidentale d'Afrique. BULL.SOC.ZOOL.FR.,(1927)
1927
- Chabanaud, P., et T. Monod, Les poissons de Port-Etienne. Bull.Comm.Inst. Sci.Afr.Occident.Fr.,(1927)
1927
- Champagnat, C., Les campagnes thonières de "pêche fraîche" à Dakar (1955-1967). Arch.Cent.Rech.Océanogr.Dakar-Thiaroye, (15):53 p.
1968
- _____, Structures de la population d'albacores de l'Atlantique tropical oriental. Arch.Cent.Rech.Océanogr.Dakar-Thiaroye, (9):20 p.
1974

- Champagnat, C., et F. Domain, Migration des poissons démersaux le long des côtes ouest africaines de 10 à 24° de latitude nord. En La production des espèces exploitées dans le Golfe de Guinée. Rapport du Groupe de travail ISRA-ORSTOM (Dakar, 7-12 novembre 1977). Doc.Sci.Cent.Rech.Océanogr.Dakar-Thiaroye, (68):78-110
- 1979
- Champagnat, C., et F. Lhomme, La pêche thonière à Dakar de 1966 à 1969. Doc.Sci.Prov.Cent.Rech.Océanogr.Dakar-Thiaroye, (27):24 p.
- 1970
- Champagnat, C., et R. Pianet, Croissance du patudo (Thunnus obesus) dans les régions de Dakar et Pointe Noire. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 2:141-4
- 1974
- Chen, S.C., et R.T. Yang, Parasites of yellowfin tuna in the waters southwest off Taiwan. Acta Oceanogr.Taiwan, (3):181-98
- 1973
- Chur, V.N., On the use of mean index of stomach filling in short-term forecasts of bigeye tuna (Thunnus obesus) catches. ICES, Pelagic Fish (Southern) Committee, C.M. 1973/J:14 (mimeo)
- 1973
- _____, On some biological characteristics of little tuna (Euthynnus alletteratus Rafinesque, 1810) in the eastern part of tropical Atlantic. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 1:489-500
- 1973a
- _____, Biology and fishing of skipjack, little tunny frigate and bullet mackerels in the eastern Atlantic Ocean. Theses INBYUM, Sevastopol, 24 p.
- 1977
- Chur, V.N., V.B. Grudinin, et V.I. Zharov, Data on length-age composition and gonad maturity stages of skipjack (Katsuwonus pelamis) of the eastern tropical Atlantic. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(1):245-54
- 1980
- CICTA (Commission Internationale pour la Conservation des Thons de l'Atlantique), Rapport de la réunion du groupe de travail spécial sur l'évaluation des ressources d'albacore. Abidjan, 12-16 juin 1972, 62 p.
- 1972
- _____, Rapport du groupe de travail sur les thonidés tropicaux juvéniles (texte et appendices). Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21(1):289 pp.
- 1984
- _____, Rapport de la période biennale 1984-1985, IIe partie (1985). Madrid, CICTA.
- 1986
- Citeau, J., B. Guillot, et R. Lae, Opération listao: reconnaissance de l'environnement physique en Atlantique intertropical à l'aide des satellites METEOSAT et GOES-E. Init.Doc.ORSTOM,Paris (Teledetect.10), (63):28 p.
- 1984
- Citeau, J., G.R., Berrit and I. Vercesi, The upwelling in the Guinea Gulf as observed by METEOSAT. In Proceeding of the Workshop applications of existing satellite data to the study of the ocean surface energies. Madison, Wisconsin, University of Wisconsin Press, pp. 233-7
- 1980
- Coan, A., Length, weight and age conversion tables for Atlantic tunas. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(1):64-6
- 1976
- Cole, J.S., Synopsis of biological data on the yellowfin tuna, (Thunnus albacares) (Bonnaterre, 1788). Spec.Rep.I-ATTC, (2):71-150
- 1980

- Collette, B.B., Adaptations and systematics of the mackerels and tunas. En
1981 The physiological ecology of tunas, edited by G.D. Sharp and
A.E. Dizon. New York, Academic Press, pp. 7-39
- Collette, B.B. et L.N. Chao, Systematics and morphology of the Bonitos
1975 (Sarda) and their relatives (Scombridae, Sardini).
Fish.Bull.NOAA/NMFS, 73(3):516-625
- Collette, B.B. et R.H. Gibbs, Jr., A preliminary review of the fishes of
1963 the family Scombridae. FAO Fish.Rep., (6)Vol.1:23-32
- Collette, B.B. et C.E. Nauen, FAO species catalogue, vol.2. Scombrids of
1983 the world. An annotated and illustrated catalogue of tunas,
mackerels, bonitos and related species known to date. FAO
Fish.Synop., (125)Vol.2:137 p.
- Collignon, J. et C. Roux, L'industrie baleinière au Gabon. In Congrès des
1950 pêches dans l'Union Française d'Outre-Mer. Institut Colonial de
Marseille 11-14 octobre 1950. Marseille, Institut Colonial de
Marseille, 2ème partie, pp.206-7
- Conand, F., Distribution et abondance des larves de quelques familles et
1970 espèces de poissons des côtes sénégalaises en 1968. Doc.Sci.
Provis.Cent.Rech.Océanogr.Dakar-Thiaroye,ORSTOM, (26):52 p.
- Costa, F.C. Da, Sobre a pesca do atum en Cabo Verde. Notas Mimeo.Cent.
1960 Biol.Piscat.Lisb., (7):11 p.
- _____, Algumas regras praticas para a pesca do atum com isco vivo.
1961 Notas Mimeo.Cent.Biol.Piscat.Lisb., (18):16 p.
- Costa, F.C. Da, et D.B. Gil, Ensaio da pesca de atum em angola com rede
1965 de cercar para bordo. Notas Mimeo.Cent.Biol.Piscat.Lisb., (45):
23 p.
- Cressey, R., et H.B. Cressey, Parasitic copepods of mackerel and tunalike
1980 fishes (Scombridae) of the world. Smithson.Contrib.Zool., (311):
186 p.
- Cromwell, T., Circulation in a meridional plane in the central
1953 equatorial Pacific. J.Mar.Res., 12:196-213
- Dandonneau, Y., 1975. Relations phytoplancton-zooplancton dans l'Atlan-
1975 tique tropical oriental. Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.), 13(3):239-50
- Davy, J., On the temperature of some fishes of the genus Thunnus.
1935 Proc.R.Soc.Lond., 1935:327-8
- Demir, M., Synopsis of biological data on bonito (Sarda sarda) (Bloch,
1963 1793). FAO Fish.Rep., (6)Vol.2:101-29
- Diouf, T., Premières données relatives à l'exploitation et à la biologie
1981 de quelques petits thonidés et espèces voisines: Euthynnus,
Sarda, Scomberomorus au Sénégal. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/
Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 15(2):327-36
- _____, Pêche et biologie de trois scombridae exploités au Sénégal
1981a Euthynnus alletteratus, Sarda sarda et Scomberomorus tritor.
Thèse doctorat 3ème cycle, Université Bretagne Occidentale,
159 p.
- _____, La thonine: étude des débarquements, débouchés et perspectives
1981b d'avenir au Sénégal. Rapp.Interne Cent.Rech.Océanogr.Dakar-
Thiaroye, (32):35 p.

- Diouf, T., Méthode suivie au Sénégal pour l'estimation des statistiques des tâches 1 et 2 concernant les principales espèces de thonidés (albacore, listao, patudo) de l'Atlantique est. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 23(2):426-32
- 1985
- 1986, Collecte et traitement des données statistiques concernant la thonine au Sénégal: étude de la pêche artisanale de traîne de Yoff et extension des résultats à l'ensemble des pêcheries sénégalaises. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:275-94
- Diouf, T., Marquage de petits thonidés au Sénégal en 1985. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:307-11
- 1986a
- Diouf, T., et J.C. Rey, Les petits thonidés pêchés par la flottille espagnole de 1980 à 1983. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:295-306
- 1986
- Dizon, A.E., Effect of dissolved oxygen concentration and salinity on swimming speed of two species of tunas. Fish.Bull.NOAA/NMFS, 75:649-53
- 1977
- Dizon, A.E., R.W. Brill, et H.S.H. Yuen, Correlations between environment, physiology and activity and the effect on thermoregulation in skipjack tuna. En The physiological ecology of tunas, edited by G.P. Sharp et A.E. Dizon. New York, Academic Press, pp. 233-59
- 1978
- Dizon, A.E., T.C. Byles et E.D. Stevens, Perception of abrupt temperature decrease by restrained skipjack tuna (Katsuwonus pelamis). J.Thermal Biol., 1:185-7
- 1976
- Dizon, A.E., W.H. Neill et J.J. Magnuson, Rapid temperature compensation of volitional swimming speeds and lethal temperatures in tropical tunas (Scombridae). Environ.Biol.Fish., 2:83-92
- 1977
- Dizon, A.E., W.H. Stevens, et J.J. Magnuson, Sensivity of restrained skipjack tuna (Katsuwonus pelamis) to abrupt increases in temperature. Comp.Biochem.Physiol., (A Comp.Physiol.), 49:291-9
- 1974
- Domain, F., Le satellite METEOSAT et l'océanographie. Etude des températures de la mer au voisinage des côtes de Mauritanie et du Sénégal. Init.Doc.Tech.ORSTOM Paris, (43):39 p.
- 1978
- Donguy, J.R., et al., Les conditions océanographiques et la pêche de la bonite (Katsuwonus pelamis) dans le Pacifique occidental. Cah.ORSTOM (Sér.Océanogr.), 16(3-4):309-17
- 1978
- Draganick, B., et W. Pelczarski, Growth and age of bigeye and yellowfin tuna in the central Atlantic as per data gathered by RV "Wiecczno". Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 20 (1):96-103
- 1984
- Dragovich, A., Review of studies of tuna food in the Atlantic Ocean. Spec.Sci.Rep.Fish.U.S.Fish Wild.Serv.(Fish.), (593):21 p.
- 1969
- 1970, The food of skipjack and yellowfin tunas in the Atlantic Ocean. Fish.Bull.NOAA/NMFS, 68(3):445-60
- Dragovich, A. et T. Potthoff, Comparative study of food of skipjack and yellowfin tunas of the coast of West Africa. Fish.Bull.NOAA/NMFS, 70(4):1087-110
- 1972

- Ducroz, J., Contribution à l'étude histologique du cycle sexuel ovarien de
1964 Noethunnus albacora. Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.), 2(3):5-12
- Dufour, P., et J.-M. Stretta, Fronts thermiques et thermohalins dans la
1973 région du Cap Lopez (Golfe de Guinée) en juin-juillet 1972:
phytoplancton, zooplancton, micronecton et pêche thonière.
Doc.Sci.Cent.Rech.Océanogr.Abidjan ORSTOM,4(3):99-142
- _____, Production primaire, biomasse du phytoplancton et du zooplancton
1973a dans l'Atlantique tropical le long du méridien 40W.
Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.),11(4):419-29
- Eggleston, D. et L.J. Paul, Satellites, sea temperature and skipjack.
1978 Occas.Publ.Fish.Res.Dev.Minist.Agric.Fish.N.Z., (15):75-84
- Evans, R.H., D.R. Maclain et R.A. Bauer, Atlantic skipjack tuna:
1981 influences of the environment on their vulnerability to surface
gear. Collect.Vol.Sci.Rep.ICCAT/Rech.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.
Cient.CICAA 9(1):264-74
- Fagade, S.O., et C.I.O. Olaniyan, Seasonal distribution of the fish fauna
1974 of the Lagos Lagoon. Bull.Inst.Fondam.Afr.Noire (A Sci.Nat.),
36(1):244-52
- FAO, The biology and status of stock of small tunas. Report of an Ad hoc
1976 Committee of Specialists. Honolulu, Hawaii, U.S.A., 15-18 Decem-
bre 1975. FAO Fish.Tech.Pap., (154):21 p.
- Fedoseev, Yu. P. et V.N. Chur, Relationship between feeding intensity of
1979 bigeye tuna (Thunnus obesus) of the Gulf of Guinea and their
catches in the day time. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.
Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(2):287-90
- Fiala, M., et al., Fertilisation de communautés phytoplanctoniques. I Cas
1976 d'un milieu oligotrophe: Méditerranée nord-occidentale.
J.Exp.Mar.Biol.Ecol.,24:151-63
- Fischer, W., G. Bianchi, et W.B. Scott (eds) Fiches FAO d'identification
1981 des espèces pour les besoins de la pêche 34, 47 (en partie).
Canada Fonds de dépôt. Ottawa, Ministère des pêcheries et
Océans, Canada, en accord avec l'organisation des Nations Unies
pour l'alimentation et l'Agriculture. Vol. 3 publié aussi en
anglais
- Fontana, A., et A. Fonteneau, Note sur les indices gonado-somatiques des
1978 albacores (Thunnus albacares) capturés à la senne et à la
palangre. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.
Doc.Cient.CICAA, 7(1):67-72
- Fonteneau, A., Programme de simulation de la pêcherie d'albacores (Thunnus
1975 albacares) de l'Atlantique. Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.),
13(1):79-97
- _____, Note sur les problèmes d'identification du patudo dans les
1975a statistiques de pêche. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.
CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(1):168-71
- _____, Croissance de l'albacore (Thunnus albacares) de l'Atlantique
1980 est. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.
Cient.CICAA, 9(1):152-68

- Fonteneau, A., Note sur le mode de calcul de la prise par unité d'effort des senneurs FISM. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 15(1):407-411
1981
- _____, Dynamique de la population d'albacore (Thunnus albacares) de l'océan Atlantique. Thèse Doctorat, Université Paris VI:324 p.
1982
- _____, Eléments pour l'aménagement des pêcheries d'albacores (Thunnus albacares) de l'Atlantique. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(1):79-163
1982a
- _____, Modélisation de l'aménagement des pêcheries de thonidés tropicaux de l'Atlantique est. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21(2):34-7
1984
- _____, Analyse de l'état des stocks d'albacore (Thunnus albacares) de l'Atlantique au 30 mai 1984. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21(2):80-101
1984a
- _____, Etat des stocks de listao de l'Atlantique par analyse des cohortes, analyse de production par recrue et par le modèle global. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp. 208-34
1986
- _____, Elements relatifs à l'effort de pêche exercée sur le listao de l'Atlantique (Katsuwonus pelamis) et calcul d'indices d'efforts spécifiques. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp. 127-39
1986a
- _____, Note sur les indices d'abondance de l'albacore calculés à partir des prises par unité d'effort (p.u.e.) des flottilles FISM et espagnoles. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:46-56
1986b
- _____, L'effort de pêche sur le listao. In Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Compte-rendus de la Conférence ICCAT sur le programme de l'année Internationale du listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E.K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa, Madrid, ICCAT, pp.187-99
1986c
- Fonteneau, A., et F. Laloé, Analyse de la variabilité des tailles de listao au sein des concentrations exploitées en 1981. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp. 154-59
1986
- Fowler, H.W., The marine fishes of West Africa. Bull.Am.Mus.Nat.Hist., 70(2):607-1493
1936
- Fox, W.W., Jr, An exponential surplus yield model for optimizing exploited fish populations. Trans.Am.Fish.Soc., 99:80-8
1970

- Frade, F., et E. Poster, Contribution à l'étude de la reproduction des
1955 scombridés et thonidés de l'atlantique tropical. Rapp.P.-V.Reun.
CIEM,137:34-5
- Franca, M. de L. da, Contribução para o conhecimento de maturação sexual
1959 dos atuns de Angola. Notas Mimeo.Cent.Biol.Piscat.,Lisb., (3):
1-45
- Fraser-Brunner, A. On the fish on the genus *Euthynnus*. Ann.Mag.Nat.Hist.,
1949 (Sér.12),12:622-7
- Frontier, S., Interface entre deux écosystèmes: exemple dans le domaine
1978 pélagique. Ann.Inst.Océanogr.,Paris, 54(2):95-106
- Gaikov, V.Z., The dynamics of maturation and sex-ratio of bigeye tuna
1983 (*Thunnus obesus*) in the Atlantic Ocean. Collect.Vol.Sci.Pap.
ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 18(2):347-54
- _____, Feeding intensity of bigeye tuna, (*Thunnus obesus*) (Lowe) in
1984 the Atlantic Ocean. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.
CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 20(1):175-9
- Gaikov, V.Z., et al., On age and growth of the Atlantic bigeye tuna.
1980 Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.
CICAA, 9(2):294-302
- Gallardo, Y., Y. Dandonneau, et B. Voituriez. Variabilité, circulation et
1974 chlorophylle dans la région du dôme d'Angola en février-mars
1971. Doc.Sci.Cent.Rech.Océanogr.Abidjan,ORSTOM,5(1):1-51
- Gerlotto, F., Note sur les biomasses pélagiques évaluées par écho-inté-
1975 gration dans la zone équatoriale du golfe de Guinée: premiers
résultats. Doc.Sci.Cent.Rech.Océanogr.Abidjan,ORSTOM,6(2):
119-38
- Gheno, Y., et J.C. Le Guen, Détermination de l'âge et de la croissance de
1968 *Sardinella eba* (val.) dans la région de Pointe Noire.
Cah.ORSTOM,(Sér.Océanogr.), 6(2):69-82
- Gibbs, R.H., Jr., et B.B. Collette, Comparative and systematics of the
1967 tunas, genus *Thunnus*. Fish.Bull.NOAA/NMFS, 66:65-130
- Gobert, B., La pêche d'appât vivant, par des thoniers au Sénégal.
1983 Arch.Cent.Rech..Océanogr.Dakar-Thiaroye, (128):3 p.
- Goldberg, S.R., et D.W.K. Au, The spawning of skipjack tuna from
1986 southeastern Brazil as determined from histological examination
of ovaries. En Proceedings of the ICCAT Conference on the
International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conférence
ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao.
Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año
internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake
and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp. 277-84
- Gong, Y., et J.V. Lee, Report on the Korean dart tagging experiments for
1983 ISYP during 1981-82. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.
CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 18(1):183-6
- Gooding, R.M., W.H. Neill, et A.E. Dizon, Respiration rates and low oxygen
1981 tolerance limits in skipjack tuna, *Katsuwonus pelamis*.
Fish.Bull.NOAA/NMFS, 79(1):31-48
- Gordon, M.S., Oxygen consumption of red and white muscles from tuna fishes.
1968 Sci, Wash., 159:87-90

- Graham, J.B., Heat exchange in the black skipjack and the blood-gas relationship of warm-bodied fishes. Proc.Natl.Acad.Sci., Wash., 1973 70(7):1964-7
- _____, Heat exchange in the yellowfin tuna. (Thunnus albacares), and skipjack (Katsuwonus pelamis) and the adaptative significance of elevated body temperatures in scombrid fishes. Fish.Bull. NOAA/NMFS, 73:219-29
- Graham, J.B., et D.R. Diener, Comparative morphology of the central heat exchangers in the skipjack Katsuwonus and Euthynnus. En The physiological ecology of tunas, edited G.D. Sharp and A.E. Dizon. New York, Academic Press, pp. 113-33
- 1978
- Grandperrin, R., Structures trophiques aboutissant aux thons de longline dans le Pacifique sud-ouest tropical. Thèse Doctorat, Université de Marseille, 295 p.
- 1975
- Griffiths, R.C., A study of ocean fronts off cape San Lucs, lower California. Spec.Sci.Rep.U.S.Fish.Wildl.Serv.(Fish.), (499):54 p.
- 1965
- Grudtsev, M.E., et L.I. Korolevich, Studies of frigate tuna Auxis thazard (Lacepede), age and growth in the eastern part of the equatorial Atlantic. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc. Doc.Cient.CICAA, 25:269-74
- 1986
- Gulland, J.A., The estimation of the effect on catches of changes in gear selectivity. J.Cons.CIEM 26(2):204-14
- 1961
- Hanek, G., B. Horemans, et J. Lozac'Hmeur, Cap Vert: pêche artisanale. Praia, Projet pour le renforcement du Secrétariat d'Etat des Pêches du Cap-Vert. Rapport technique PNUD/FAO: CVI/82/003, CVI/82/003/RAPP/TECH/3:111 p.
- 1984
- Hasselblad, V., Estimation of parameters for a mixture of normal distributions. Technometrics, 8:431-44
- 1966
- Hastenrath, S., et P.J., Lamb, Climatic atlas of the tropical Atlantic and eastern Pacific oceans. Madison, University of Wisconsin Press, 112 p.
- 1977
- Hayashi, S., An hypothesis on population structure of yellowfin tuna in the Atlantic Ocean, based mainly on longline data. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 2:40-8
- 1974
- Herbland, A., Le maximum de chlorophylle dans l'Atlantique tropical oriental: description, écologie, interprétation. Océanogr.Trop. 18(2):295-318
- 1983
- Herbland, A., A. Le Bouteiller, et P. Raimbault, Size structure of phytoplankton and nutrient enrichment in the equatorial Atlantic ocean (in press)
- Herbland, A., et J.M. Stretta, Zooplancton et micronecton dans la région du dôme d'Angola en février-mars 1971 et relation avec les thons. Doc.Sci.Cent.Rech.Océanogr.Abidjan ORSTOM, 4(2):45-70
- 1973
- Herbland, A., et B. Voituriez, Production primaire, nitrate et nitrite dans l'Atlantique tropical. 1. Distribution du nitrate et production primaire. Cah.ORSTOM, (Sér.Océanogr.), 15(1):47-56
- 1977
- Herbland, A., et al., Structure hydrologique et production primaire dans l'Atlantique tropical oriental. Océanogr.Trop. 18(2):249-93
- 1983

- Hisada, K., Investigations on tuna hand-line fishing ground and some biological observations on yellowfin and bigeye tunas caught in the north western Coral sea. Bull.Far Seas Fish.Res.Lab., (8):35-69
1973
- Hisard, P., J. Citeau, et A. Morliere, La branche sud des contre-courants équatoriaux subsuperficiels dans l'océan Atlantique. Cah.ORSTOM (Sér.Océanogr.), 13:209-20
1975
- _____, Le courant de Lomonossov et la formation de la zone frontale du Cap Lopez (Baie du Biafra, golfe de Guinée). Cah.ORSTOM (Sér.Océanogr.), 8(2):107-16
1975a
- _____, Le système de contre courants équatoriaux subsuperficiels, permanence et extension de la branche sud dans l'océan Atlantique. Cah.ORSTOM (Sér.Océanogr.), 14(3):209-20
1976
- Hisard, P., et A., Morlière, La terminaison du contre courant équatorial subsuperficiel Atlantique (courant de Lomonossov) dans le golfe de Guinée. Cah.ORSTOM (Sér.Océanogr.), 11(4):455-64
1973
- Hochachka, P.W., W.C. Hulbert, et M. Huppy, The tuna power plant and furnace. In The physiological ecology of tunas, edited by G.D. Sharp and A.E. Dizon. New York, Academic Press, pp.153-74
1978
- Honma, M., Estimation of effective overall fishing intensity of tuna longline fishery. Yellowfin tuna in the Atlantic Ocean as an example of seasonally fluctuating stocks. Bull.Far.Seas Fish. Res.Lab., (10):63-75
1974
- Honma, M., et K. Hisada, Structure of yellowfin tuna population in the Atlantic Ocean Bull.Far Seas Fish.Res.Lab., (4):93-124
1971
- Hotta, H., Seasonal distribution and growth of the "frigate mackerel" (Auxis tapeinosoma) Bleeker along the Pacific Coast of Japan. Bull.Tohoku Reg.Fish.Lab., (4):120-6 (en japonais, résumé en anglais)
1955
- Houde, E.D., et W.J. Richards, Rearing larval tunas on the laboratory Commér.Fish.Rev., 31(12):32-74
1969
- Hunter, J.R., J. Beverly, et Y. Macewicz, The spawning frequency of skipjack tuna, Katsuwonus pelamis, from the south Pacific. Fish.Bull.NOAA/NMFS, (sous presse)
1986
- Hureau, J.C., et T. Monot, (eds), Check-list of the fishes of the north eastern Atlantic and the Mediterranean, CLOFNAM. Catalogue des poissons de l'Atlantique du nord-est et de la Méditerranée. Paris, Unesco, vol.1:683 p., vol.2:331 p.
1973
- Idyll, C.P., et D. Da Sylva, Synopsis of biological data on bonito Sarda sarda (Bloch, 1793), Western Atlantic. FAO Fish.Rep., (6)Vol.2:755-60
1963
- Inamura, Y., The skipjack fishery. Tokyo, Japan Fishing Association, Fishing Section, vol.6:17-94 (en japonais). English transl. by W.G. Van Campen. The Japanese skipjack fishery. Spec.Sci.Rep. U.S.Fish Wildl.Serv.(Fish), (49):67 p. (1951)
1940
- Ingham, M.C., Coastal upwelling in the Northwestern of Gulf of Guinea. Bull.Mar.Sci., 20, 2-34
1970

- Inoue, M., et al., Some notes on the artificial fertilization and rearing of larvae in the skipjack tuna. J.Fac.Mar.Sci.Technol.Tokai Univ., 8:37-42
- 1974
- International Game Fish Association, World record game fishes. Florida, USA, International Game Fish Association, 20 p.
- 1984
- Irvine, F.R., The fishes and fisheries of the Gold Coast. London, Crown Agents for the Colonies for Government of the Gold Coast, 352 p.
- 1947
- ISRA-ORSTOM, Rapport du Groupe de Travail sur le listao atlantique. Paris 1976 ORSTOM, 91 p.
- 1979, La reproduction des espèces exploitées dans le golfe de Guinée. Rapport du groupe de travail ISRA-ORSTOM (Dakar, 7-12 novembre 1977). Doc.Sci.Cent.Océanogr.Dakar-Thiaroye, (67):213 p.
- Johnson, A.G., et al., Preliminary report on the age and growth of king mackerel (Scomberomorus cavalla) from the United States. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Rech.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(3):722-33
- 1980
- Jones, R. Ecosystems, food chains and fish yields. ICLARM Conf.Proc., 1982 (9):195-239
- Joseph, J.W., P. Klawe, et P. Murphy, Tuna and billfish: fish without a country. La Jolla, California, Inter-American Tropical Tuna Commission, 46 p.
- 1980
- Josse, E., et al., Croissance des bonites à ventre rayé. Doc.Occas.Comm.Pac.Sud, Nouméa, (11):83 p.
- 1979
- June, E.C., Spawning of yellowfin tuna in Hawaiian waters. Fish.Bull. 1953 NOAA/NMFS, 54(77):47-64
- Kanasashi, Y. Longline fishing: deck design and equipment. In Fishing boats of the world: 2, edited by J.O. Traung. London, Fishing News Books Ltd. pp. 73-82
- 1960
- Kasanova, I.I., Tuna larvae of the tropical zone of the Atlantic Ocean. 1963 Vopr.Ikhtiol., 2(3-24):451-61. English transl. by K. F. Wiborg. Fish.Oceanogr.Transl.U.S.Fish.Wildl.Serv., (2)(1964)
- Katz, E.J., et al., The seasonal transport of the equatorial undercurrent in the Western Atlantic (during the Global Weather Experiment). Océanol.Acta, 4(4):445-50
- 1981
- Kikawa, S., Studies on the spawning activity of Pacific tunas (Parathunnus mebachi and Neothunnus macropterus) by the gonad index examination. Occas.Rep.Nankai.Reg.Fish.Res.Lab., (1):43-56
- 1962
- Kishinouye, K., Contributions to the comparative study of the so-called scombroid fishes. J.Coll.Agric.Imp.Univ.,Tokyo, 8:293-475
- 1923
- Kitchell, et al., Model of fish biomass dynamics. Trans.Am.Fish.Soc., 103: 1974 786-98
- 1978, Bioenergetic spectra of skipjack and yellowfin tunas. En, The physiological ecology of tunas, edited by G.D. Sharp and A.E. Dizon. New York, Academic Press, pp.357-68

- Klawe, W.L., Observations on the spawning of four species of tuna:
1963 Neothunnus macropterus, Katsuwonus pelamis, Auxis thazard,
Euthynnus lineatus in the Eastern Pacific ocean based on the
distribution of their larvae and juveniles. Bull.I-ATTC/Bol.
CIAT, 14:507-44
- _____, What's a tuna. Mar.Fish.Rev., 39(11):1-5
1977
- _____, World catches of tunas and tunaslike fishes in 1975. Capturas
1978 mundiales de atunes y peces afines en 1975. I-ATTC Intern.Rep./
CIAT Inf.Intern., (11):191 p.
- Kleiber, P., A.W. Argue, et R.E. Kearney, Assessment of skipjack
1983 (Katsuwonus pelamis) resources in the central and western
Pacific by estimating standing stock and components of
population turnover from tagging data. Tech.Rep.Tuna Billfish.
Assess.Programme S.Pac.Comm., Nouméa, (8)
- Kleiber, P., S. Chivers, et E. Weber Analysis of ISYP skipjack tagging
1984 results using the methods of the South Pacific Commission
skipjack Programme. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.
CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 20(1):212-6
- Konogaya, S., K. Yamabe, et K. Amano, On body temperature at the of time
1969 of haulage. Bull.Jap.Soc.Sci.Fish., 35:410-6
- Konstantinova, M.P., et V.N. Chur, Comparative biological characteristics
1976 of tunas of genus Auxis. Tr.Atl.Nauchno-Issled.Inst.Rybn.Khoz.
Okeanogr., 65:125-35
- Kornilova, G.N., Feeding of yellowfin tuna (Thunnus albacares), and bigeye
1981 tuna (Thunnus obesus) in the equatorial zone of the Indian
Ocean. J. Ichthyol., 20(6):111-9
- Kumaran, M., Studies on the food of Euthynnus affinis affinis (Cantor)
1964 Auxis thazard (Lacepede), Auxis thynnoides (Bleeker) and Sarda
orientalis (Temminck and Schlegel). Symp.Ser.Mar.Biol.Assoc.
India, 1(2):299-606
- Kume, S., A note on the artificial fertilization of bigeye tuna,
1962 (Parathunnus mebachi) (Kishinouye). Rep.Nankai Fish.Res.Lab.,
(15):79-84
- _____, Present situation of the bigeye tuna in the Atlantic Ocean.
1976 Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.
CICAA, 5(1):172-5
- _____, Some biological informations on skipjack caught by Japanese
1977 longline fishery in the Atlantic Ocean. Collect.Vol.Sci.Pap.
ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 6(2):75-8
- Kume, S., et I. Joseph, Size composition, growth and sexual maturity of
1969 bigeye tuna, (Thunnus obesus) (Lowe), from Japanese longline
fishery in the eastern Pacific Ocean. Bull.I-ATTC/Bol.CIAT,
- Kume, S., et Y. Morita, On the stock structure of bigeye tuna in the
1977 Atlantic Ocean. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/
Colecc.Doc.Cient.CICAA, 6(1):149-55
- Laevastu, T. et H. Rosa Jr., Distribution and relative abundance of tunas
1963 in relation to their environment. FAO Fish.Rep., (6)Vol.3:1835-51

- Lardeux, F., Mise en évidence de stocks séparés d'albacore (Thunnus albacares) dans l'Atlantique tropical par l'étude des chiffres d'infestation parasitaire. Rennes, France, Ecole Nationale Supérieure Agronomique, 154 p.
- 1982, Etude de la structure des populations d'albacores (Thunnus albacares) dans l'Atlantique tropical par l'analyse des chiffres d'infestation parasitaire. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(1):337-56
- Laurec, A. et A. Fonteneau, Estimation de l'abondance d'une classe d'âge. Utilisation des c.p.u.e. de plusieurs engins, en différentes zones et saisons. Collect.Vol.Sci.pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 8(1):79-100
- Le Borgne, R., Etude de la production pélagique de la zone équatoriale de l'Atlantique à 40W. 2. Biomasse et peuplements du zooplancton. Cah.ORSTOM,(Sér.Océanogr.),15(4):333-49
- Le Borgne, R., et al., Biomasse, excrétion et production du zooplancton - mectonecton hauturier du golfe de Guinée. Relations avec le phytoplancton et les particules. Océanogr.Trop.,18(2):419-60
- Lee, J.U., Aspects of fishing effort of korean tuna longline fishery exerted to the Atlantic yellowfin and bigeye tuna. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:99-103
- Le Gall, J., Euthynnus alletteratus (Raf.), Sarda sarda (Bloch). En Faune et flore de la Méditerranée. Fiches éditées par la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Méditerranée. Copenhagen, ICES
- Legand, M., et al., Relations trophiques et distributions verticales en milieu pélagique dans l'océan Pacifique intertropical. Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.), 10(4):303-91
- Le Guen, J.C., F. Baudin-Laurencin, et C. Champagnat, Croissance de l'albacore (Thunnus albacares) dans les régions de Pointe-Noire et de Dakar. Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.), 7(1):19-40
- Le Guen, J.C., F. Poinsard, et J. Gayde, La campagne thonière 1967 à Pointe-Noire (Congo) Doc.Cent.Pointe-Noire, ORSTOM, (428):29 p.
- Le Guen, J.C., F. Poinsard, et J.P. Troadec, La pêche de l'albacore (Neothunnus albacares, Bonnaterre) dans la zone orientale de l'Atlantique intertropical. Etude préliminaire. Doc.Sci.Cent. Pointe-Noire, ORSTOM,(263):27 p.
- Le Guen, J.C., et G.T. Sakagawa, Apparent growth of yellowfin tuna from the eastern Atlantic Ocean. Fish.Bull.NOAA/NMFS, 71:175-87
- Lemasson, L., et J.P. Rebert, Les courants marins dans le golfe ivoirien. Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.),11:67-95
- Lenarz, W.H., Yield per recruit of Atlantic yellowfin tuna for multigear fisheries. Madrid, ICCAT, SCRS/71/27:17 p. (mimeo)
- 1974, Length weight relations for five eastern tropical Atlantic Scombridae. Fish.Bull.NOAA/NMFS, 72:848-51
- Lenarz, W.H., et al., An examination of the yield per recruit basis for a minimum size regulation for Atlantic yellowfin tuna (Thunnus albacares). Fish.Bull.NOAA/NMFS, 72(1):37-61

- Lester, R.J.G., A. Barnes, et G. Habib, Parasites of skipjack tuna
1985 (Katsuwonus pelamis); fishery implications. Fish.Bull.NOAA/NMFS,
83(3):343-56
- Levenez, J.J., Note préliminaire sur l'opération sénégalaise de tracking
1982 de listao. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.
Doc.Cient.CICAA,17(1)189-94
- Levenez, J.J., A. Fonteneau et R. Regalado, Resultats d'une enquête sur
1980 l'importance des dauphins dans la pêche thonière FISM.
Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA(Colecc.Doc.Cient.
CICAA, 9(1):176-79
- Lozano Cabo, F., Caractéristiques zoogéographiques de la faune
1970 ichtyologique des côtes des îles Canaries, du Maroc, du Sahara
espagnol et de la Mauritanie avec une étude spéciale des
poissons côtiers. Rapp.P.-V. Réun.CIEM, 159:152-64
- Mackenzie, K., Parasites as biological tags in fish population studies.
1983 Adv.Appl.Biol., 7:251-331
- Magnuson, J.J., Tuna behavior and physiology, a review. FAO Fish.Rep.,
1963 (6)Vol.3:1057-66
- Magnuson, J.J., Digestion and food consumption by skipjack tuna (Katsuwonus
1969 pelamis). Trans.Am.Fish.Soc., 98(3):379-92
- _____, Comparative study of adaptations for continuous swimming
1973 and hydrostatic equilibration of scombroid and xiphoid fishes.
Fish.Bull.NOAA/NMFS, 71(2):337-56
- Maigret, J., La pêche des senneurs dans la baie du levier en 1971.
1973 Bull.Lab.Pêches,Nouadhibou,(2):35-56
- Marchal, E., Analyse de quelques contenus stomacaux de Neothunnus albacora
1959 (Lowe). Bull.Inst.Fr.Afr.Noire(A Sci.Nat.), 21:1123-36
- Marchal, E., Description des stades postlarvaires et juvéniles de quatre
1961 espèces de Scombridae de l'Atlantique tropico-oriental. Mem.
Inst.Fondam.Afr.Noire, (68):201-40
- _____, Quelques observations complémentaires sur les scombridae pêchés
1961a par le Pyrrhus Bull.Inst.Fondam.Afr.Noire, 22(1):101-7
- _____, Exposé synoptique des données biologiques sur la thonine
1963 (Euthynnus alletteratus) (Raf. 1810):Atlantique oriental et
Méditerranée. FAO Fish.Rep., (6)Vol.2:648-62
- Marcille, J., Pêche thonière de surface de quelques senneurs japonais en
1969 Atlantique oriental tropical (1965-68). Doc.Sci.Cent.Pointe-
Noire,ORSTOM,(3)
- Marcille, J., et N. Armada, Les prises des jeunes albacores et patudos
1979 dans l'Atlantique oriental tropical; conséquences en matières
d'aménagement. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/
Colecc.Doc.Cient.CICAA, 8(1):108-19
- Marcille, J., C. Champagnat, et N. Armada, Croissance du patudo (Thunnus
1978 obesus) de l'océan Atlantique intertropical oriental.
Doc.Sci.Cent.Rech.Océanogr.Abidjan, ORSTOM, 9(1):73-81
- Marcille, J., et F. Poinsard, La campagne thonière 1969 à Pointe-Noire.
1970 Doc.Sci.Cent.Pointe-Noire,ORSTOM,(4)

- Marcille, J., F. Poinsard, et J.C. Le Guen, La campagne thonière 1968 à 1969 Pointe-Noire (Congo). Pêche Marit., (1097):609-15
- Margalef, R., What is an upwelling ecosystem. En Upwelling ecosystems, 1978 edited by R. Boje and M. Tomczak. Berlin, Springer-Verlag, pp.12-4
- Matsumoto, W.M., R.A. Skillman, et A.E. Dizon, Synopsis of biological data on skipjack tuna, (Katsuwonus pelamis). FAO Fish.Synop., (136):92 p. Publié aussi comme NOAA Tech.Rep.NMFS Circ., (451):92 p.
- Mayorova, A.A., et K.S. Tkacheva, Distribution and conditions of reproduction of pelamid (Sarda sarda) in the black sea according to data of the period 1956-57. GFCM Proc.Tech.Pap./Debats Doc. Tech.CGPM, 5:509-14
- Mazeika, P.A., Thermal domes in the eastern tropical Atlantic Ocean. 1967 Limnol.Océanogr., 12(3):537-9
- Mendelsshon, R., et C. Roy, Environmental influences on the French, Ivory-Coast, Senegalese and Moroccan tuna catches in the gulf of Guinea. In Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'année internationale du listao. Actes de la Conferencia ICCAT sobre el Programa del Año Internacional del listao. Madrid, ICCAT, pp. 170-88
- Merle, J., Atlas hydrologique saisonnier de l'océan Atlantique 1978 intertropical. Trav.Doc.ORSTOM,Paris,(82):134 p.
- Miyabe, N., On the growth of yellowfin and bigeye tuna estimated from the tagging results. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 20(1):117-22
- Miyabe, N., et F.X. Bard, Some analyses of tagging results of Japanese during the ISYP. In Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E.K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp. 342-7
- 1986a, Movements of skipjack in the Eastern Atlantic, from results of tagging by Japan. In Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp. 342-7
- Miyake, P.M., Small tuna-like fish stocks. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl. Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(2):415-30
- 1982
- Miyake, P.M. et S., Hayasi, Manuel d'opérations pour les statistiques et l'échantillonnage des thonidés et espèces voisines dans l'océan Atlantique. Madrid, Commission Internationale pour la conservation des Thonidés de l'Atlantique. 149 p.
- 1978
- Monod, Th., Une enquête ouest africaine sur les pêches au XIII^e siècle. 1977 Bull.Soc.Fr.Hist.Outre Mer,14(237):516-8

- Moore, D., et al., Equatorial adjustment in the eastern Atlantic.
1978 Geophys.Res.Lett., 5(8):637-40
- Mori, K., S. Ueyanagi, et Y. Nishikawa, The development of artificially
1971 fertilized and reared larvae of yellowfin tuna, (Thunnus
albacares). Bull Far Seas Fish.Res.Lab. (5):219-23
- Morice, J., La pêche des thons, des bonites et des thazards dans les eaux
1952 des Iles Canaries. Pêche Marit., (888):102 p.
- _____, Essai systématique sur les familles des cybiidae, thunidae et
1953 katsuwonidae poissons scombroïdes. Rev.Trav.Inst.Pêches Marit.,
18(1):35-63
- Morita, M., Investigation of frigate mackerel (Auxis rochei). Rep. Kochi
1972 Prefect.Fish.Exp.Stn., (68):2-15 (in Japanese). Unpubl.English
transl. in Southwest Fisheries Center, NOAA/NMFS, Honolulu
- Morlière, A., Les saisons marines devant Abidjan. Doc.Sci.Cent.Rech.
1970 Oceanogr.Abidjan,ORSTOM, 1(2):1-15
- Morlière, A, P. Hisard et J. Citeau, Le courant de Lomonossov dans le fond
1984 du Golfe de Guinée en 1973. Doc.Sci.Cent.Oceanogr.Abidjan,ORSTOM
5(1-2):1-51
- Morlière, A., et J.P. Rebert, Etude hydrologique du plateau continental
1972 ivoirien. Doc.Sci.Cent.Rech.Oceanogr.Abidjan,ORSTOM, 3(2):1-30
- Muhlia Melo, A. F., Synopsis of biological data on the black skipjack tuna
1980 Euthynnus lineatus, Kishinouye 1920. Spec.Rep.I-ATTC, (2):364-94
- Murphy, G.I., Effect of water clarity on albacore catches. Limnol.
1959 Oceanol., 4(1):86-93
- _____, A solution of the catch equation. J.Fish.Res.Board Can.,
1965 22(1):191-202
- Nakamura, E.L., Food and feeding habits of skipjack tuna (Katsuwonus
1965 pelamis) from the Marquesas and Tuamotu islands.
Trans.Am.Fish.Soc., 94:236-42
- _____, Tuna distribution and migration. London, Fishing News (Books)
1969 Ltd., 76 p.
- _____, A review of field observations on tuna behavior, FAO Fish.Rep./
1969a FAO Inf.Pesca, (62)Vol.2:59-68
- Neely, M.C. R.L., La senne tournante opère une révolution dans la pêche
1962 au thon. Pêche Marit., (1011):432-45
- Neill, W.H., R.K.C. Chang, et A.E. Dizon, Magnitude and ecological
1976 implications of thermal inertia in skipjack tuna, (Katsuwonus
pelamis) (Linnaeus). Environ.Biol.Fish., 1:61-80
- Neill, W.H., J.J. Magnuson et G.G. Chipman, Behavioral thermoregulation
1972 by fishes: a new experimental approach. Science,Wash., 176:1443-5
- Neill, W.H., et S.D. Stevens, Thermal inertia versus thermoregulation on
1974 "warm" turtle and tuna. Science,Wash., 184:1008-10
- Nishikawa, Y., et al., Distribution atlas of larval tunas, bill fishes and
1978 related species. Results of larval surveys by R/V Shunyo Maru
and Shoyo Maru, 1956-75. S Ser.Far Seas Fish.Res.Lab. (9): 99 p.

- Nishikawa, Y., et al., Average distribution of larvae of oceanic species of scombroid fishes 1956-1981. S Ser.Far Seas Fish.Res.Lab., 1985 (12):99 p.
- Nival, P. et S. Nival, Particle retention efficiencies of an herbivorous copepod Acartia clausi (adult and copepodits stages): effect on grazing. Limnol.Oceanogr., 21:24-38
- Olson, R.J., Feeding and energetics studies of Yellowfin tuna: food for ecological thought. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(2):444-57
- Orange, C.J., Spawning of yellowfin tuna and skipjack in the eastern tropical Pacific, as inferred from studies of gonad development. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(6):457-502
- ORSTOM Centre de Pointe-Noire, Les mensurations d'albacores (Thunnus albacares) et des listaos (Katsuwonus pelamis) faites à Dakar, Abidjan et Pointe-Noire entre 1965 et 1970. Doc.Sci.Cent. Pointe-Noire ORSTOM, (11)
- Oudot, C., Les gaz dissous (azote-oxygène) dans le golfe de Guinée: distribution, échanges physiques, relation avec la production primaire. Océanogr.Trop., 18(2):201-21
- Pauly, D., et D. David, Elefan I., a BASIC programme for the objective extraction of growth parameters from length - frequency data. Meeresforschung/Rep.Mar.Res., 28(4):205-11
- Pella, J.J., et P.K. Tomlinson, A generalized stock production model. 1969 Bull.I-ATTC/Bol.CIAT, 13(3):421-58
- Pellegrin, J., Poissons des côtes de Mauritanie. Mission de M. Gruvel (5e note). Bull.Soc.Zool.Fr., (38)
- Penhoat, Y. du, et A.M., Treguier, The seasonal linear response of the tropical Atlantic ocean. J.Phys.Oceanogr., 15(3):316-29
- Pereira, J., Pêche et recherche thonière aux Açores. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 18(3):747-53
- 1984, Etat des stocks de patudo (Thunnus obesus) de l'Atlantique par analyse des cohortes, analyse de production par recrue et par le modèle global. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 20(2):155-83
- 1984a, Croissance du patudo (Parathunnus obesus) de l'Atlantique. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 21(2):143-54
- 1986, Composition spécifique des bancs de thonidés pêchés à la senne, aux Açores. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:395-400
- Pereiro, J.A., et A. Fernandez, Estado actual de la pesqueria de tunidos del Africa occidental. Bol.Inf.Pesq.CICAA, (2):63-87
- Pereiro, J.A., et al., Algunos datos sobre la pesqueria española de superficie en el golfo de guinea. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 4:1-5

- Pianet, R., La pêcherie des listaos (Katsuwonus pelamis) dans l'Atlantique tropical est. Etat des stocks au 31 décembre 1978. Collect.Vol. Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(1):275-81
- _____, Les stocks pélagiques hauturiers: les thonidés. Trav.Doc.ORSTOM, 1981, Paris,(138):279-312
- Pianet, R., et J. Le Hir, La campagne thonière 1970 à Pointe-Noire. 1971 Doc.Sci.Cent.Pointe-Noire,ORSTOM, (17)
- _____, La campagne thonière 1971 à Pointe-Noire. Doc.Sci.Cent. Pointe-Noire,ORSTOM, (20)
- _____, La campagne thonière à Pointe-Noire. Doc.Sci.Cent.Pointe-Noire, ORSTOM, (35)
- Pianet, R., J. Le Hir, et J.P. Niel, La campagne thonière 1972 à 1973 Pointe-Noire. Doc.Sci.Cent.Pointe-Noire,ORSTOM, (30)
- Picaud, J., Propagation of seasonal upwelling in the eastern equatorial 1983 Atlantic. J.Phys.Oceanogr., 13:100-28
- Piton, B. et A. Kartavtseff, Utilisation de bouées dérivantes à 1986 positionnement par satellite pour une meilleure connaissance de l'hydrologie de surface du golfe de Guinée. Doc.Sci.Antenne ORSTOM Brest,(34)
- Piton, B., et C. Roy, Année internationale listao: données d'environnement 1983 pour la période juin, juillet et août 1981 dans le golfe de Guinée. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc. Doc.Cient.CICAA, 18(1):205-53
- Poll, M., Résultats scientifiques des croissières du navire école belge 1949 "Mercator". Poissons. Vol.IV. Mem.Inst.R.Sci.Nat.Belq.(Sér.2), 33:173-268
- Portais, P., L'aventure du thon tropical. In La chasse marée. Rev. 1986 Hist.Ethnol.Marit.,21:18-39
- Postel, E., Note sur les thonidés de la presqu'île du Cap Vert. 1950 Bull.Ser.Elev.Ind.Anim.Afr.Occident.Fr., (2-3):3-41
- _____, Sur la répartition des taches latérales chez (Euthynnus alleteratus) (Raf.) de la région du Cap Vert. Bull.Soc.Sci. Bretagne,(28):21-4
- _____, Contribution à l'étude des thonidés de l'Atlantique tropical. 1954 J.Cons.CIEM, 19(3):356-62
- _____, Influence du sexe sur la taille, taille de première maturité 1954a chez les cybiidés. Bull.Soc.Zool.Fr., (79):5-6
- _____, Contribution à l'étude de la biologie de quelques Scombridae 1955 de l'Atlantique tropico-oriental. Ann.Stn.Océanogr.Salammbo, 10:168 p.
- _____, Recherches sur l'écologie du thon à nageoires jaunes, 1955a (Neothunnus albacora) (Lowe), dans l'Atlantique tropico-oriental. Bull.Inst.Fr.Afr.Noire(Sér.A Sci.Nat.), 17:279-318
- _____, La bonite à ventre rayée (Katsuwonus pelamis) dans la région du 1955b Cap Vert. Bull.Inst.Fr.Afr.Noire(Sér.A Sci.Nat.). 17:1202-13

- Postel, E., Données biométriques sur quelques Scombridae tunisiens.
1956 Bull.Stn.Océanogr.Salammbô, (53):50-61
- _____, Essai sur la palomette Orcynopsis unicolor (Goeffroy Saint
1956a Hilaire, 1809). Bull.Inst.Fr.Afr.Noire (Ser.A Sci.Nat.), 18(4):
1220-48
- _____, Exposé synoptique des données biologiques sur la bonite à ventre
1963 rayé (Katsuwonus pelamis) (Linné, 1758). FAO Fish.Rep.,
(6)Vol.2:515-37
- _____, Les noms des Scombridés. Pêche Marit., 45(1061):577-81
1966
- _____, Présentation des thons. Pêche Marit., 48(1095): 397-415
1969
- Potier, M., et A. Fonteneau, Aménagement de la population de patudo
1982 (Parathunnus obesus) de l'Atlantique. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/
Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(1):234-49
- Raju, G., A case of hermaphroditism and some other gonadal abnormalities in
1960 the skipjack (Katsuwonus pelamis, Linnaeus). J.Mar.Biol.Assoc.
India, 2:95-102
- Rebert, J.P., Aperçu sur l'hydrologie du plateau continental ouest
1979 africain de la Mauritanie à la Guinée. COPACE/PACE Sér.,
(78/10):92-7
- _____, Hydrologie et dynamique des eaux du plateau continental
n.d. sénégalais. Doc.Sci.Inst.Sénégal.Rech.Agr.Cent.Rech.Océanogr.
Dakar-Thiaroye, (89):99 p.
- Regan, C.T., On the anatomy and classification on the scombroid fishes.
1909 Ann.Mag.Nat.Hist.N.Y.(Ser. 8), 3:66-75
- Reid, J.L., Jr., On circulation, phosphate-phosphorus content and
1962 zooplankton volumes in the upper part of the Pacific Ocean.
Limnol.Oceanogr., 7:287-306
- Rey, J.C., Considerations on the migration of tunas in relation to the
1983 hydrology of the Strait of Gibraltar. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/
Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 18(3):758-64
- Rey, J.C., et J.L. Cort, Migracion de bonitos (Sarda sarda) y bacoreta
1981 (Euthynnus alletteratus) entre el Mediterraneo y el atlantico.
Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.
CICAA, 15(2):346-7
- Rey, J.C., E. Alot, et A. Ramos, Synopsis biologica del bonito, (Sarda
1984 sarda) (Bloch) del Mediterraneo y Atlantico este. Collect.Vol.
Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA,
20(2):469-502

- Richards, W.J., Distribution and relative apparent abundance of larval tuna collected in the tropical Atlantic during equalent survey I et II. En Proceedings of the Symposium on the oceanography and fisheries resources of the tropical Atlantic. Results of the ICITA and of the GTS, organised through the joint efforts of Unesco, FAO and OAU. Abidjan, Ivory Coast, 20-28 October 1966. Review papers and contributions. Actes du Symposium sur l'océanographie et ressources halieutiques de l'Atlantique tropical. Résultats de l'ICITA et de la GTS, organisés conjointement par l'Unesco, la FAO et l'OUA. Rapports de synthèse et communications. Paris, Unesco, pp.289-315
- 1969
- Richards, W.J., et D.C. Simons, Distribution of tuna larvae (pisces, scombridae) in north western Gulf of guinea and of Sierra léone Fish.Bull.NOAA/NMFS, 69(1):555-68
- 1971
- Richards, W.J., et T. Potthoff, Laval distributions of scombrids (other than bluefin tuna) and swordfish in the Gulf of Mexico in the spring of 1977 and 1979. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc. Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(3):680-94
- 1980
- Richards, W.J., et al., tuna larvae collected in the northwestern Gulf of Guinea, Geronimo cruise 3, 10 February to 16 April 1964. Data Rep.U.S.Fish.Wildl.Serv., (36):10 p.
- 1969
- _____, Larvae of tuna and frigate mackerel (Pisces, Scombridae) collected in the northwestern Gulf of Guinea, Geronimo cruise 4-5 August to 13 October 1964. Data Rep.U.S.Fish.Wildl.Serv., (37):17 p.
- 1969a
- Richardson, P.L., et T.K. McKee, Average seasonal variation of the Atlantic Equatorial Currents from historical ship drift. J.Phys.Oceanogr., 14(7):1226-38
- 1984
- Ricker, W.E., Handbook of computations for biological statistics of fish populations. Bull.Fish.Res.Board Can., (119):300 p.
- 1958
- Roberts, J.L., Active branchial and ram gill ventilation in fishes. Biol.Bull.Woods Hole, 148:85-105
- 1975
- Robins, J.P., Further observations on the distribution of striped tuna (Katsuwonus pelamis L.) in eastern Australian waters, and its relation to surface temperature. Aust.J.Mar.Freshwat.Res., 3:101-10
- 1952
- Rodriguez Roda, J., Estudio de la Bacoretta (Euthynnus alletteratus) (Raf.) bonito (Sarda sarda) (Bloch) y melva (Auxis thazard) (Lac.) capturado for las almadrabas españolas. Invest.Pesq.,Barc., 30:120-45
- 1966
- Rodriguez Roda, J., et A. Dicenta, Areas de puesta del atun, melva y bonito en las costas de España, y Marruecos. Coll.Vol.Sci.Pap. ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 15(2):278-83
- 1981
- Roger, C., Macroplankton et micronecton de l'Atlantique tropical. 1. Biomasses et composition taxonomique. Océanogr.Trop., 17(1):85-96
- 1982
- Roger, C., et R. Grandperrin, Pelagic food webs in the tropical Pacific. Limnol.Oceanogr., 21(5):731-5
- 1976
- Rosado, J.M. de Campos, Un estudo sobre a pescria de albacora e de gaiado por isco vivo en Angola. Publ.Mimeo.Missao Estud.Bioceanol. (Ser.Biol.Pap.), (3):61 p.

- Rossignol, M., Le thon à nageoires jaunes de l'Atlantique (Thunnus Neothunnus) albacores. (Bonnaterre, 1788). Mém. ORSTOM Paris, (25):11 p.
- _____, Contribution à l'étude du "complexe guinéen". Cayenne, Guyane, 1973 Centre de Cayenne, ORSTOM,
- Rossignol, M., et M.T. Aboussouan, Hydrologie marine côtière de la 1965 presqu'île du Cap-Vert. Deuxième partie. Etude de la biomasse. Dakar-Thiaroye, ORSTOM,
- Rossignol, M., et A.M. Meyrius, Campagne océanographique du Gérard Treca. 1964 Régions comprises entre les Iles du Cap Vert et les côtes du Sénégal et de la Guinée (juin 1962). Doc. Sci. Cent. Océanogr. Dakar-Thiaroye ORSTOM, 53 p.
- Rossignol, M., et R. Repelin, Présence d'un trematode parasite des sacs 1962 nasaux chez (Neothunnus albacore) (Lowe). Trav. Cent. Océanogr. Pointe-Noire, ORSTOM, (2):177-288
- _____, Note sur Neothunnus albacora et Parathunnus obesus (Lowe). 1962a Differenciation des jeunes. Cah. ORSTOM (Sér. Océanogr.), 2:175-8
- Roux, C., Rapport sur Katsuwonus pelamis (Atlantique). En CCTA Colloque 1960 sur les thonidés. Dakar 12-17 décembre 1960. pp.120-45
- _____, Résumé des connaissances actuelles sur (Katsuwonus pelamis 1961 Linné). Bull. Inst. Pêches Marit. Maroc, (7):33-53
- Rudomiotkina, G.P., Areas, periods and conditions of bigeye tuna (Thunnus obesus) spawning in the tropical part of the Atlantic Ocean. 1983 Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT/Recl. Doc. Sci. CICTA/Colecc. Doc. Cient. CICAA, 18(2):355-62
- _____, Dates and conditions of the spawning of the skipjack (Katsuwonus pelamis, L.), based on the distribution of their larvae in the 1983a tropical Atlantic. Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT/Recl. Doc. Sci. CICTA/Colecc. Doc. Cient. CICAA, 18(1):295-301
- _____, New data on reproduction of Auxis spp. in the Gulf of 1984 Guinea. Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT/Recl. Doc. Sci. CICTA/Colecc. Doc. Cient. CICAA, 20(2):465-8
- _____, Data on reproduction of Atlantic little tuna in the tropical 1986 west African waters. Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT/Recl. Doc. Sci. CICTA/Colecc. Doc. Cient. CICAA, 25:258-61
- Ryther, J.H., Photosynthesis and fish production in the sea. Science, 1969 Wash., 166:72-6
- Sakagawa, B.T., Status of the bigeye stocks of the Atlantic ocean. 1976 (1957-1973) from production model analysis. Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT/Recl. Doc. Sci. CICTA/Colecc. Doc. Cient. CICAA, 5(1):176-84
- Sakamoto, S., Preliminary review on the regional change in size 1969 composition, sex-ratio and gonad index of the Atlantic bigeye caught by tuna longline fishery. Bull. Far Seas Fish. Res. Lab., (1):49-56
- Santos, A., Las pesquerías de tunidos en Canarias durante 1975. Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT/Recl. Doc. Sci. CICTA/Colecc. Doc. Cient. CICAA, 1977 6(2):437-8

- Santos, A., et S. Torres, Campana atunera de la flotta canaria en 1977 y 1979 resultados préliminares durante el 1er semestre de 1978. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 8(2):516-29
- _____, Campana de mercado SK 8107 y 8110 en Canarias. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(1):180-3
- 1982
- SCET Cooperation/BCEOM, Campagnes expérimentales de pêche aux poissons de surface au Dahomey. Tome I. Réalisations et applications. Groupement d'études pour le développement de la pêche SCET/BCEOM. Avril 1966
- 1966
- Schaefer, M.B., A study of the dynamics of the fishery for yellowfin tuna in the eastern tropical Pacific Ocean. Bull.I-ATTC/Bol.CIAT, 2(6):245-68
- 1957
- Seguin, G., Contribution à l'étude de la biologie du plancton de surface de la baie de Dakar (Sénégal). Etude quantitative, qualitative, et observations écologiques au cours d'un cycle annuel. Bull.Inst.Fondam.Afr.Noire (Ser.A Sci.Nat.), 28(1):1-90
- 1966
- Seret, B., et P. Opic, Poissons de mer de l'ouest africain tropical. Init.Doc.Tech.ORSTOM, Paris, (49):416 p.
- 1981
- Servain, J., J. Picaut and A.J. Busalacchi, Interannual and seasonal variability of the tropical Atlantic ocean depicted by sixteen years of sea-surface temperature and wind stress, In Coupled ocean-atmosphere models, edited by J.P.C. Nihoul. Elsevier Oceanogr.Serv., 40:221-37
- 1985
- Servain, J., J. Picaut et J. Merle, Evidence of remote forcing in the equatorial Atlantic ocean. J.Phys.Oceanogr., 12(5):457-63
- 1982
- Shabotiniets, E.I., Opredelenie vozrasta tuntuov Indriskogo okeana (Age determination of Indian Ocean tunas). Tr.Vses.Nauchno-Issled, Inst.Morsk.Ryb.Khoz.Okeanogr., 64(1):374-6. Traduction anglaise par W.L. Klawe. La Jolla, California, I-ATTC, 5 p.
- 1968
- Sharp, G.D., Behavioral and physiological properties of tunas and their effects on vulnerability to fishing gear. In The physiological ecology of tunas, edited by G.P. Sharp and A.E. Dizon. New York, Academic Press, pp.397-450
- 1978
- Sharp, G.D., et A.E. Dizon (eds), The physiological ecology of tunas. New York Academic Press, 485 p.
- 1978
- Sharp, G.D., et R.C. Francis, An energetic model for the exploited yellowfin tuna population in the eastern Pacific ocean. Fish.Bull., NOAA/NMFS, 74(1):36-50
- 1976
- Sharp, G.D., et S.W. Pirages, The distribution of red and white muscles, their biochemistry and the biochemical phylogeny of selected scombrid fishes. In The physiological ecology of tunas, edited by G.D. Sharp and A.E. Dizon. New York Academic Press, pp.41-78
- 1978
- Sharp, G.D., et J. Vulymen, The relation between heat generation, conservation and the swimming energetics of tunas. In The physiological ecology of tunas, edited by G.D. Sharp and A.E. Dizon. New York Academic Press, pp.213-32
- 1978
- Silas, E.G., Parasites of scombrid fishes. Part I. Monogenetic trematodes, digenetic trematodes and cestodes. Symp.Ser. Mar.Biol.Assoc.India, 1:799-875
- 1967

- Silas, E.G., et A.N.P. Ummerkutty, Parasites of scombroid fishes. Part 2.
1967 Parasitic Copepoda. Symp.Ser.Mar.Biol.Assoc.India, 1:876-993
- Simmons, D.C., Maturity and spawning of skipjack tuna (Katsuwonus pelamis)
1969 in the Atlantic Ocean, with comments on nematode infestation of
the ovaries. Spec.Sci.Rep.U.S.Fish.Wildl.Serv.(Fish.), (580):17p.
- Stéquert, B., Etude de la maturité sexuelle, de la ponte et de la
1976 fécondité du listao (Katsuwonus pelamis) de la côte nord-ouest
de Madagascar. Cah.ORSTOM(Sér.Océanoqr.), 14(3):227-47
- Stéquert, B. et F. Marsac, Pêche thonière à la senne. Expérience
1983 dans l'océan Indien. Init.Doc.Tech.ORSTOM Paris, (59): 30 p.
- Stevens, E.D., Some aspects of gas exchange in tuna. J.Exp.Biol.,56:809-23
1972
- Stevens, E.D., et F.G. Carey, One why of the warmth of warm-bodied fish.
1981 Am.J.Physiol.(Regul.Integrat.Comp.Physiol. 9), 240:R151-R155
- Stevens, E.D., et F.E.J. Fry, Brain and muscle temperatures ocean caught
1971 and captive skipjack tuna. Comp.Biochem Physiol.(A Comp.
Physiol.), 38:203-475
- Stevens, E.D., H.M. Lam, et E. Kendall, Vascular anatomy of the
1974 countercurrent heat exchanger of skipjack tuna. J.Exp.Biol.,
61(1):145-53
- Stretta, J.-M., Biomasses du phytoplancton et du zooplancton dans
1975 l'Atlantique tropical oriental le long du méridien 10°W.
Résultats de la campagne Capricorne 7314. Doc.Sci.Cent.Rech.
Océanoqr.Abidjan,ORSTOM,6(1):83-96
- Stretta, J.-M., Température de surface et pêche thonière dans la zone
1977 frontale du cap Lopez (Atlantique tropical oriental) en juin et
juillet 1972, 74 et 75. Cah.ORSTOM(Sér.Océanoqr.), 15(2):163-80
- _____, Description et mode d'emploi de la chaîne d'analyse des
1985 paramètres écologiques associés à la pêche thonière. Note
Diffus.Restreinte Cent.Rech.Océanoqr.Abidjan,ORSTOM,
(04/85):26 p.
- Stretta, J.-M., J.-C. Favard, et J. Citeau, METEOSAT et l'expérience
1980 d'aide à la pêche. En Compte rendus du 6^e symposium canadien sur
la télédétection 21-31 mai 1980, Halifax, Canada
- Stretta, J.-M., J. Noel, et J.C. Le Guen, Mesures de température de
1973 surface par radiométrie aérienne et concentrations de thons au
large d'Abidjan en août 1973. Abidjan, Centre Recherches Océano-
graphiques ORSTOM, 16 p.(mimeo)
- Stretta, J.-M., J. Noel, et L. Vercesi, Caractérisation des situations
1977 hydrobiologiques et potentialités de pêche thonière au Cap Lopez
en juin et juillet 1972, 1974. Doc.Sci.Cent.Rech.Océanoqr.
Abidjan, ORSTOM, 6(2):59-74
- Stretta, J.-M., et M. Slepoukha, Les satellites, l'ordinateur et l'aide à
1983 la pêche. Pêche Marit.,(1258):38-41
- _____, A forecasting model for tuna fisheries in the intertropical
1983a Atlantic. Proc.Annu,Tuna Conf.Lake Arrowhead, 34:36

- Stretta, J.-M., et M. Slepoukha, Analyse des températures de surface au sein des concentrations de listao en 1981. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, p.364 (Résumé)
- 1986
- _____, Analyse des facteurs biotiques et abiotiques associés aux bancs de thons. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E. K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid, ICCAT, pp. 161-9
- 1986a
- Stretta, J.-M., et B. Surugue, Température de surface et pêche thonière. Film 16mm, couleurs, son optique, 7 minutes, version française, anglaise, portugaise, arabe. (Disponible en vidéo U Matic 3/4 pouce) Production ORSTOM, Diffusion ORSTOM, SFRS, Médiathèque Centrale, ADPF
- 1977
- Sund, P.N., et W.J. Richards, Preliminary report on the feeding habits of tunas in the Gulf of Guinea. Spec.Sci.Rep.U.S.Fish Wildl.Serv., (Fish), (551):6 p.
- 1967
- Sund, P.M., M., Blackburn et F. Williams, Tunas and their environment in the Pacific Ocean; a review. Oceanogr.Mar.Biol., 19:443-512
- 1981
- Suzuki, Z., and S. Kume, Fishing efficiency of deep longline for big eye tuna in the Atlantic as inferred from the operations in the Pacific and Indian Ocean. Collect.Voc.Sci.Pap.ICCAT./Recl.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 17(2):471-88
- 1982
- Suzuki, Z., Y. Warashina and M. Kishida, The comparison of catches by regular and deep tuna longline gears in the western and central equatorial Pacific. Bull.Far Seas Fish.Res.Lab., 15:51-83
- 1977
- Talbot, F.H., The South African tunas. Symp.Ser.Mar.Biol.Assoc.India, 1(1):187-209
- 1964
- Talbot, F. H., et M.J. Penrith, Synopsis of biological data on species of the genus Thunnus (sensu lato) (South Africa). FAO Fish.Rep., (6)Vol.2:608-46
- 1963
- Tanaka, S., A method of analyzing a polymodal frequency distribution and its application to the length distribution of the porgy Ta-lus tumifrons (T. and S.). J.Fish.Res.Board Can., 19(6):1143-59
- 1962
- Thomas, P.T., The food of Katsuwonus pelamis (Linnaeus) and Neothunnus macropterus (Temminck and Schlegel) from Minicoy waters during the season 1960-61. Symp.Ser.Mar.Biol.Assoc.India, 1(2):626-30
- 1964
- Thomas, P.T., et M. Kumaran, Food of Indian tunas. FAO Fish.Rep., (6)vol.3:1659-67
- 1963
- Thompson, W.F., et F.H. Bell, Biological statistics of the Pacific halibut fishery 2. Effect of changes in intensity upon total yield and yield per unit of gear. Rep.Int.Fish.Comm., (1):49 p.
- 1934
- Tomlinson, P.K., A generalization of the Murphy catch equation. J.Fish.Res.Board Can., 27:821-5
- 1970

- Tortonese, E., et J.C. Hureau, Clofnam supplement 1978. Cybiu(m) (3è Sér.),
1979 1979(5):333-94
- Uchida, R.N., Hermaphroditic skipjack. Pac.Sci., 15:294-6
1961
- _____, Synopsis of biological data on frigate tuna (Auxis thazard), and
1981 bullet tuna (A. rochei). NOAA Tech.Rep.NMFS Circ., (436):63 p.
- Uchihashi, K., Ecological study of the Japanese teleosts in relation to
1953 brain morphology. Bull.Jap.Sea.Reg.Fish.Res.Lab., (2):166 p. (en
japonais)
- Uda, M., A consideration of the long years trend of fisheries fluctuation
1957 in relation to sea condition. Bull.Jap.Soc.Sci.Fish.,
23(7-8):368-72
- _____, Larval distribution of tunas and billfishes in the Atlantic
1971 Ocean. FAO Fish.Rep./FAO Inf.Pesca, (71.2) 297-305
- Ueyanagi, S., Larval distribution of tuna and billfishes in the Atlantic
1971 ocean. In Symposium on investigations and resources of the
Caribbean Sea and Adjacent Regions. FAO, Fish.Rep., 71(2):297-305
- Ueyanagi, S., Y, Nishikawa, et T. Matsuoka, Artificial fertilization and
1974 larval development of skipjack tuna (Katsuwonus pelamis).
Bull.Far Seas Fish.Res.Lab., (10):179-88
- Valle, S., N. Mezentseva, et A. Rodriguez, Contenido estomacal del atun de
1979 aleta amarilla (Thunnus albacares) en el Atlantico centro
oriental. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.
Doc.Cient.CICAA, 9(2):199-208
- _____, Nota sobre el contenido estomacal del atun ojo grande (Thunnus
1979a obesus) en el Atlantico oriental. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/
Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(2):282-6
- Varlet, F., Le régime de l'Atlantique près d'Abidjan. Etud.Eburnéennes,
1958 (7):97-222
- Vercesi, L., Résultats de la campagne de radiométrie aérienne: ANGOLA 73.
1973 Abidjan, Centre Recherches Océanographiques, ORSTOM, 11 p.
(mimeo)
- Vilela, H., et R. Monteiro, Sobre atuns de Angola I coma se pesca e quanto
1959 se pesca. 2. Caracterizaçao morphologica de Neothunnus albacora
(Lowe). Bol.Pesca,Lisb., (64):35 p.
- Villaut de Bellefond, N., Relation des costes d'Afrique appelées Guinée,
1669 avec la description du pays, moeurs et façon de vivre des
habitants. Paris, Denis Thierry, 455 p.
- Voituriez, B., Les sous-courants équatoriaux nord et sud et la formation
1981 des dômes thermiques tropicaux. Océanol.Acta, 4(4):497-500
- _____, Les variations saisonnières des courants équatoriaux à 4W et
1983 l'upwelling équatorial du golfe de Guinée. 1- Le sous-courant
équatorial. Océanogr.Trop., 18(2):163-83
- Voituriez, B., et Y. Dandonneau, Relations entre la structure thermique,
1974 la production primaire et la régénération des sels nutritifs
dans le dôme de Guinée. Cah.ORSTOM (Sér.Océanogr.), 12:245-55

- Voituriez, B., et A. Herbland, Etude de la production pélagique de la zone équatoriale de l'Atlantique à 42W. 1. Relations entre la structure hydrologique et la production primaire. Cah.ORSTOM (Sér.Océanogr.), 15(4):313-31
- 1977
- _____, The use of the salinity maximum of the equatorial undercurrent for estimating nutrient enrichment and primary productivity in the Gulf of Guinea. Deep-Sea Res., 25:77-83
- 1978
- _____, Comparaison des systèmes productifs de l'Atlantique Tropical Est: dômes thermiques, upwellings côtiers et upwelling équatorial. Rapp.P.-V.Réun.CIEM, 180:114-30
- 1982
- Voituriez, B., et P. Hisard, Nutrient enrichment in the equatorial upwelling: a comparison between the Atlantic and the Pacific Ocean. Document présenté au Third International Symposium of Upwelling Ecosystem, Kiel, septembre 1975 (mimeo)
- 1975
- Voituriez, B., J.-M. Verstraete, et R. Le Borgne, Conditions hydrologiques de la zone frontale du cap Lopez pendant la campagne thonière de juin-juillet 1971. Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.), 11(2):229-49
- 1973
- Vyalov, Y.A., et V.V. Ovchinnikov, Main result of the tuna, swordfish and sailfish studies in the Atlantic Research Institute for the fisheries and oceanography (AtlantNIRO) for the 20 years period (1957-77). Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc. Doc.Cient.CICAA, 9(3):662-74
- 1980
- Vincent-Cuaz, L., Contribution à l'étude biométrique de l'albacore Neothunnus albacora (Lowe) d'après les captures effectuées le long des côtes mauritaniennes. Cotonou, Dahomey Centre d'études scientifiques et techniques appliquées à la pêche, 105 p.(mimeo)
- 1959
- Waldron, K.D., Synopsis of biological data on skipjack (Katsuwonus pelamis, Linnaeus 1758) (Pacific Ocean). FAO Fish.Rep., (6)vol.2: 695-748
- 1963
- Waldron, K.D., et J.E. King, Food of skipjack in the central Pacific. FAO Fish.Rep., (6)vol.3:1431-57
- 1963
- Walsh, J.J., Herbivory as a factor in patterns of nutrient utilization in the sea. Limnol.Oceanogr., 21(1):1-13
- 1976
- Walsh, J.J., et al., Further transition strates of the Baja California upwelling ecosystem. Limnol.Oceanogr., 22(2):264-80
- 1977
- Watanabe, H., Frigate mackerels (genus Auxis) from the stomach contents of tunas and marlins. Symp.Ser.Mar.Biol.Assoc.India,1(2):631-42
- 1964
- Watertor, J.L., Incidence of Hirudinella marina Garcin, 1730 (Trematoda: Hirudinella) in tuna from the Atlantic Ocean. J.Parasitol., 59:207-8
- 1973
- Wauthy, B., Révision de la classification des eaux de surface du golfe de Guinée (Berit, 1961). Cah.ORSTOM(Sér.Océanogr.), 15:279-95
- 1977
- _____, Introduction à la climatologie du golfe de Guinée. Océanogr.Trop.,18(2):103-38
- 1983
- Webb, P.W., Hydrodynamics and energetics of fish propulsion. Bull.Fish. Res.Board Can, (190):159 p.
- 1975

- Weber, E., An analysis of Atlantic bigeye tuna (*Thunnus obesus*) growth.
1980 Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(2):303-7
- Weeb, B.F., Report on the investigations of the Llorc Lopez II :
1973 8 January April 1970. Fish.Tech.Rep.Minist.Agric.Fish.N.Z., (105):38 p.
- Wheeler, J.F.G., et F.D. Ommaney, Report of the Mauritius - Seychelles
1953 fisheries survey, 1948-49. Part.4. General considerations and conclusions. Fish.Publ.Colon.Off.Lond., 1(13):120-43
- Wichlund, R.I., Observations on the feeding behavior of the false
1968 albacore. Underwat.Nat., 5(2):30-1
- Wild, A., et T.J. Foreman, The relationship between otolith increments
1980 and time for yellowfin and skipjack tuna marked with tetracycline. Bull.I-ATTC/Bol.CIAT, (17):509-60
- Williams, F., Synopsis of biological data on frigate mackerel (*Auxis thazard* (Lacépède) 1802 (Indian Ocean). FAO Fish.Rep., (6)vol.2: 157-66
- _____, Sea surface temperature and the distribution an apparent
1970 distribution of skipjack (*Katsuwonus pelamis*) in the eastern Pacific Ocean, 1951-68. Bull.I-ATTC/Bol.CIAT, 15:229-81
- Wise, J.P., Probable underestimates and misreporting of Atlantic small
1986 tuna catches, with suggestions for improvement. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 25:324-32
- Wise, J.P., et J.C. Le Guen, The Japanese Atlantic longline fishery,
1969 1956-63. En Proceedings of the Symposium on the oceanography and fisheries resources of the tropical Atlantic. Results of the ICITA and of the GTS, organised through the joint effort of Unesco, FAO and OAU. Abidjan, Ivory Coast, 20-28 October 1966. Actes du Symposium sur l'océanographie et les ressources halieutiques de l'Atlantique tropical. Résultats de l'ICITA et de la GTS, organisé conjointement par l'Unesco, la FAO et l'OUA. Abidjan, Côte d'Ivoire, 20-28 octobre 1966. Rapports de synthèse et communications. Paris, Unesco, pp. 317-48
- Woo Il Choo, Case study on the fishing activity of a Korean longliner
1976 Taechang n° 2 in the eastern tropical Atlantic ocean. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(1):117-28
- _____, Relationship between length and weight of yellowfin and
1976a bigeye tuna from the eastern Atlantic ocean. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(1):72-81
- Yamaguti, S., Monogenic trematodes of Hawaiian fishes. Honolulu,
1968 University of Hawaii Press, 288 p.
- _____, Digenic trematodes of Hawaiian fishes. Tokyo, Keigaku
1970 Publishers. 436 p.
- Yanez, E., Analyse des prises par unité d'effort du yellowfin de la
1979 pêcherie palangrière atlantique. Relations avec les PUE de la pêcherie de surface. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 8(1):67-78

- Yanez, E., Analyse de la prise de l'effort et de la prise par unité
1980 d'effort annuelle de la pêche palangrière (1956 à 1977) et de surface (1969 à 1978) du yellowfin de l'Atlantique. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(1):52-75
- Yanez, R.E., et M.A. Barbieri, Analyse de la prise par unité d'effort
1980 "saisonnier" et de l'évolution de l'indice gonado somatique de la pêche palangrière (1956-77) et de surface (1969-78) du yellowfin (Thunnus albacares) de l'Atlantique. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 9(1):76-91
- Yang, R.T., Y. Nose, et Y. Hiyama, A comparative study on the age and
1969 growth of yellowfin tunas from the Pacific and Atlantic Ocean. Bull.Far Seas Fish.Res.Lab., (2):1-21
- _____, Morphometric studies on the Atlantic albacore and yellowfin
1969a tuna. Bull.Far Seas Fish.Res.Lab., (2):23-64
- Yatsukate, H., G. Nishi, et K. Mori, Artificial fertilization and rearing
1973 of bigeye tuna (Thunnus obesus) on board, with morphological observations on embryonic through to early post-larval stage. Bull.Far Seas Fish.Res.Lab., (8):71-8
- Yonemori, T., Study of tuna behavior particularly their swimming depths
1982 by use of sonic tags. Bull.Far Seas Fish.Res.Lab., (44):2-5
- Yonemori, T., et M. Honma, A note on the size composition by sex of
1976 yellowfin tuna caught by Japanese longline fishery in the Atlantic Ocean. Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 5(1):26-28
- Yuen, H.S., Behavior of skipjack tuna (Katsuwonus pelamis) as determined
1970 by tracking with ultra-sonic devices. J.Fish.Res.Board.Can., 27(11):2071-9
- Zavala Camin, L.A., Frecuencia mensual de tallas y sex ratio del patudo
1978 (Thunnus obesus) capturado en el sudeste y sur del Brasil (1976 Agosto 1977). Collect.Vol.Sci.Pap.ICCAT/Recl.Doc.Sci.CICTA/Colecc.Doc.Cient.CICAA, 7(1):105-6
- _____, Predadores y areas de occurencia de listado (Kasuwonus pelamis).
1986 Revision de estudios sobre contenido estomachel. En Proceedings of the ICCAT Conference on the International Skipjack Program. Comptes-rendus de la Conference ICCAT sur le programme de l'Année Internationale du Listao. Actas de la Conferencia ICCAT sobre el programa del año internacional del listado, edited by P.E.K. Symons, P.M. Miyake and G.T. Sakagawa. Madrid. ICCAT, pp.291-5
- Zharov, V.L., Reproduction of the yellowfin tuna in the Atlantic Ocean.
1966 ICES Scombriform Fish.Comm., C.M. 1966/K:2 (mimeo)
- _____, On migration of the yellowfin tuna (Thunnus albacares)
1967 in the Atlantic Ocean. ICES Scombriform Fish.Comm. C.M. 1967/J:11:9 p. (mimeo)
- Zharov, V.L., et A.M., Zhudova, Some data on occurrence of Scombroid
1969 larvae (Order Perciformes, Suborder Scombridei) in the open waters of the tropical Atlantic. Tr.Atl.Nauchno-Issled.Inst.Rybn.Khoz.Okeanogr., 18:201-14 (en Russe). Traduction anglaise par K.L. Klawe. La Jolla, Calif., I-ATTC/CIAT, 21 p.(1969)

- Zharov, V.L., et al., Tuntsy i ikh promysel v Alanticheskome okeane (Tunas and tuna fishery in the Atlantic Ocean). Kaliningrad, Kaliningradskoe Knizhnoe Izdatel' stvo, 182 p. 1964
- Zhudova, A.M., Materials of the study of the eggs and larvae of some species of fish from the Gulf of Guinea and the adjacent waters of the open ocean. Tr.Atl.Nauchno-Issled.Inst.Rybn.Khoz.Okeanogr.,22:135-63 (en Russe). Traduction anglaise par K.L. Klawe. La Jolla, Calif., I-ATTC/CIAT, 38 p. (1971) 1969
- _____, Larvae of scombrid fishes (Scombroidei, Perciformes) from the central portion of the Atlantic Ocean. Tr.Atl.Nauchna-Issled.Inst.Rybn.Khoz.Okeanogr.,25:100-8 (en Russe). Traduction anglaise par K.L. Klawe. La Jolla, Calif., I-ATTC/CIAT, 17 p. (1970) 1969a