

**Liste des Publications
du "Centre de Recherches
Océanographiques"
de Dakar - Thiaroye
à partir de 1966**

PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR LE DEVELOPPEMENT

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER

Gouvernement de la République du Sénégal.
Ministère du Développement Rural.
Service de l'Océanographie et des Pêches Maritimes
Centre de Recherches Océanographiques
de Dakar - Thiaroye



DAKAR, OCTOBRE 1971

Programme des Nations Unies
Pour le Développement
Fonds Special/F.A.O

Gouvernement du Sénégal

Ministère du Développement Rural

Direction de l'Océanographie et
des Pêches Maritimes

Centre de Recherches Océanographiques
de Dakar-Thiaroye

Liste des publications du "Centre de Recherches Océanographiques"
de Dakar-Thiaroye à partir de 1966

Dakar Octobre 1971

D.S.P. N° 34

LISTE DES PUBLICATIONS DU "CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES

DE DAKAR-THIAFOYE A PARTIR DE 1966

- D.S.P. N° 1 CHAMPAGNAT (Ch.)- 1966 - Indice relatif d'abondance saisonnière des sardinelles de la "petite côte du Sénégal".
11 p. multigr. 8cart., 7 graph., 8 tabl.,
bibl. 5 réf.
- N° 2 CROSNIER (A.), BONDY (E. de) -1967- Les crevettes commercialisables de la côte ouest de l'Afrique inter-tropicale. Etat de nos connaissances sur leur biologie et leur pêche en Juillet 1967.
ORSTOM-Paris, Bondy, "Coll. initiations-Documentations Techniques", n° 7, 1967, IV, 73 p., cart., tabl., graph., bibliogr.
- N° 3 BOELY (T.) - 1967- Etude préliminaire de quelques caractères de Sardinella eba (C et V) des côtes du Sénégal. Commun. Réunion. C.I.E.M. 5p. multigr., 1 tabl., 1 cart., bibl. 8 réf.
- N° 4 CHAMPAGNAT (Ch.)-1967-La pêche industrielle des poissons pélagiques côtiers au Sénégal en 1966.
Réunion C.I.E.M., 4 p. multigr., 1 cart., 2 tabl., 2 graph., bibl. 2 réf.
- N° 5 BOELY (T.), ELWERTOWSKI (J.) - 1968 - Observations préliminaires sur la pêche d'Ethmalosa fimbriata (Bowdich) des eaux sénégalaises et son aspect biologique. Commun. n° 53 Sympos. Tenerife, 25/28 Mars 1968, In : Rapports et Procès verbaux (C.I.E.M.), vol. 159 1970, pp. 182 -188, graph., tabl., bibl. 14 réf.
- N° 6 BOELY (T.), CHAMPAGNAT (Ch.) - 1968 - Observations préliminaires sur Sardinella aurita (C. et V.) des côtes sénégalaises. Commun. n° 57, Sympos. Ténérife, 25 - 28 Mars 1968. In : Rapports et Procès Verbaux (C.I.E.M.) Vol. 159 1970, pp. 176-181, graph., tabl., bibl., 16 réf.

- N° 7 MASSE (J.P.) - 1967- Contribution à l'étude de la cartographie sédimentaire du Plateau Continental sénégalais. Contribution N° 58.6p., multigr., 1 cart.
- N° 8 BONDY (E.de)- 1968- Note sur les ressources de Penaeus duorarum au Sénégal. Commun. n° 59, Sympos. Ténérife, 25/28 Mars 1968. In : Rapports et Procès Verbaux (C.I.E.M) Vol. 159, 1970, pp. 128 -131, 1 cart., bibl., 5réf.
- N° 9 Anon. - 1967- Rapport d'activité du Centre de Dakar-Thiaroye (Not a scientific contribution but an administrative annual report)
- N° 10 Anon. - 1968 - Note sur les missions du Sardinier "Arfang" du 22.1. au 3.2. et du 7.2. au 8.2.68. 2p. multigr., 3 cart.
- N° 11 CHAMPAGNAT (Ch.) -1967 - Note sur la situation de la Pêche thonière et l'activité du Centre de Thiaroye au début de 1968. 4p. multigr.
- N° 12 n'existe pas
- N° 13 Anon. - 1968 - Note sur les missions du sardinier "Arfang" effectuées du 6.3. au 9.3. et le 14.3.68. 1p. multigr. 3 cart.
- N° 14 n'existe pas.
- N° 15 CHAMPAGNAT (Ch.)-1968 - Les campagnes thonières de "Pêche fraîche" à Dakar (1955 -1967). 51 p. multigr., 5 fig., graph., bibl., 12 réf., 17 tabl. h.t.
- N° 16 BONDY (E.de) -1968 - Observations sur la biologie de Penaeus duorarum au Sénégal 48 p. multigr., 27 fig., tabl., bibl., 16 réf.

- N° 17 CHAMPAGNAT (Ch.), CONAND (F.), CREMOUX (J.L.), REBERT (J.P.) -
1969 - Campagne océanographique du "Jean Charcot".
87 p. multigr., fig., tabl.
- N° 18 CHAMPAGNAT (Ch.), BOELY (T.), BONDY (E.de.), CREMOUX (J.L.) -
1969 - Observations océanographiques dans la
région de Dakar 1958-1967. 160 p. multigr., tabl.,
fig.
- N° 19 CHAMPAGNAT (Ch.), BOELY (T.), BONDY (E.de.), CONAND (F.),
CREMOUX (J.L.) - 1969 - Observations océanogra-
phiques exécutées en 1968. 170 p. multigr., tabl.,
fig.
- N° 20 CONAND (F.) - 1969 - Etude des larves et juveniles de poissons
des côtes du Sénégal. Rapport sur la campagne
CODT 68017. 12-18/11/68. 66 p. multigr., tabl.
- N° 21 BOELY (T.) CHAMPAGNAT (Ch.), CONAND (F.) - 1969 - Reproduction
et cycle biologique de Sardinella aurita (C et V)
des côtes sénégalaises. 4p. multigr., 5 cart.,
1 tabl.
- N° 22 BOELY (T.), CHAMPAGNAT (Ch.) - 1969 - La pêche industrielle
au Sénégal des poissons pélagiques côtiers en
1967 et 1968. 9 p. multigr., graph., tabl., cart.,
bibl. 5 réf.
- N° 23 DOMAIN (F.) - 1970 - Poissons demersaux du plateau continental
sénégalais. Inventaire des chalutages effectués
en 1969 à bord du "Laurent Amaro". 300 p. multigr.,
tabl.
- N° 24 CREMOUX (J.L.) - 1970 - Observations océanographiques effectuées
en 1969 I - Stations hydrologiques. 214 p. multigr.,
cart., tabl.
- N° 25 CREMOUX (J.L.) - 1970 - Observations océanographiques effectuées
en 1969 II - Observations de surface et de fond.
Bathythermogrammes. 23 p. multigr., 3 fig., tabl.

- N° 26 CONAND (F.) - 1970 - Distribution et abondance des larves de quelques familles et espèces de poissons des côtes sénégalaises. 46 p. multigr., tabl., cart., bibl. 22 réf.
- N° 27 CHAMPAGNAT (Ch.), LHOITE (F.) - 1970 - La pêche thonière à Dakar de 1966 à 1969. 24 p., multigr., cart., tabl., fig., bibl. 20 réf.
- N° 28 BOELY (T.) et DIEYE (I.) - 1971 - La pêche sardinière au Sénégal en 1969. 9p., multigr., tabl., fig., bibl. 5 réf.
- N° 29 CONAND (F.) et FAGETTI (E.) - 1971 - Description et distribution saisonnière des larves de sardinelles des côtes du Sénégal et de la Gambie en 1968 et 1969. 42 p. multigr. cart., fig., bibl. 26 réf.
- N° 30 GONZALEZ ALBERDI (P.) - 1971 - Biologie et pêche du "Sompat" Pomadasys jubelini (Cuvier 1830) des eaux Sénégalaises. 32 p. multigr., cart., 2 photos, 3 fig., bibl. 35 réf.
- N° 31 BOELY (T.) - 1971 - La pêche industrielle de Sardinella aurita dans les eaux sénégalaises de 1966 à 1970. 25 p., multigr., cart., tabl., fig., bibl. 27 réf.
- N° 32 ELWERTOWSKI (J.), BOELY (T.) - 1971 - Répartition saisonnière des poissons pélagiques côtiers dans les eaux Mauritanienues et Sénégalaises. 15 p. multigr., 3 diagr., 1 graph., bibl. 31 réf.
- N° 33 CREMOUX (J.L.) - 1971 - Observations Océanographiques effectuées en 1970. 194 p. multigr., cart., tabl.
- N° 34 Anon. - 1971 - Liste des publications et rapports du Centre de Recherches Océanographiques de Dakar-Thiaroye à partir de 1966.

QUELQUES CONTRIBUTIONS DU "CENTRE D'OcéANOGRAPHIE DE DAKAR-THIAROYE

QUI NE SONT PAS INDIQUÉES DANS LA LISTE PRÉCÉDENTE

- Anon. - 1969 - Note d'information sur la croissance de l'albacore et sa pêche dans la région de Dakar.
Centre Océanographique de Dakar-Thiaroye. 2p. multigr.
- Anon. - 1970 - Note d'information sur la pêche crevettière au Sénégal
Centre Océanographique de Dakar-Thiaroye. 7 p. multigr.,
2 tabl.
- Anon. - 1970 - Note d'information sur la pêche thonière dans l'Atlantique
intertropical. Centre Océanographique de Dakar-Thiaroye.
8 p. multigr., 3 tabl., 5 fig.
- Anon. - 1971 - Liste bibliographique des travaux effectués par les
chercheurs en service ou rattachés au Centre ORSTOM de
Dakar.
- ARNOUX, J. - 1956 - Répertoire synonymique Latin-Ouoloff -Ouoloff-Latin
Traduisant 120 genres, suivi d'une classification de ces
genres en familles d'un essai d'interprétation de la
terminologie vernaculaire. Centre d'Etude des Pêches de
Guet N'Dar 23 p. multigr.
- BODARD, M. - Rapport au sujet de l'utilisation possible des algues au
Sénégal. Centre d'Océanographie Tropicale de Thiaroye
Laboratoire de Botanique - Faculté des Sciences 2p. multigr.
- BONDY, de E. - 1967 - Note sur les ressources de Penaeus duorarum au
Sénégal Centre Océanographique de Dakar-Thiaroye 9 p.
multigr., 1 cart., bibl., 5 réf.
- CONAND, F. - Etude des larves et juveniles de poissons des côtes du
Sénégal. Rapports sur les campagnes. cart., tabl.
du 12 au 15/12/67
21 au 31/01/68
17 au 23/03/68
14 au 18/05/68
17 au 21/06/68
16 au 21/08/68
12-18/11/68 - D.S.P. 20

- GOUSSET, J. - 1961 - Carte et relevés chiffrés des variations hebdomadaires de la température et de la salinité sur les fonds de 50 mètres à l'ouest du Cap Manuel. Année 1960.
Centre Océanographique de Dakar-Thiaroye 14 p. multigr.
2 cart., fig., 3 Tabl.
- GOUSSET, J. - 1962 - Observations océanographiques Année 1961.
Centre Océanographique de Dakar-Thiaroye, 80p. multigr.,
1 cart., tabl.
- LE GUEN, J.C., BAUDIN-LAURENCIN, F. & CHAMPAGNAT, Ch. - 1969 - Croissance de l'albacore (Thunnus albacares) dans les régions de Pointe Noire et de Dakar en cahiers ORSTOM ser. Océanographie vol III N° 1.
- MASSE, J.P - -- Sur la présence d'une thanatocoenose à Amphistegines d'âge quaternaire à la base du plateau continental de la région de la Presqu'île du Cap Vert (République du Sénégal) Centre Océanographique de Dakar-Thiaroye.
4p. multigr., bibl. 9 réf.
- ROSSIGNOL, M. - 1966- Le thon à nageoires jaunes de l'Atlantique Thunnus Neothunnus albacares (Bonneterre 1788)
Thèse, 197p., 27 ill. (dactyl).
- ROSSIGNOL, A. & MEYRUEIS, A.M. - 1962 - Campagne océanographique du "Gérard Tréca" 51p. multigr., cart., fig., tabl.,
bibl., 12 réf.
- ROSSIGNOL, M. & ABOUSSOUAN, M.T. - 1965 - Hydrologie Marine Côtière de la Presqu'île du Cap Vert. Deuxième partie :
Etude de la Biomasse. fig., tabl.

PROJET "Etude et Mise en Valeur des Ressources en Poissons
Pélagiques"

- RAPPORT SCIENTIFIQUES PROVISOIRES -

- FAGETTI, E. - 1970 - Distribution and relative abundance of Clupeidae and Engraulidae larvae in the water of the continental shelf of Senegal and Gambia during 1969. N° 1/70 25p. multigr., cart., tabl., bibl., 15 réf.
- ELWERTOWSKI, J. - 1970 - Note sur la pêche des poissons pélagiques par les chalutiers congélateurs polonais sur les fonds Mauritano-Sénégalais en Février-Mars-Avril 1970. N° 2/70 25p multigr., cart., tabl., 1 photo, bibl., 6 réf.
- GONZALEZ ALBERDI, P. - 1970 - Analyse des echosignaux enregistrés par le "Laurent Amaro" pendant la période Février-Mars 1970 N° 3/70. 29p. multigr., cart., tabl.

RAPPORTS DU PROJET "Etude et Mise en Valeur des Ressources en
Poissons Pélagiques"

- Note d'information sur la campagne de chalutage (CRODT 69.02) du
"Laurent Amaro" 15-25 Janvier 1969

- //ote d'information sur les campagnes :

- I. CRODT 69.03. Hydrologie + chalutage du 19 au 26 Février 1969.
2. CRODT 69.04. Chalutage entre 12°20'N et 11°00'N du 4 au 11 Mars 1969. du "LAURENT AMARO".

RAPPORT N° 1/70 Mission 69.21 exécutée à bord de l'Alféras du 24 novembre
au 1 Décembre 1969.

Programme :

Comparer les résultats obtenus par les deux bateaux
(Alféras et LAURENT AMARO), travaillant en parallèle sur
deux radiales de chalutage : Cap Roxo (Sud de la Casamance)
et Gambie.

RAPPORT N° 2/70 Mission "LAURENT AMARO" 69.21 du 24 Novembre au
1 Décembre 1969.

Programme :

1. Chalutage en parallèle sur la radiale de Roxo du
"LAURENT AMARO" et de "L'AFERAS" navire de recherche
Soviétique type SRT.
2. Comparaison par le "LAURENT AMARO" des performances de
deux types de chalut (chalut à crevettes de 24 m de corde
de dos;chalut à grande ouverture Engel de 27 d).
3. Recherche par les deux unités des concentrations de
poissons pélagiques sur le plateau continental sénégalais
de Roxo à Dakar.

RAPPORT N° 3/70 Mission 70.01. exécutée à bord du "LAURENT AMARO" du
5 au 8 Février 1970.

Programme :

1. Radiale hydrologique du Cap Vert et échosondage.

RAPPORT N° 4/70 Mission "LAURENT AMARO" 70.02 du 8 au 15 Février 1970.

Programme :

1. Radiale de chalutage Nord 15°40'N.
2. Essais du chalut pélagique le DREZEN et délimitation des zones de concentration de poissons pélagiques côtiers.

RAPPORT N° 5/70 Mission "LAURENT AMARO" 70.03 du 20 Février au
1er Mars 1970.

Programme :

1. Prospection des ressources en poissons pélagiques entre le Cap Vert et le Cap Verga. (échoprospection et chalutage pélagique)
2. Hydrologie sur quatre radiales : Popenguine, Saniang, Bissagos et Cap Verga.
3. Observations bathythermiques sur trois radiales : Sangomar, Rio Corhou et Tristao.
4. Collecte de plancton sur les radiales.

RAPPORT N° 6/70 Mission "LAURENT AMARO" 70.04 du 7 au 14 Mars 1970.

Programme :

1. Chalutage sur la radiale de référence 15°40'N aux immersions de 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100, 200 et 300 m à l'aide du chalut à grande ouverture "ENGEL".
2. Echosondage du Cap Vert à Nouakchott et échantillonnage à l'aide du chalut pélagique "Le DREZEN" des concentrations éventuellement rencontrées.
3. Hydrologie et traits obliques de Plancton sur fonds de 10 et 50 m et une station située à 10 milles des fonds de 200 m sur les radiales 15°40', 16°30' et 17°30'N.

RAPPORT N° 7/70 Mission "LAURENT AMARO" 70.05 du 19 au 25 Mars 1970.

Programme :

1. Prospection des ressources en poissons pélagiques entre la Presqu'île du Cap Vert (Dakar et les îles Bissagos.)
Engin employé, chalut pélagique "le DREZEN".
2. Stations hydrologiques sur les radiales de Popenguine, Saniang, Rio Caheu et Bissagos.

RAPPORT N° 8/70 Essais d'adaptation de la senne tournante et coulissante dans la pêche artisanale (Piroguière) au Sénégal.

RAPPORT N° 9/70 Rapport sur les missions N°69.14 du 19 au 20 Octobre et N° 69.15 du 22 au 25 Octobre 1969.

Programme :

1. Essais de chalutage avec les chaluts "Engel" à grande ouverture et pélagique en employant les panneaux "Suberkrüb" de 4,5 m² de surface.
2. Essais d'utilisation de "Netzsonde"
3. Mensurations de l'ouverture verticale et horizontale des chaluts ainsi que de la vitesse de chalutage.

RAPPORT N° 10/70 Mission "LAURENT AMARO" 70.08 du 11-19 Juin 1970

Programme :

Essais de pêche à l'appât vivant et de marquage de thons.

RAPPORT N° 11/70 Mission "LAURENT AMARO" (Sénégal) et "AWEFU" (Sierra - Leone) du 29 Juin au 3 Juillet 1970.

Programme :

Chalutage en boeuf

RAPPORT N° 12/70 Mission effectuée sur le "Thue Jr" du 26 Mai au 3 Juin 1970.

Programme :

1. Prospection de la région comprise entre 19°54'N (Nord du Cap Timiris) et Cap Vert (Dakar)
2. Chalutage pélagique et senne tournante
3. Observations hydrologiques.

RAPPORT N° 13/70

Mission 70.11 à bord du "LAURENT AMARO" du 7 au
9 Juillet 1970.

Programme :

1. Hydrologie : radiale du Cap Vert
2. echosondage
3. Planctonologie: le plancton a été collecté avec le
filet Bongo, utilisé ici pour la première fois.

RAPPORT N° 14/70

Investigations on the biology and fisheries of Bonga
(Ethmalosa fimbriata Bowdich) in the Senegambia.
September 1970.

RAPPORT N° 15/70

Mission "LAURENT AMARO" 70.13 du 19 au 28 Août 1970.

Programme :

1. Collecte des larves à l'aide de filets "Bongo"
du Cap Vert au Cap Blanc.
2. Echosondage.

RAPPORT N° 16/70

Investigations on the biology and fisheries of bonga
(Ethmalosa fimbriata Bowdich) in the Senegambia.
November 1970.

RAPPORT N° 1/71

Investigations on the biology and fisheries of bonga
(Ethmalosa fimbriata Bowdich) in the Senegambia. January
1971.

RAPPORT N° 2/71

Mission "LAURENT AMARO" 71.06 du 13 au 16 Février 1971.

Programme : Prospection de "Sompats" (Pomadasys jubelini) sur les
petits fonds entre Cap Vert et Cap Roxo.

RAPPORT N° 3/71

Mission "LAURENT AMARO" 71.11 du 18-23 Avril 1971

Programme :

1. Prospection de sompats (Pomadasys jubelini) sur
les petits fonds entre le Cap Vert et les Iles Bissagos.
2. Collecte de plancton dans la même région sur les fonds
de 20 à 50 m.

RAPPORT N° 4/71

(en prep.)

RAPPORT N° 5/71

Investigation on the biology and fisheries of honga
(Ethmalosa fimbriata Bowdich) in the Senegambia. March
1971.

RAPPORT N° 6/71

Missions "LAURENT AMARO" 71/15/16 et 17.

Dates : 22 au 28 Mai (LA.71/15)

2 au 7 Juin (LA.71/16)

14 au 16 Juin 1971 (LA.71/17).

Programme :

Marquage de thons.

RAPPORT N° 7/71

Pêche expérimentale effectuée avec une senne tournante
et coulissante par la pirogue du Projet en mai-juin 1971.

RAPPORT N° 8/71

Mission LAURENT AMARO 71.19 du 29 Juin au 2 Juillet 1971.

Programme :

Prospection de "sompats" (Pomadasys jubelini) sur les
petits fonds entre Cap Vert et l'embouchure du
Saloum.

RAPPORT

(sans numéro)

Essais des engins de pêche nouveaux effectués pendant
la période de janvier 1969 et avril 1971. G. GRASSET.

RAPPORT DE SIX MOIS -- Période couverte : I.VI.70 -- 30.XI.70.

ACTIVITE DU PROJET (en chiffres) pendant la période 1968 -- 1970.