

ZV0000493

Bulletin de P.I.F.A.N.
T. 44, sér. A, n° 1-2, 1982.

Helminthes parasites des Poissons de mer des côtes du Sénégal

par GEORGES VASSILIADÈS (1).

La faune ichtyologique des côtes du Sénégal, de par son importance pour l'économie nationale, fait l'objet depuis fort longtemps déjà, de nombreux travaux de recherches tant appliquées que fondamentales.

Dans le cadre de ces recherches, l'étude des Helminthes parasites de Poissons a très peu évolué depuis les travaux de CAMPANA-ROUGET (1955 à 1957), GOLVAN (1956 à 1969), EUZET & MAILLARD (1967) et FISCHTHAL & THOMAS (1972).

Il est apparu utile, au moment où ces études prennent de plus en plus d'importance, et pour servir de base à d'autres travaux, d'établir sous la forme d'index, l'inventaire des Helminthes signalés à ce jour chez les Poissons du Sénégal, en joignant aux données bibliographiques quelques déterminations personnelles.

Les Helminthes sont présentés par classes : Trématodes, Monogènes, Cestodes, Acanthocéphales et Nématodes, puis, dans chaque classe, par ordres, superfamilles et familles selon leur position systématique.

Pour chaque espèce sont indiqués, par ordre alphabétique, les noms des Poissons chez qui elle a été rencontrée avec, entre parenthèses, la référence d'auteur quand il s'agit d'une donnée bibliographique, ou le mois et l'année de la première récolte quand il s'agit d'une identification personnelle.

Les dénominations « sp. » concernent soit des formes immatures soit des exemplaires non identifiables au niveau spécifique (matériel incomplet ou en mauvais état).

La nomenclature adoptée pour les Poissons est celle de BLACHE

(1) I.S.R.A., Laboratoire national de l'Élevage et de Recherches vétérinaires, Service de Parasitologie, B.P. 2057, Dakar (Sénégal).

et coll. (1970) revue et mise à jour par B. SÉRET (communication personnelle) (1).

5

INDEX PARASITES-HÔTES

T R É M A T O D E S.

OPISTHOLEBETIDAE.

1. *Pycnadenoides senegalensis* FISCHTHAL & THOMAS, 1972.

Pagellus bogaraveo (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).
Capros aper (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

FELLODISTOMIDAE.

2. *Monascus typicus* (ODHNER, 1911) LOOSS, 1912.

Selar crumenophthalmus (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

3. *Sterigotrema divergens* (RUDOLPHI, 1809) ODHNER, 1911.

Pagellus bogaraoeo (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

GORGODERIDAE.

4. *Nagmia africana* FISCHTHAL & THOMAS, 1972.

Rhinoptera marginata (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

5. *Nagmia senegalensis* FISCHTHAL & THOMAS, 1972.

Trygon marmorata (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

6. *Nagmioides trygonis* DOLLFUS, 1971.

Dasyatis marmorata (DOLLFUS, 1971).

7. *Phyllodistomum thunni* BAUDIN-LAURENCIN & RICHARD, 1973.

Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

8. *Probolitrema richardii* (C. LOPEZ) var. *pteromylaei* DOLLFUS, 1971.

Pteromylaeus bovinus (DOLLFUS, 1971).

(1) Je prie Monsieur B. SÉRET, chercheur de l'O.R.S.T.O.M. à Dakar, d'accepter mes sincères remerciements pour avoir réalisé cette mise à jour systématique.

MONORCHIIDAE.

9. **Palaearchis senegalensis** FISCHTHAL & THOMAS, 1972.*Pomadasys suillus* (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

ACANTHOCOLPIDAE.

10. **Stephanostomum africanum** FISCHTHAL & WILLIAMS, 1971.*Pseudotolithus brachynathus* (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).11. **Stephanostomum bicoronatum** (STOSSICH, 1883) FUHRMANN, 1928.*Plectorhinchus mediterraneus* (= *Diagramma mediterraneum*) (DOLLFUS, 1972).*Sciaena aquila* (DOLLFUS, 1972).*Sciaena umbra* (= *Corvina nigra*) (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).*Umbrina ronchus* (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).*Umbrina canariensis* (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).*Umbrina steindachneri* (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

ALLOCREADIIDAE.

12. **Aephnidiogenes africanus** FISCHTHAL & THOMAS, 1972.*Diplodus cervinus* (= *Sargus cervinus*) (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).13. **Aephnidiogenes senegalensis** DOLLFUS & CAPRON, 1958.*Morone punctata* (DOLLFUS & CAPRON, 1958).14. **Pseudocreadium** sp.*Balistes punctatus* (X-1969).

LEPOCREADIIDAE.

15. **Diploproctodaeum hastrum** (MAC CALLUM, 1918) LA RUE, 1926.*Aluterus punctatus* (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).16. **Holorchis legendrei** DOLLFUS, 1946.*Parakuhlia macrophthalmus* (= *P. bouleengeri*) (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).*Plectorhinchus mediterraneus* (= *Diagramma mediterraneum*) (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).*Spicara melanurus* (= *Smaris melanurus*) (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).17. **Homalometron senegalense** FISCHTHAL & THOMAS, 1972.*Solea hexophthalma* (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

BUCEPHALIDAE.

18. *Bucephaloides gracilescens* (RUDOLPHI, 1819) HOPKINS, 1934.
Lophius sp. (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).
19. *Prosorhynchus epinepheli* YAMAGUTI, 1939.
Epinephelus aeneus (XII-1969).
20. *Rhipidocotyle senegalensis* FISCHTHAL & THOMAS, 1972.
« *Antennarius commersonii* » (?) [espèce indo-pacifique] (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

OPECOELIDAE.

21. *Cadenatella brumpti* (DOLLFUS, 1946) NAHHAS & CABLE, 1964.
Kyphosus sectator (FISCHTAAL & THOMAS, 1972).
22. *Coitocaecum cadenati* DOLLFUS, 1960.
Melanogloea ventralis (DOLLFUS, 1960 a).
23. *Enenterum pimelopteri* NAGATY, 1942.
Kyphosus sectator (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).
24. *Helicometra fasciata* (RUDOLPHI, 1819) ODHNER, 1902.
Scorpaena scrofa (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).
25. *Pseudopecoelus vulgaris* (MANTER, 1934) von WICKLEN, 1946.
Scorpaena scrofa (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

PLEORCHIIDAE.

26. *Pleorchis ghanensis* FISCHTHAL & THOMAS, 1968.
Umbrina ronchus (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

DIDYMOZOVIDAE.

27. *Cardicola* sp.
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
28. « Didymozoid E » (larve).
« *Antennarius commersonii* » (?) [espèce indo-pacifique] (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).
29. *Didymozoon* sp. (larve).
Thons (toutes espèces) (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
30. *Koellikeria* sp. (larve).
Thons (toutes espèces) (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

31. *Lobatozoum* sp. (larve).

Thons (toutes espèces) (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

32. *Nematobothrium* sp. (larve).

Thons (toutes espèces) (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

33. *Torticaecum* sp. (larve).

Rajo miraletus (DOLLFUS, 1971).

SYNCOELIIDAE.

34. *Syncoelium* katuwo YAMAGUTI, 1936.

Euthynnus alleteratus (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

HEMIURIDAE.

35. *Adinosoma robusta* (MANTER, 1934) MANTER, 1947.

Gephyroberyx darwini (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

36. *Dinurus breviductus* LOOSS, 1907.

Coryphaena hippurus (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

37. *Ectenurus virgulus* LINTON, 1910.

Selar crumenophthalmus (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

38. *Glomericirrus* sp.

Scomberomorus tritor (X1-1969).

39. *Lecithochirium ghanense* FISCHTHAL & THOMAS, 1972.

Selar crumenophthalmus (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

40. *Lecithocladium excisum* (RUDOLPHI, 1818) LÜHE, 1901.

Arnoglossus imperialis (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

41. *Lecithooladium unibulbalabrum* FISCHTHAL & THOMAS, 1971.

Cephalacanthus volitans (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

42. *Parahemiurus merus* (LINTON, 1910) WOOLCOCK, 1933.

Pagellus bogaruae (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

HIRUDINELLIDAE.

43. *Uroproctinella spinulosa* (YAMAGUTI, 1936.)

Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

PTYCHOGONOMIDAE.

44. *Ptychogonimus megastomus* (RUDOLPHI, 1819) LÜHE, 1900

Mustelus mustelus (DOLLFUS, 1971 ; FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

* SCLERODISTOMIDAE.

45. **Sclerodistomum italicum** (STOSSICH, 1893) LOoss, 1912.
Dentex cunariensis (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).
Pomatodus saltator (= *Tenmodon saltator*) (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).
Seriola dumerili (FISCHTHAL & THOMAS, 1972).

MONOGÈNES.

CAPSALIDAE.

46. **Benedenia leucanthemum** EUZET & MAILLARD, 1967.
Dnsyatis marmorata (EUZET & MAILLARD, 1967).
47. **Benedenia micracantha** EUZET & MAILLARD, 1967.
Dasyatis murmurata (EUZET & MAILLARD, 1967).
48. **Caballerocotyla abidjani** BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1970.
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1970, 1973).
49. **Caballerocotyla pseudomagronum** BUSSIÉRAS, 1972.
Thunnus obesus (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
50. **Caballerocotyla verrucosa** BUSSIÉRAS, 1972.
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
Thunnus obesus (BUSSIÉRAS, 1972 ; BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
51. **Entobdella apiocolpos** EUZET & MAILLARD, 1967.
Taeniura grubatu (EUZET & MAILLARD, 1967).
Zanobatus schoenleinii (EUZET & MAILLARD, 1967).
52. **Entobdella diadema** (MONTICELLI, 1902).
Dusyatis marmorata (EUZET & MAILLARD, 1967).
53. **Nasicola klawei** (STUNKARD, 1962) (= *Caballerocotyla klawei* ; BUSSIÉRAS, 1972).
Thunnus ulbucures (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1970, 1973).

MICROBOTHIIDAE.

54. **Cadenia polytestis** EUZET & MAILLARD, 1967.
Negaprion brevirostris (EUZET & MAILLARD, 1967).
55. **Dermophthirius carcharhini** MAC CALLUM, 1926.
Curcharhinus brevipinna (= *C. maculipennis*) (EUZET & MAILLARD, 1967).
Negaprion breoirostris (EUZET & MAILLARD, 1967).

MONOCOTYLIDAE.

56. *Dasybotrema dasyatis* (MAC CALLUM, 1916) PRICE, 1942.
Dasyatis marmorata (EUZET & MAILLARD, 1967).
57. *Dendromonocotyle octodiscus* HARGIS, 1955.
Dasyatis marmorata (EUZET & MAILLARD, 1967).
58. *Dendromonocotyle taeniurae* EUZET & MAILLARD, 1967.
Taeniura grabata (EUZET & MAILLARD, 1967).
59. Monocotyle sp.
Pteromylaeus bovinus (EUZET & MAILLARD, 1967).

AMPHIBDELLATIDAE.

60. *Amphibdella torpedinis* CHATIN, 1874.
Torpedo marmorata (EUZET & MAILLARD, 1967).

LOIMOIDAE.

61. *Loimosina wilsoni* MANTER, 1944.
Sphyraena couardi (EUZET & MAILLARD, 1967).
Sphyraena lewini (= *S. diplana*) (EUZET & MAILLARD, 1967)

DICLIDOPHORIDAE.

62. *Polycliphora nezumiae* LAMBERT & EUZET, 1980.
Nezumia aequalis (LAMBERT & EUZET, 1980).

GASTROCOTYLIDAE.

63. Allopseudaxine sp.
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
64. *Pseudomacraes monsivaisae* CABALLERO & BRAVO-HOLLIS, 1955.
Alectis alexandrinus (= *Hynnus goreensis*) (EUZET & WAHL, 1970).
65. *Sibitrema pooni* YAMAGUTI, 1968.
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

HEXOSTOMATIDAE.

66. Hexostoma sp.
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
Thunnus obesus (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

67. *Neohexostoma* sp.

Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

HEXABOTHRIIDAE.

68. *Erpocotyle catenulata* (GÜBERLET, 1933) YAMAGUTI, 1963.

Mustelus mustelus (EUZET & MAILLARD, 1967).

69. *Erpocotyle dubium* EUZET & MAILLARD, 1967.

Mobula rochebrunnei (EUZET & MAILLARD, 1967).

70. *Erpocotyle laevis* VAN BENEDEN & HESSE, 1563.

Mustelus mustelus (EUZET & MAILLARD, 1967).

71. *Erpocotyle maccallumi* (PRICE, 1942).

Paragaleus pectoralis (= *P. gruveli*) (EUZET & MAILLARD, 1967).

72. *Erpocotyle sphyraeae* (MAC CALLUM, 1931) PRICE, 1942.

Sphyra lewini (= *S. diplostoma*) (EUZET & MAILLARD, 1967).

Sphyra zygaena (EUZET & MAILLARD, 1967).

73. *Heteronchocotyle hypoprioni* BROOKS, 1934.

Negaprion brevirostris (EUZET & MAILLARD, 1967).

74. *Hexabothrium musteli* (MAC CALLUM, 1931) PRICE, 1942.

Mustelus mustelus (EUZET & MAILLARD, 1967).

75. *Rajonchocotyle* sp.

Raja maderensis (EUZET & MAILLARD, 1967).

C E S T O D E S.

TETRAPHYLLIDEA.

PHYLLOBOTHRIIDAE.

76. *Anthobothrium* sp.

Rhisopriodonon acutus (XII-1969).

TRYPANORHYNCHA.

HEPATOXYLIDAE.

77. *Hepatoxylon trichiuri* HOLLEN, 1802 (post-larve).

Katsuwonus pelamis (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

SPHYRIOCEPHALIDAE.

78. *Sphyrioccephalus dollfusi* BUSSIÉRAS & ALDRIN, 1968.
Thunnus obesus (BUSSIÉRAS & ALDRIN, 1968).

TENTACULARIIDAE.

79. *Grillotia* sp. (larve plérocercoïde).
Melanogloea ventralis (DOLLFUS, 1960 a).
- 80. *Nybelinia africana* DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Galeoides decadactylus (= *G. polydactylus*) (DOLLFUS, 1960 b).
81. *Nybelinia alloiotica* forma typica DOLLFUS, 1960 (post-larve).
Sphyraena guachancho (DOLLFUS, 1960 b).
- 82. *Nybelinia alloiotica*, var. DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Coryphaena aquisetis (= *C. equisetis*) (DOLLFUS, 1960 b).
- 83. *Nybelinfa cadenati* DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Epinephelus goreensis (= *E. alexandrinus*) (DOLLFUS, 1960 b).
- 84. *Nybelinia dakari* DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Selene dorsalis (= *Vomer (Argyreiosus) setipinnis*) (DOLLFUS, 1960 b).
- 85. *Nybelinia edwinlintoni* DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Sphyraena lewini (= *S. diplana*) (DOLLFUS, 1960 b).
- 86. *Nybelinia estigmema* forma typica DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Selene dorsalis (= *Vomer (Argyreiosus) setipinnis*) (DOLLFUS, 1960 b).
- 87. *Nybelinia estigmema*, var. 1 DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Alectis alexandrinus (= *Hynnis goreensis*) (DOLLFUS, 1960 b).
- 88. *Nybelinia estigmema*, var. 2 DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Boops boops (= *Box boops*) (DOLLFUS, 1960 b).
- 89. *Nybelinia eureia* DOLLFUS, 1960** (post-larve).
« Congridé indéterminé » (DOLLFUS, 1960 b).
Mustelus mustelus (DOLLFUS, 1960 b).
- 90. *Nybelinia lingualis*** (CUVIER, 1817) (post-larve).
Pseudupeneus prayensis (1-1977).
- 91. *Nybelinia oodes* DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Pomadasys incisus (= *Pristipoma bennetti*) (DOLLFUS, 1960 b).
- 92. *Nybelinia punctatissima* forma typica DOLLFUS, 1960** (post-larve).
Sphyraena guachancho (DOLLFUS, 1960 b).

93. **Nybelinia punctatissima**, var. DOLLFUS, 1960 (post-larve).
Echeneis naucrates (DOLLFUS, 1960 b).
94. **Nybelinfa rougetcampanae** DOLLFUS, 1960 (post-larve).
Liosaccus cutaneus (DOLLFUS, 1960 b).
95. **Nybelinia senegalensis** DOLLFUS, 1960 (post-larve).
Alectis alexandrinus (= *Hynnis goreensis*) (DOLLFUS, 1960 b).
96. **Nybelinia strongyla** DOLLFUS, 1960 (post-larve).
Liosaccus cutaneus (DOLLFUS, 1960 b).
97. **Nybelinia goreensis** DOLLFUS, 1960 (adultes).
Sphyrna Zewini (= *S. diplana*) (DOLLFUS, 1960 b).
98. **Nybelinia yamaguti** DOLLFUS, 1960 (post-larve).
Liosaccus cutaneus (DOLLFUS, 1960 b).
99. **Tentacularia coryphenae** BOSC, 1802 (post-larve).
Acanthocybium solandri (DOLLFUS, 1960 b).
Katsuwonus pelamis (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

DASYRHYNCHIDAE.

100. **Callitetrarhynchus gracilis** (RUDOLPHI, 1819) (larve plérhocéroïde).
Euthynnus alleteratus (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
101. **Dasyrhynchus talismani** DOLLFUS, 1935 (larve plérhocéroïde).
Prionace glauca (DOLLFUS, 1942).
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & ALDRIN, 1965).
Thunnus obesus (BUSSIÉRAS & ALDRIN, 1965).

ACANTHOCEPHALES.

EOACANTHOCEPHALA.

NEOECHINORHYNCHIDAE.

102. **Neoechinorhynchus agilis** (RUDOLPHI, 1819).
Mugil cephalus (11-1976) (MARCHAND, 1980).

PALAEACANTHOCEPHALA.

ECHINORHYNCHIDAE.

103. *Echinorhynchus gadi* MÜLLER, 1776.
Trachyrhynchus trachyrhynchus (IV-1981).
104. *Echinorhynchus melanoglaea* DOLLFUS, 1960.
Melanogloea ventralis (DOLLFUS, 1960 a).

ILLIOSENTIDAE.

105. *Illiosentis furcatus africana* GOLVAN, 1956.
Albula vulpes (GOLVAN, 1956 b ; MARCHAND, 1980).

RHADINORHYNCHIDAE.

106. *Rhadinorhynchus cadenati* GOLVAN & HOUIN, 1964.
Euthynnus alleteratus (TRONCY & VASSILIADÈS, 1973).
 Thon indéterminé (X1-1975).
Thunnus albacares (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).
107. *Rhadinorhynchus pristis* RUDOLPHI, 1802.
Alectis alexandrinus (= *Scyris alexandrinus*) (GOLVAN, 1956 a).
Argyrosoma regius (GOLVAN, 1956 a).
Boops boops (GOLVAN, 1956 a).
Brotula barbata (GOLVAN, 1956 a).
Dentex gibbosus (= *D. filosus*) (GOLVAN, 1956 a).
Galeoides decadactylus (GOLVAN, 1956 a).
Pomadasys rogeri (GOLVAN, 1956 a).
Pomatomus saltator (GOLVAN, 1956 a).
Sardinella aurita (GOLVAN, 1956 a ; MARCHAND, 1980).
Scomber japonicus (= *S. colias*) (GOLVAN, 1956 a).
Scomberomorus tritor (= *Cybium tritor*) (GOLVAN, 1956 a).
Trachinotus goreensis (GOLVAN, 1956 a).
Trachinotus ovatus (= *Lichia glauca*) (GOLVAN, 1956 n).
Trachurus trecae (GOLVAN, 1956 a).
108. *Rhadinorhynchus saltatrix* TRONCY & VASSILIADÈS, 1973.
Pomatomus saltator (TRONCY & VASSILIADÈS, 1973).
109. Rhadinorhynchus sp.
Epinephelus aeneus (V-1970).
110. *Gorgorhynchus robertdolfusi* GOLVAN, 1956.
Gempylus serpens (GOLVAN, 1956 a).

111. Gorgorhynchus sp.*Arius* sp. (N-19701).**112. Serrasentis socialis** (LEIDY, 1851) VAN CLEAVE, 1924.*Rachycentron canadum* (GOLVAN, 1956 a; MARCHAND, 1980).**113. Serrasentis socialis** (immortelles).*Bothus podas africanus* (= *Platophrys podas*) (GOLVAN, 1956 a).*Cephalacanthus volitans* (X-1969).*Cynoglossus canariensis* (GOLVAN, 1956 a).*Dicologoglossa cuneata* (= *Solea cuneata*) (GOLVAN, 1956 a).*Dicologoglossa hexophthalma* (= *Solea hexophthalma*) (GOLVAN, 1956 a).*Epinephelus aeneus* (X1-1969).*Morone punctata* (X1-1969).*Pagellus bellottii* (11-1977).*Psettodes belcheri* (GOLVAN, 1956 a).*Pseudotolithus brachygathus* (X1-1975).*Pseudupeneus pruyensis* (III-1977).*Scybum micrum* (GOLVAN, 1956 a).*Serranus scriba* (GOLVAN, 1956 a).*Trachinus radiatus* (GOLVAN, 1956 a).*Trigla* sp. (GOLVAN, 1956 a).*Zenopsis conchifer* (GOLVAN, 1956 a).

ARHYTHMACANTHIDAE.

114. Acanthocephaloides distinctus GOLVAN, 1969 (= *A. propinquus* (DUJARDIN, 1843) ; GOLVAN, 1956 a).*Buuchotius marcellae* (= *Chaetodon marcellae*) (GOLVAN, 1956 a).*Coris julis* (GOLVAN, 1956 a).*Microchirus riveti* (GOLVAN, 1956 a).*Monochirus hispidus* (GOLVAN, 1956 a).**115. paracanthocephaloides chabanaudi** (DOLLFUS, 1951) GOLVAN, 1969 (= *Acanthocephaloides chabanaudi* DOLLFUS, 1951 ; GOLVAN, 1956 a).*Scorpaena laevis* (= *S. senegalensis*) (GOLVAN, 1956 a).*Umbrina steindachneri* (GOLVAN, 1956 a).**116. Breizacanthus irenae** GOLVAN, 1969.*Pseudupeneus pruyensis* (W-1979) (MARCHAND, 1980).

POLYMORPHIDAE.

117. Bolbosoma vasculosum (RUDOLPHI, 1819).*Euthynnus alleteratus* (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1953).*Thunnus albacares* (BUSSIÉRAS & BAUDIN-LAURENCIN, 1973).

NÉMATODES.

ENOPLIDA.

TRICHUROIDEA.

TRICHURIDAE.

118. **Capillaria** sp.

Lycodontis vicinus (CAMPANA-ROUGET, 1956 a).
Muraena robusta (CAMPANA-ROUGET, 1956 a).

ASCARIDIDA.

ASCARIDOIDEA.

ANISAKIDAE.

119. **Goezia** sp. (larve).

Tilapia sp. (XI-1970).

120. Anisakis sp. (larve).

Mystriophis rostellatus (CAMPANA-ROUGET, 1956 a).
Sphyraena piscatorum (XI-1 969).

121. Terranova **chiloseylii** JOHNSTON & MAWSON, 3951.

« *Chiloscyllium punctatum* » (?) [espèce indo-pacifique] (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

« *Emissola antartica* » (?) (g. *Emissola* = g. *Mustellus*) (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

Paragaleus pectoralis (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

Sphyraena Zewini (= *S. diplana*) (CAMPANA-ROUGET, 1953 b).

Sphyraena sp. (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

122. Terranova *galeocerdonis* (THWAITE, 1927).

Galeocerdo cuvier (= *G. tigrinus*) (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

« *Orectolobus maculatus* » (?) [espèce indo-pacifique] (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

Sphyraena lewini (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

Sphyraena zygaena (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

« *Stegostoma tigrinum* » (?) [espèce indo-pacifique] (CAMPANA-ROUGET, 1955 b.)

123. Terranova *rochalimai* (PEREIRA, 1935).

Eugomphodus taurus (= *Odontaspis taurus*) (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

Pristis pectinata (CAMPANA-ROUGET, 1955 b.).

124. *Terranova* sp. (larve).
- Abudefduf saxatilis* (III-1978).
Caranx hippos (X1-1969).
Carcharhinus brevipinna (= *C. maculipennis*) (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Scomberomorus tritor (IX-1969).
Cephalacanthus volitans (X-1969).
Diplodus surgus *cadenati* (X-1969).
Epinephelus aeneus (X11-1969).
Hypacanthus amia (X-1969).
Leptocharius smithii (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Morone punctata (X11-1969).
Mustelus mustelus (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Mycteroperca rubra (X11-1969).
Myriophis rostellatus (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Neguprion brevirostris (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Psettodes belcheri (IX-1 969).
Rhizoprionodon acutus (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
 Thon indéterminé (XI-1975).
125. *Contracaecum* sp. (larve).
- Cephalacanthus volitans* (X-1969).
Mugil cephalus (IV-1979).
Pristis pectinata (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Psettodes belcheri (IX-1 969).
 Thon indéterminé (X1-1975).
Torpedo (*Torpedo*) *torpedo* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
126. *Raphidascaris* sp. (larve).
- Diplodus sargus* *cadenati* (X-1969).
127. *Thynnasearis aduncum* (RUDOLPHI, 1802).
Melanogloea ventralis (IV-1 981).
128. *Thynnasearis legendrei* (DOLFFUS, 1933).
Rachycentron canadum (II-1 9701).
129. *Thynnascaris* sp. (larve).
- Arius* sp. (IV-1970).
Balistes punctatus (X-1969).
Cephalacanthus volitans (X1-1969).
Epinephelus aeneus (X11-1969).
Monodactylus sebae (IV-1970).
Pagellus bellottii (II-1 977).
130. *Paranisakis squatinae* BAYLIS, 1923.
- Rhinobatos cemiculus* [CAMPANA-ROUGET, 1955 b].
Rhinobatos columnae (= *R. rhinobatos* ?) (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
 « *Squatina squatina* » (?) (= *S. aculeata* ou *S. oculata* ?) (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
131. *Paranisakis* sp
- Dasyatis margarita* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Dasyatis marmorata (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

132. Pseudanisakis rotundata (PUNT, 1941).*Raja maderensis* (CAMPANA-ROUGET, 1955 6).

ASCARIDIDAE.

133. Porrocaecum pastinaceae (RUDOLPHI, 1819).*Dasyatis marmoratus* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).*Dasyatis pastinaca* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).*Pteromylaeus bovinus* (CAMPANA-ROUGET, 1955 U).

SEURATOIDEA.

CUCULLANIDAE.

134. Cucullanus chrysophrydis GENDRE, 1928.*Pagellus bogaraveo* (CAMPANA-ROUGET, 1957).*Sparus aurata* (GENDRE, 1928 : Mauritanie).**135. Cucullanus dodsworthi BARRETO, 1922.***Lagocephalus laevigatus* (CAMPANA-ROUGET, 1957).**136. Cucullanus elongatus (TORNQUIST, 1931).***Umbrina canariensis* (CAMPANA-ROUGET, 1957).**137. Cucullanus gendrei CAMPANA-ROUGET, 1957.***Scyacium micrurum* (CAMPANA-ROUGET, 1957).**138. Cucullanus hfans DUJARDIN, 1845.**« *Conger vulgaris* » (= *Conger conger* ?) (GENDRE, 1927 : Mauritanie).**139. Cucullanus murenophidis CAMPANA-ROUGET, 1957.***Muraena robusta* (CAMPANA-ROUGET, 1957).**140. Cucullanus pulcherimus BARRETO, 1918.***Trachinotus maxillosus* (CAMPANA-ROUGET, 1957).**141. Cucullanus tripapillatus GENDRE, 1928.***Bodianus speciosus* (= *Diastodon speciosus*) (CAMPANA-ROUGET, 1957).*Dentex gibbosus* (= *D. filosus*) (CAMPANA-ROUGET, 1957).*Diplodus cervinus* (= *Sargus cervinus*) (CAMPANA-ROUGET, 1957 ; GENDRE, 1927 : Mauritanie).*Diplodus sargus* srgus (= *Diplodus rondeleti*) (CAMPANA-ROUGET, 1957) ; (= *Sargus rondeleti*) (GENDRE, 1927 : Mauritanie).*Sparus aurata* (= *Chrysophrys aurata*) (CAMPANA-ROUGET, 1957 ; GENDRE, 1927 : Mauritanie).*Sparus caeruleostictus* (= *Pagrus ehrenbergi*) (CAMPANA-ROUGET, 1957).« *Sparus bifasciata* » (?) (CAMPANA-ROUGET, 1957 ; TORNQUIST, 1931, in CAMPANA-ROUGET, 2957) ; (*Chrysophrys bifasciata*) (GENDRE, 1927 : Mauritanie).
2

142. Cucullanus sp.

Arius sp. (IV-1970).
Capros aper (CAMPANA-ROUGET, 1957, « sp. 2 a »).
Epinephelus taeniopterus (CAMPANA-ROUGET, 1957, « sp. 3 »).
Lutjanus goreensis (VI-1976).
Muraena robusta (CAMPANA-ROUGET, 1956 a).
Pagrus sp. (VI-1976).
Paraconger notialis (CAMPANA-ROUGET, 1957, « sp. 1 »).
Sphyraena pectorum (V-1970).

143. Diehelyne mauritanicus (GENDRE, 1928) (= *Cucullanus mauritanicus*)

Plectorhinchus mediterraneus (== *Diagnimma mediterraneus*) (CAMPANA-ROUGET, 1957; GENDRE, 1928 : Mauritanie).

144. Dichelyne (Dichelyne) pomadasysi VASSILIADÈS & PETTER, 1984.

Pomadasys jubelini (VASSILIADÈS & PETTER, 1984).

SPIRURIDA.***CAMALLANOIDEA*****CAMALLANIDAE****145. Oncophora albaearensis BAUDIN-LAURENCIN, 1952.**

Thon indéterminé (X1-1975).
Thunnus albacares (BAUDIN-LAURENCIN, 1971 b, 1972).

DRACUNCULOIDEA**PHILOMETRIDAE.****146. Philometra sp.**

Mystriophis rostellatus (CAMPANA-ROUGET, 1956 n).
Rachycentron canadum (VI-1976).

147. Philometroides sp.

Morone punctata (X-1969).
Muraena melanotis (CAMPANA-ROUGET, 1956 a).

GNATHOSTOMATOIDEA**GNATHOSTOMATIDAE.****248. Echinocephalus spinosissimus VON LINSTOW, 1905.**

Dasyatis margarita (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Dasyatis sp. (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).
Myliobatis aquila (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).

PHYSALOPTEROIDEA.

PHYSALOPTERIDAE.

149. Proleptus **obtusus** DUJARDIN, 1845.*Scyliorhinus canicula* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).150. Proleptus **robustus** (VAN BENEDEN, 1871).*Mustelus laevis* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).*Raja circularis* (= *R. Zeucosticta* ?) (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).*Raja clavata* (= *R. straeleni* ?) (CAMPANA-ROUGET, 1953 b).*Raja maderensis* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).*Raja miraletus* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b).*Squalus blainvilliei* (= *S. fernandinus* (CAMPANA-ROUGET, 1955 b)).

151. Heliconema heliconema TRAVASSOS, 1919.

Echidna peli (= *E. Zecomtei*) (CAMPANA-ROUGET, 1955 a).

152. Heliconema sp. (larve).

Muraena melanotis (CAMPANA-ROUGET, 1956 a).*Mystriophis rostellatus* (CAMPANA-ROUGET, 1956 a).

153. Bulbocephalus pseudupenei VASSILIADÈS & DIAW, 1978.

Pseudupeneus prayensis (VASSILIADÈS & DIAW, 1978).*THELAZIOIDEA.*

RHABDOCHONIDAE.

154. Rhabdochona sp.

Epinephelus aeneus (X1-1969).*Scomberomorus tritor* (X11-1969).

155. Johnstonmawsonia murenophidis CAMPANA-ROUGET, 3955.

Muraena robusta (CAMPANA-ROUGET, 1955 a, 1956 a).

156. Johnstomnawsonia sp.

Pseudupeneus prayensis (111-1977).

Thon indéterminé (X1-1975).

HABRONEMATOIDEA.

CYSTIDICOLIDAE

157. Ascarophis sp.

Selene dorsalis (VII-1970).

158. Parascarophis sphyrnae CAMPANA-ROUGET, 1955.

Sphyraea Zewini (= *S. diplana*) (CAMPANA-ROUGET, 1955 a, 1956 b).

INDEX HÔTES-PARASITES

Les Poissons sont présentés par ordre alphabétique. Les Helminthes sont indiqués par leur numéro d'ordre dans l'index parasites-hôtes.

Abrcdefduf saxatilis : 124.

Acanthocybium solandri : 99.

Albula vulpes : 105.

Alectis alexandrinus : 64, 87, 95, 107.

Alutera punctata : 15.

« *Antennarius commersonii* » : 20, 28.

Argyrosoma regius : 107.

Arius sp 11, 129, 142.

Arnoglossus imperialis : 40.

Balistes prncnatus : 14, 129.

Bauchotia marcellae : 114.

Bodianus speciosus : 142.

Boops boops : 88, 107.

Bothus podas africanus : 113.

Brotula barbata : 107.

Capros aper : 1, 242.

Caranx hippos : 124.

Carcharhinus brevipinna : 55, 124.

Cephalacanthus volitans : 41, 113, 124, 123, 129.

« *Chiloscyllium punctatum* » : 121.

« *Conger vulgaris* » : 138.

« *Congridé* indéterminé » : 89.

Coris julis : 114.

Coryphaena aquilis : 82.

Coryphaena hippurus : 36.

Cynoglossus canariensis : 113.

Dasyatis margarita : 131, 148.

Dasyatis marmorata : 6, 46, 47, 52, 56, 57, 131, 133.

Dasyatis pastinaca : 133.

Dasyatis sp. : 148.

Dentex canariensis : 45.

Dentex gibbosus : 107, 141.

Dicologoglossa cuneata : 113.

Dicologoglossa hexophthalma : 113.

Diplodus cervinus : 12, 141.

Diplodus sargus cadenati : 124, 126.

Diplodus sargus sargus : 141.

Echeneis naucrates : 93.

Echidna peli : 151.

« *Emissola antartica* » : 121.

Epinephelus aeneus : 19, 109, 113, 124, 129, 154.

Epinephelus goreensis : 83.

Epinephelus taeniops : 142.

Eugomphodus taurus : 123.

Euthynnus alleteratus : 34, 100, 106, 117.

Galeoides decadactylus : 80, 107.

Galeocerdo cuvier : 122.

Gempylus serpens : 110.

Gephyroberyx darwini : 35.

Hypacanthus amia : 124.

Kutsuwonus pelamis : 77, 99.

Kyphosus sectator : 21, 23.

Lagocephalus laevigatus : 135.

Leptocharias smithii : 124.

Liosaccus cutaneus : 94, 96, 98.

Lophius sp. : 18.

Lutjanus goreensis : 142.

Lycodontis vicinus : 118.

Melanogloea ventrulis : 22, 79, 104, 127.

Microchirus wittei : 114.

Mobula rochebrunnei : 69.

Monochirus hispidus : 114.

Monodactylus sebae : 129.

Morone punctata : 13, 113, 124, 147.

Mugil cephalus : 102, 125.

Muraena melanotis : 147, 152.

Muraena robusta : 118, 139, 142, 155.

Mustelus laevis : 150.

Mustelus mustelus : 44, 68, 70, 74, 89, 124.

Wyceroperca rubra : 124.

Myliobatis aquila : 148.

Myrophis rostellatus : 120, 124, 146, 152.

- Negaprion brevirostris* : 54, 55, 73, 124.
Nezumia aequalis : 62.
- « *Orectolobus maculatus* » : 122.
- Pagellus bellottii* : 113, 129.
Pagellus bogaraveo : 1, 3, 42, 134.
Pagrus sp. : 142.
Paraconger notialis : 142.
Paragaleus pectoralis : 71, 121.
Parakuhlia macrophthalmus : 16.
Plectorhinichus mediterraneus : 11, 16,
 143.
Pomadasys incisus : 91.
Pomadasys jubelini : 144.
Pomadasys rogeri : 107.
Pomadasys suillus : 9.
Pomatomus saltator : 45, 107, 108.
Prionace glauca : 101.
Pristis pectinata : 123, 123.
Psettodes belcheri : 113, 124, 125.
Pseudotolithus brachygynathus : 10, 113.
Pseudupeneus prayensis : 90, 113, 116,
 153, 156.
Pteromylaeus bovinus : 8, 59, 133.
- Ruchycentron canadum* : 112, 128, 146.
Raja circularis : 150.
Raja clavata : 150.
Raja maderensis : 75, 132, 150.
Raja miraletus : 33, 150.
Rhinobatos cemiculus : 130.
Rhinobatos columnnae : 130.
Rhinoptera marginata : 4.
Rhizoprionodon acutus : 76, 124.
- Sardinella aurita* : 107.
Sciaena aquila : 11.
Sciaena umbra : 11.
Scomber japonicus : 107.
Scomberomorus tritor : 38, 107, 124, 154.
Scorpaena laevis : 115.
Scorpaena scrofa : 24, 25.
Scyacium micrurum : 113, 137.
Scyliorhinus canicula : 149.
- Selar crumenophthalmus* : 2, 37, 39.
Selene dorsalis : 84, 86, 157.
Seriola dumerili : 45.
Serranus scriba : 113.
Solea hexopthalma : 17.
Sparus aurata : 134, 161.
« *Sparus bifasciata* » : 141.
Sparus caeruleostictus : 141.
Sphyraena guachancho : 81, 92.
Sphyraena piscatorum : 120, 142.
Sphyraena couardi : 61.
Sphyraena lewini : 61, 72, 85, 97, 121, 122,
 158.
Sphyraena sp. : 121.
Sphyraena zygaena : 72, 122.
Spicara melanurus : 16.
Squalus blainvillei : 150.
« *Squatina squatina* » : 130.
« *Stegostoma tigrinum* » : 122.
- Taeniura grabata* : 51, 58.
Thons indéterminés ou toutes espèces :
 29, 30, 31, 32, 106, 124, 125, 145, 156.
Thunnus albacares : 7, 27, 43, 48, 50,
 53, 63, 65, 66, 67, 77, 99, 100, 101,
 106, 117, 145.
Thunnus obesus : 49, 50, 66, 78, 101.
Tilapia sp. : 119.
Torpedo marmorata : 60.
Torpedo torpedo : 125.
Trachinotus goreensis : 107.
Trachinotus maxillosus : 140.
Trachinotus ovatus : 107.
Trachinus radiatus : 113.
Trachurus trecae : 107.
Trachyrhynchus trachyrhynchus : 103.
Trigla sp. : 123.
Trygon marmorata : 5.
- Umbrina canariensis* : 11, 136.
Umbrina ronchus : 11, 26.
Umbrina steindachneri : 11, 115.
- Zanobatus schoenleinii* : 51.
Zenopsis conchifer : 113.

- (1960 b). — Sur une collection de *Tétrarhynques* homeacanthes de la famille des Tentaculariidae, récoltés principalement dans la région de Dakar. *Bull. IFAN*, sér. A, 22 (3) : 788-852.
- (1971). — De quelques Trématodes digénétiques de *Sélaciens* du Sénégal et considérations anatomiques sur les *Anaporrhinae* A. Looss, 1901. *Bull. IFAN*, sér. il, 33 (2) : 347-370.
- (1972). — Parasitologia mauritanica. Digénétiques de Téléostéens, 1^{re} note. Du genre *Stephanochasmus* A. Looss, 1900 (*Trematoda Digenea*). *Bull. IFAN*, sér. A, 34 (4) : 809-827.
- DOLLEFUS, R. Ph. & CAPRON, A. (1958). — Un *Aephnidiogenes* (*Trematoda Digenea*) chez un *Labrax* (*Serranidae*) du Sénégal. *Bull. IFAN*, sér. A, 20 (2) : 311-319.
- EUZET, L. & MAILLARD, C. (1967). — Parasites de Poissons de mer ouest-africains récoltés par J. Cadenat. *Bull. IFAN*, sér. A, 29 (4) : 1435-1493.
- EUZET, L. & WAILL, E. (1970). — Parasites de Poissons de mer ouest-africains récoltés par J. Cadenat. VII. Sur un Monogène de *Hynnis goreensis* Cuv. et Var.. [Téléostéens, *Carangidae*]. *Bull. IFAN*, sér. A, 32 (1) : 73-82.
- FISCHTHAL, J. H. & THOMAS, J. D. (1972). — Digenetic Trematodes of Marine Fishes from Seegal. *Bull. IFAN*, sér. A, 34 (2) : 292-322.
- GENDRE, E. (1927). — Parasitologica mauritanica (1^{re} partie). Nématodes parasites des Poissons de la côte de Mauritanie. *Bull. Com. Études hist. et scient. de l'A.O.F.*, 1926, 9 (3) : 472-486.
- (1928). — Parasitologia mauritanica. *Helmintha* (2^e partie). Nématodes parasites des Poissons de la côte de Mauritanie (suite). *Bull. Com. Études hist. et scient. de l'A.O.F.*, 1927, 10 (2) : 258-274.
- GOLVAN, Y. J. (1950 a). — Parasites de Poissons de mer ouest-africains récoltés par J. Cadenat. VIII. Acanthocéphales. *Bull. IFAN*, sér. A, 18 (2) : 467-484.
- (1956 b). — Une espèce et une variété nouvelles d'Acanthocéphales parasites des Poissons de mer des côtes du Sénégal et redescription de *Serramentis socialis* (Leidy, 1851) Van Cleave, 1924. *Ann. Parasit. Paris*, 31 (3j) : 225-239.
- (1969). — Systématique des Acanthocéphales (Acanthocephala Rudolphi, 1801). Première partie : l'ordre des Palaeacanthocephala Meyer, 1931, premier fascicule : la super-famille des Echinorhynchoidea (Cobbold, 1876) Golvan et Houin, 1963. *Mém. Mus. natn. Hist. nat.*, Paris, sér. A, Zoologie, 57 (1) : 1-373.
- LAMBERT, M. & EUZET, L. (1980). — *Polycliphora nezumiae* gen. et sp. nov. (*Monogenea : Diclidophoridae*) a gill parasite of *Nezumia aequalis* (*Macrouridae*) from Senegal. *Parasit.*, 80 (3) : 413-417.
- MARCHAND, B. (1980). — Étude ultrastructurale de la gaméto-génèse et de la fécondation chez les Acanthocéphales. Thèse Doctorat ès-Sciences naturelles. Université de Rennes 1 (série C, n° d'ordre 308, n° de série 89). 29 septembre 1980, 105 p.
- SÉRET, B. & OPIC, P. (1981). — Poissons de mer de l'ouest africain tropical. Initiations-documentation techniques n° 49. Paris, ORSTOM, 416 p.
- TRONCY, P.-M. & VASSILIADÈS, G. (1973). — Acanthocéphales parasites de Poissons d'Afrique. *Bull. IFAN*, sér. A, 35 (3) : 522-539.
- VASSILIADÈS, G. & DIAW, O. T. (1979). — Description d'une nouvelle espèce de

BIBLIOGRAPHIE

- BAUDIN-LAURENCIN, F. (1971 a). -- Crustacés et Helminthes parasites de l'Albacore (*Thunnus albacares*) du Golfe de Guinée. Note préliminaire. Doc. Scient. Centre Rech. océanogr., Abidjan, 2 (1-2) : 11-30.
- (1971 b). -- *Oncophora melanocephala* (Rud., 1819) n. comb., Nématode Camallanidae, parasite du Thon albacore *Neothunnus albacares*. *Bull. Mus. natn. Hist. nat.*, 2^e sér., 1970, 42 (5) : 984-988.
- (1972). -- *Oncophora albacerensis* n. sp. Néma tode Camallanidae parasite du Thon albacore *Thunnus albacares*. *Bull. Mus. natn. Hist. nat.*, 3^e sér., n° 96, 1972, Zoologie 75 : 1329-1331.
- BLACHE, J., CADENAT, J. & STAUCH, A. (1970). -- Clés de détermination des Poissons de mer signalés dans l'Atlantique oriental (entre le 20^e parallèle N et le 15^e parallèle S). Paris, ORSTOM, faune tropicale, XVIII, 479 p.
- BUSSIÉRAS, J. (1972). -- Les Monogènes Capsalinae parasites des Thons de l'Atlantique tropical oriental. *Ann. Parasit. Paris*, 47 (1) : 29-49.
- BUSSIÉRAS, J. & ALDRIN, J. F. (1965). -- Une tétrarhynchose vasculaire des Thons du Golfe de Guinée, due aux larves plerocercus de *Dasyrhynchus talismani* R. Ph. Dollfus, 1935. *Rev. Elv. Méd. vét. Pays trop.*, 18 (2) : 137-143.
- (1968). -- *Sphyrioccephalus dollfusi* n. sp., Cestode Trypanorhyncha parasite de l'estomac du Thon pa tudo *Thunnus obesrcs*. *Ann. parasit. Paris*, 43 (6) : 645-653.
- BUSSIÉRAS, J. & BAUDIN-LAURENCIN, F. (1970). -- *Caballerocotyla abidjani* II. sp. (Monogenea, Capsalidae), parasite des opercules du Thon albacore *Thunnus albacares*. *Cah. ORSTOM*, sér. Océanogr., 8 (3) : 47-51.
- (1973). -- Les Helminthes parasites des Thons tropicaux. VIIIe journées médicales de Dakar, 9-14 avril 1973, 13 pages.
- CAMPANA-ROUGET, Y. (1955 aj). -- Sur deux nouveaux genres de Spirurides parasites de Poissons. Discussion systématique des genres voisins. *Ann. Parasit. Paris*, 30 (4) : 346-362.
- 1955 b). -- Parasites de Poissons de mer ouest-africains récoltés par J. Cadennat. IV. Nématodes (1^{re} note). Parasites de Selaciens. *Bull. IFAN*, sér. 4, 17 (3) : 818-839.
- (1956 a). -- Parasites de Poissons de mer ouest-africains récoltés par J. Cadennat. VI et VII. -- Nématodes (2^e et 3^e notes). VI : parasites de Sélaçiens (1^{er} complément). VII : Parasites d'Apodes. *Bull. IFAN*, sér. A, 18 (2) : 459-466.
- (1956 b). -- Sur le genre *Parascarophasis* Campana, 1955 (Spirurinae, Nematoda). *Ann. Parasit. Paris*, Notes et informations, 31 (5-6) : 665-666.
- (1957). -- Parasites de Poissons de mer ouest-africains récoltés par J. Cadennat. Nématodes (4^e note). Sur quelques espèces de Cucullanidae. Révision de la sous-famille. *Bull. IFAN*, sér. A, 19 (2) : 417-473.
- DOLLFUS, R. Ph. (1942). -- Études critiques sur les Tétrarhynques du Muséum de Paris. *Arch. Mus. natn. Hist. nat.*, 6^e sér., 19 : 1-466.
- (1960 a). -- Sur trois Helminthes (Distomien, Tétrarhynque, Palaeacanthocéphale) d'un *Melanoglaea ventralis* K. Barnard, 1941, Poisson Téléostéen. *Bull. IFAN*, sér. A, 22 (2) : 385-394.

Nématode du genre *Bulbocephalus* (*Physalopteroidae*), parasite des rougets des côtes du Sénégal. *Bull. IFAN*, sér. 1, 40 (1) : 28-35.

VASSILIADÈS, G. & PETTER, A. J. (1984). — Une nouvelle espèce de Nématode parasite de Poisson des côtes du Sénégal. *Bull. IFAN*, sér. A, 43 (1-2) : 104-110.