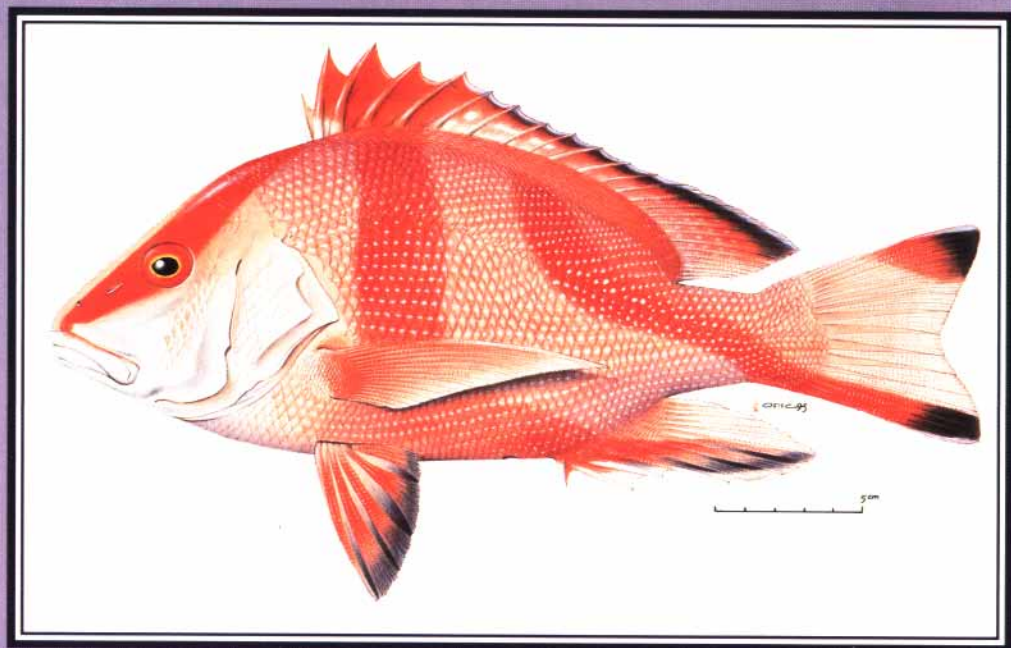


# POISSONS COMMERCIAUX

*du Sud-Ouest de l'océan Indien*



par  
Pierre OPIC  
François CONAND  
Philippe BOURRET

**ORSTOM**  
Éditions

# POISSONS COMMERCIAUX

*du Sud-Ouest de l'océan Indien*

par  
Pierre OPIC  
François CONAND  
Philippe BOURRET



**CRSTOM**  
Éditions

*Le panneau mural et le présent livret ont bénéficié d'un financement du Fonds de développement européen de la C.E.E. et de la collaboration des institutions et organismes suivants :*

- Albion Fisheries Research Center (Maurice) ;*
- Centre national de Recherche océanographique du ministère de la Recherche scientifique de Madagascar ;*
- Direction des Pêches de la République islamique des Comores ;*
- Direction des Ressources halieutiques du ministère de l'Agriculture et des Pêches de Madagascar ;*
- Direction régionale des Affaires maritimes de La Réunion ;*
- IFREMER, Institut français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (Station de la Réunion) ;*
- Ministère de l'Agriculture, des Ressources naturelles et de la Pêche de la République de Maurice ;*
- Seychelles Fishing Authority.*

La Commission de l'Océan Indien s'est proposée de réaliser en association avec l'ORSTOM, l'Institut Français de Recherche scientifique pour le Développement en Coopération, un panneau mural des poissons marins d'intérêt commercial des pays insulaires du sud-ouest de l'océan Indien. Il a paru intéressant de réaliser en outre ce livret qui reprend les aquarelles du panneau, plus quelques illustrations supplémentaires, et qui présente sous forme de fiches les espèces les plus importantes de la Région.

Les fiches sont le résultat d'une compilation à partir de divers ouvrages indiqués dans la bibliographie, enrichie par les informations fournies par des correspondants travaillant dans les différents pays. Nous tenons à remercier ici MM. J. MAHARAVO du C.N.R.O. de Nosy Be et J. LAROCHE, coopérant français à l'Université de Tuléar, à Madagascar, M. M. MUNBODH et Mme S. RATHACHAREN du Fisheries Research Centre d'Albion à Maurice, M. M. TAQUET de l'IFREMER à l'île de La Réunion et M. J. NAGEON DE L'ESTANG de la Seychelles Fishing Authority. Nous exprimons aussi toute notre gratitude envers M. P. CAYRÉ de l'Orstom qui a vivement soutenu la réalisation de ce travail et a bien voulu relire ce livret en nous faisant part de ses remarques constructives.

Les espèces retenues ont été choisies d'abord en fonction de leur intérêt pour la pêche, mais aussi en cherchant à illustrer les principales familles. Les spécificités locales ont bien sûr obligé à faire des choix et retenir des espèces qui n'étaient pas présentes partout. Outre les 35 espèces présentées sur le panneau «Poissons commerciaux du Sud-Ouest de l'océan Indien», un certain nombre d'autres espèces importantes ont été ajoutées pour le livret.

Pour chaque poisson, le nom de genre et d'espèce est précisé avec le nom du descripteur, mais seuls les synonymes, encore utilisés parfois, ont été indiqués. Pour chaque espèce, des noms vernaculaires des différentes îles ou régions sont donnés, mais les informations que nous avons recueillies sont parfois imprécises ou même contradictoires. Les descriptions qui sont faites ici sont sommaires et ne visent qu'à faire ressortir les principaux caractères des poissons présentés. Quelques indications enfin sont données sur leur habitat et leur distribution géographique.

Les poissons sont des vertébrés inférieurs aquatiques, munis de nageoires. Excepté quelques cas particuliers, on les classe en deux grands groupes : les chondrichthyens ou poissons à squelette cartilagineux comme les requins et

les raies, et les ostéichthyens ou poissons à squelette osseux. Ces derniers sont les plus nombreux, les plus diversifiés et ils constituent l'essentiel des poissons de la pêche. Celle-ci est une activité importante dans les pays insulaires de la région. En 1991 (statistiques de la FAO), on estimait les captures à 101 000 tonnes à Madagascar, 19 000 t à Maurice, 6 500 t aux Comores, 6 000 t aux Seychelles et 2 200 t à La Réunion. A ces captures, il convient d'ajouter les prises de la pêche thonière pratiquée dans les eaux du large du sud-ouest de l'océan Indien tropical. Celles-ci s'élèveraient à 266 000 t pour les quatre espèces principales (albacore 118 000 t, listao 102 000 t, patudo 34 000 t, germon 12 000 t). Ce sont environ 400 000 t de poissons qui sont donc pêchés dans la grande région des îles du Sud-Ouest de l'océan Indien.

Les poissons de cette région appartiennent très souvent au grand ensemble faunistique indo-pacifique. Celui-ci a son centre dans la zone de l'Insulinde et s'étend dans toute la ceinture intertropicale, vers l'ouest jusqu'au continent africain et vers l'est jusque vers les îles Hawaï et la Polynésie Française. La plupart des poissons de fond et les pélagiques de petite taille se rattachent à ce grand ensemble. La biodiversité diminuant en s'éloignant du centre, le nombre d'espèces est un peu plus faible dans l'ouest de l'océan Indien que dans la région Insulinde. Par contre, d'autres espèces se sont isolées au cours de l'évolution et ne sont présentes que dans l'ouest de l'océan Indien. Les espèces pélagiques de grande taille appartenant le plus souvent aux familles des Thonidés, Istiophoridés ou Carangidés sont, par contre, le plus souvent pantropicales, c'est-à-dire que les mêmes espèces se rencontrent dans la zone intertropicale de tous les océans. Grands migrants, quelques individus de leurs populations passent parfois de l'océan Indien à l'océan Atlantique et assurent un mélange génétique qui empêche l'isolement des races, puis des espèces.

## Glossaire

**Barbillons** — Excroissance à la lèvre formant un organe sensoriel.

**Benthique** — Adjectif désignant le domaine aquatique proche et dépendant du fond et les organismes dont l'essentiel de la vie se passe en relation directe avec celui-ci.

**Branchiospine** — Pièce osseuse de la tête située sous les opercules et portant les branchies.

**Carène** — Repli cutané ossifié du pédoncule caudal.

**Ciguatera (ou gratte)** — Intoxication provoquée par la consommation de poissons ayant accumulé une toxine ciguatérique.

**D.C.P.** — Dispositif de Concentration de Poissons. Structures flottantes ancrées, placées au large de certaines îles pour attirer et concentrer les poissons pélagiques.

**Écaille** — Pièce squelettique cutanée recouvrant tout ou une partie du corps de la plupart des poissons.

**Herbier** — Formation végétale (phanérogames marines) des fonds sableux peu profonds.

**Lagon** — Dépression, de profondeur et d'extension variable, formée par l'érosion à l'arrière des récifs coralliens.

**Ligne latérale** — Rangée d'écailles, modifiées en organes sensoriels, située sur chaque flanc.

**Mangrove** — Forêt de palétuviers, constituant un écosystème commun dans les régions intertropicales, dans les zones côtières vaseuses influencées par les eaux douces.

**Marges continentales** — Parties d'un continent ou d'une très grande île recouvertes par l'océan et qui s'étendent jusqu'au talus continental. Cette zone située, entre la côte et 200 m environ, est aussi appelée «plateau continental».

**Nageoire anale** — Nageoire, située sur le ventre dans le plan de symétrie du poisson, dont l'origine est proche de l'anus ; il peut y en avoir une ou deux.

**Nageoire caudale** — Nageoire située à l'extrémité de la queue dans le plan de symétrie du poisson.

**Nageoire dorsale** — Nageoire située sur le dos dans le plan de symétrie du poisson ; il peut y en avoir une, deux et parfois trois.

**Nageoires pectorales** — Nageoires paires situées sur les côtés, juste en arrière des opercules. Elles correspondent aux membres antérieurs.

**Nageoires ventrales (ou pelviennes)** — Nageoires paires situées sur la face ventrale, en position variable suivant les espèces, et qui correspondent aux membres postérieurs.

**Opercule** — Pièce osseuse, qui couvre les branchies et marque sur les côtés l'arrière de la tête, souvent désignée populairement par le mot «ouïe».

**Os fronto-pariétal** — Pièce osseuse du crâne.

**Os maxillaires** — Pièces osseuses portant les mâchoires supérieure et inférieure.

**Pélagique** — Adjectif désignant le domaine aquatique peu dépendant du fond et les organismes dont l'essentiel de la vie se passe en pleine eau et sans relation directe avec le fond.

**Pente externe** — Partie antérieure d'un récif corallien en pente vers le large.

**Pinnules** — Rayons postérieurs de la nageoire dorsale ou anale, isolés, courts et larges.

**Rayons** — Pièces osseuses constituant les nageoires. Ils peuvent être épineux ou mous, segmentés et leur nombre est, malgré une légère variabilité individuelle, caractéristique pour une espèce.

**Récifs coralliens** — Écosystème complexe résultant de construction par des organismes, principalement des madréporaires. Les récifs coralliens se trouvent entre les tropiques dans les eaux côtières claires.

**Scutelles (ou écussons)** — Écailles de la ligne latérale transformées en plaques osseuses.

**Thermocline** — Structure thermique de la masse d'eau correspondant à un brusque changement de température, entre 30 et 200 m de profondeur suivant les situations.

**Zones océaniques** — Régions de l'océan, éloignées des côtes et peu influencées par elles.

## Bibliographie

ALLEN G.R., 1985. *FAO species catalogue. Snappers of the world. An illustrated catalogue of lutjanid species known to date.* FAO Fish. Synop., (125) vol. VI : 208 p.

ATCHIA M., 1990. *Sea-Fishes of Mauritius and the South-West Indian Ocean.* U.N.E.P., Nairobi : 114 p.

BAUCHOT M.-L., BIANCHI G., 1984. *Fiches FAO d'identification des espèces pour les besoins de la pêche. Guide des poissons commerciaux de Madagascar (espèces marines et d'eaux saumâtres).* Rome, FAO, 135 p.

CARPENTER K.E., ALLEN G.R., 1989. *FAO species catalogue. Emperor fishes and large-eye breams of the world (family Lethrinidae). An annotated and illustrated catalogue of lethrinid species known to date.* FAO Fish. Synop. (125) vol. IX : 118 p.

COLLETTE B.B., NAUEN C. E., 1983. *FAO species catalogue. Scombrids of the world. An annotated and illustrated catalogue of tunas, mackerels, bonitos and related species known to date.* FAO Fish. Synop. (125) vol. II : 137 p.

CORNIC A., 1987. *Poissons de l'île Maurice. Éd. de l'océan Indien,* Rose-Hill : 335 p.

ELST R. van der, 1988. *A guide to the common sea fishes of southern Africa.* Struik (ed.), Capetown : 398 p.

FISCHER W., BIANCHI G. (eds), 1984. *FAO species identification sheets for fishery purposes. Western Indian Ocean (Fishing area 51).* Rome, FAO vol. I-VI : pag. var.

MAGGIORANI F., MAGGIORANI J.M., HASLAY N., 1989. *Lexique franco-mahorais des principaux poissons commerciaux de Mayotte.* Service des pêches : 127 p.

NAKAMURA I., 1985. *Fao species catalogue. Billfishes of the world. An annotated and illustrated catalogue of marlins, sailfishes, spearfishes and swordfishes known to date.* FAO Fish. Synop. (125) vol. V : 65 p.



SAVY J., JIVAN-SHAH N., 1990. *Diksyonner pwason*. Lenstiti Kreol (ed.), Victoria : 43 p.

SMITH J.L.B., SMITH M.M., 1969. *Fishes of Seychelles*. The J.L.B. Smith Institute of Ichthyology (ed.), Grahamstown : 223 p.

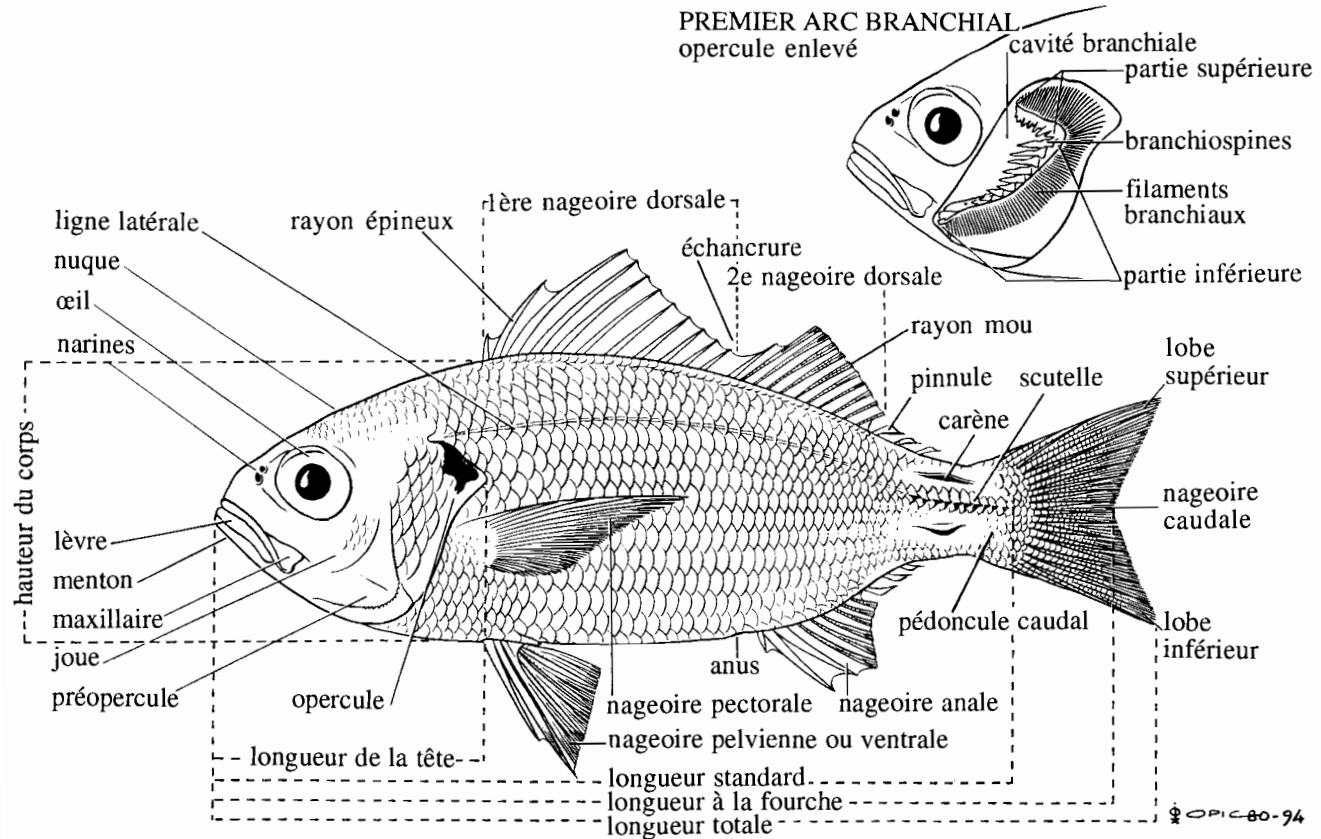
SMITH M.M., HEEMSTRA P.C. (eds.), 1986. *Smiths' sea fishes*. Springer-Verlag, Berlin : 1047 p.

TAQUET M., DIRINGER A., 1992. *Mérours de l'océan Indien : île de La Réunion*. Azalées éditions, Saint-Denis : 103 p.

TSUBAKI M., YOUSOUF M.E., 1991. *Explication par l'image : manuel pour pêcheur des Comores*. École Nationale des pêches, Anjouan : 283 p.

WHITEHEAD P.J.P., 1985. *FAO species catalogue. Clupeoid fishes of the world. An annotated and illustrated catalogue of the herrings, sardines, pilchards, sprats, anchovies and wolfherrings. Part 1 - Chirocentridae, Clupeidae and Pristigasteridae*. FAO Fish. Synop., (125) vol. VII, Pt. 1 : 303 p.

# SCHÉMA MORPHOLOGIQUE ET PRINCIPALES MENSURATIONS D'UN POISSON TÉLÉOSTÉEN



## **Légende des noms vernaculaires**

(A)	Anglais
(C)	Comorien
(F)	Français
(My)	Malgache
(My-A)	Antanosy
(My-B)	Betsimisaraka
(My-S)	Sakalava
(My-V)	Vezo
(Ms)	Mauricien
(R)	Réunionnais
(S)	Seychellois

## Index des espèces

Les espèces marquées d'un astérisque ne figurent pas sur l'affiche mais ont été ajoutées à ce livret en raison de leur importance pour la pêche dans certains pays.

		Page			Page
Clupeidés	<i>Herklotsichthys quadrimaculatus</i>	12	Serranidés	<i>Epinephelus multinotatus</i>	52
Lutjanidés	<i>Lutjanus bohar</i>	14		<i>Cephalopholis sonnerati</i>	54
	<i>Lutjanus sebae</i>	16		<i>Variola albimarginata</i>	56
	<i>Lutjanus argentimaculatus*</i>	18		<i>Variola louti</i>	58
	<i>Lutjanus sanguineus*</i>	20	Carangidés	<i>Carangoides fulvogutatus</i>	60
	<i>Aprion virescens</i>	22		<i>Caranx ignobilis</i>	62
	<i>Etelis carbunculus*</i>	24		<i>Elagatis bipinnulata</i>	64
	<i>Etelis coruscans</i>	26		<i>Selar crumenophthalmus</i>	66
	<i>Pristipomoides filamentosus</i>	28	Coryphaenidés	<i>Coryphaena hippurus</i>	68
	<i>Pristipomoides zonatus*</i>	30	Scaridés	<i>Scarus ghobban</i>	70
Lethrinidés	<i>Gymnocranius grandoculis</i>	32	Scombridés	<i>Katsuwonus pelamis</i>	72
	<i>Letrinus harak</i>	34		<i>Thunnus albacares</i>	74
	<i>Lethrinus mahsena</i>	36		<i>Thunnus obesus*</i>	76
	<i>Lethrinus rubrioperculatus</i>	38		<i>Euthynnus affinis</i>	78
	<i>Lethrinus nebulosus</i>	40		<i>Acanthocybium solandri</i>	80
Sparidés	<i>Rhabdosargus sarba</i>	42	Istiophoridés	<i>Makaira mazara</i>	82
Gerridés	<i>Gerres acinaces</i>	44		<i>Istiophorus platypterus</i>	84
Serranidés	<i>Epinephelus chlorostigma</i>	46	Acanthuridés	<i>Naso unicornis</i>	86
	<i>Epinephelus fasciatus</i>	48	Siganidés	<i>Siganus sutor</i>	88
	<i>Epinephelus merra</i>	50	Mugilidés	<i>Mugil cephalus</i>	90

*Herklotsichthys quadrimaculatus* (Rüppel, 1837)

**Famille :** Clupéidés

**Synonyme :** espèce très souvent confondue avec *Herklotsichthys punctatus* (Rüppell, 1837)

**Noms vernaculaires**

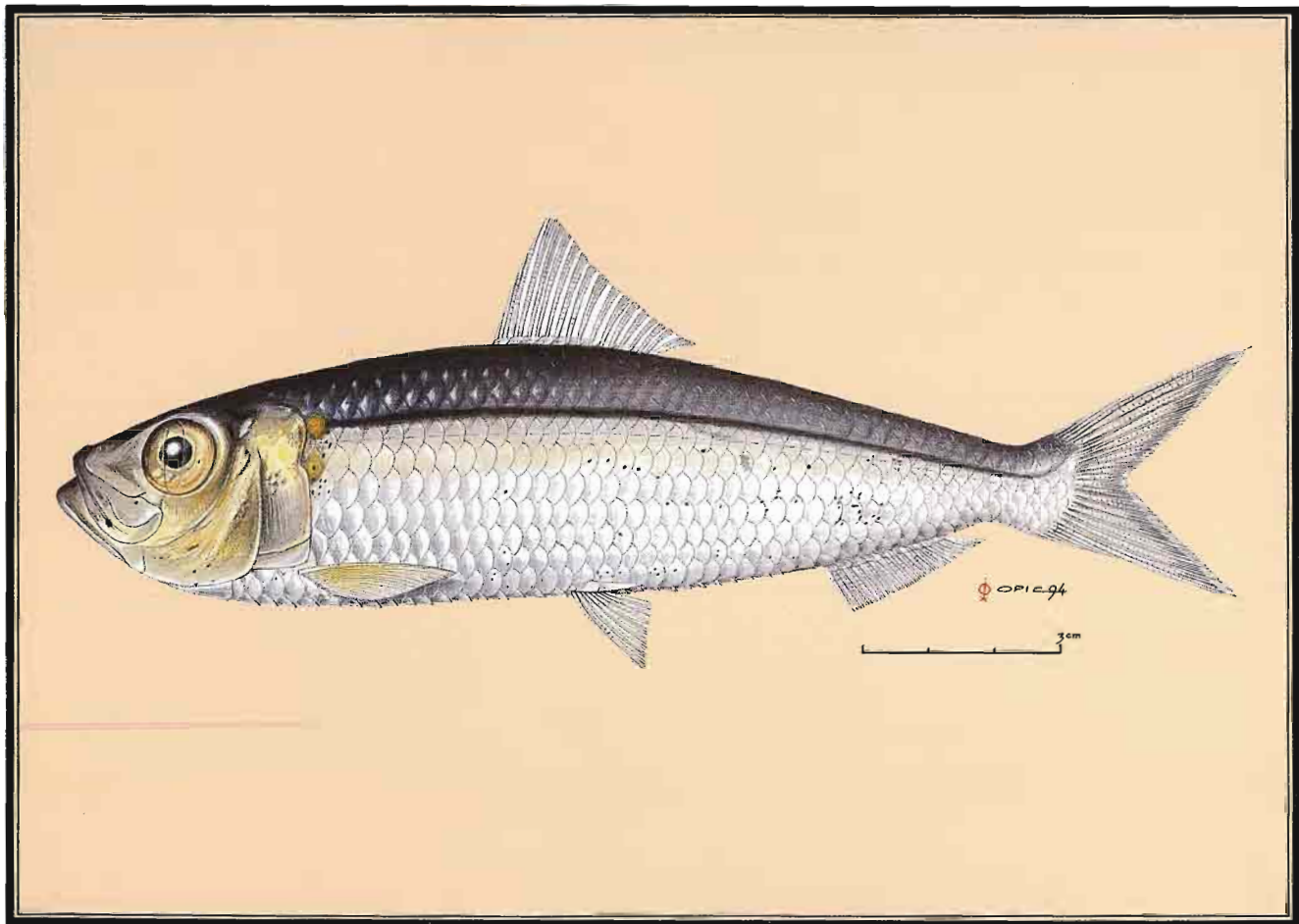
- (A) *Spotted herring*
- (F) *Sardine blanche*
- (My-B) *Morotaolana*
- (My-S) *Ampiny, Marotaolana*
- (My-V) *Geba, Besisika, Pepe*
- (Ms) *Sardine blanche*
- (R) *Sardine queue blanc*
- (S) *Sardin ordiner*

**Description :** taille commune 10 cm, maximum 14 cm. Corps fusiforme modérément aplati dont la hauteur est très variable (3,3 à 5,5 fois dans la longueur standard). Les *Herklotsichthys* se distinguent des sardinelles par la présence d'un petit nombre de stries (3 à 7) sur l'os fronto-pariétal sur le dessus de la tête, alors que les sardinelles en ont de 7 à 14. Deux taches jaune orange sur l'arrière de l'opercule.

**Habitat :** espèce pélagique des zones côtières abritées.

**Distribution géographique :** espèce côtière de tout l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt :** consommée comme poisson frais et, dans certains pays, utilisée comme appât en particulier pour la pêche au thon. Méthodes de capture : sennes de plage, sennes tournantes, filets maillants, filet « moustiquaire ».



*Herklotsichthys quadrimaculatus* (Rüppell, 1837)

*Lutjanus bohar* (Forsskål, 1775)

**Famille** : Lutjanidés

**Synonymes** : *Lutjanus coatesi* Whitley, 1934, *Lutjanus civis* (Valenciennes, 1840)

### Noms vernaculaires

(A) *Two-spot red snapper*

(C) *N' Koungou, Djoumbouho*

(F) *Vivaneau chien rouge, Anglais*

(My-B) *Fiamena, Bobotsy, Moromboko*

(My-S) *Laokomena, Fiamasaka, Tsivaravara*

(My-V) *Merimboho, Joho*

(Ms) *Vara vara*

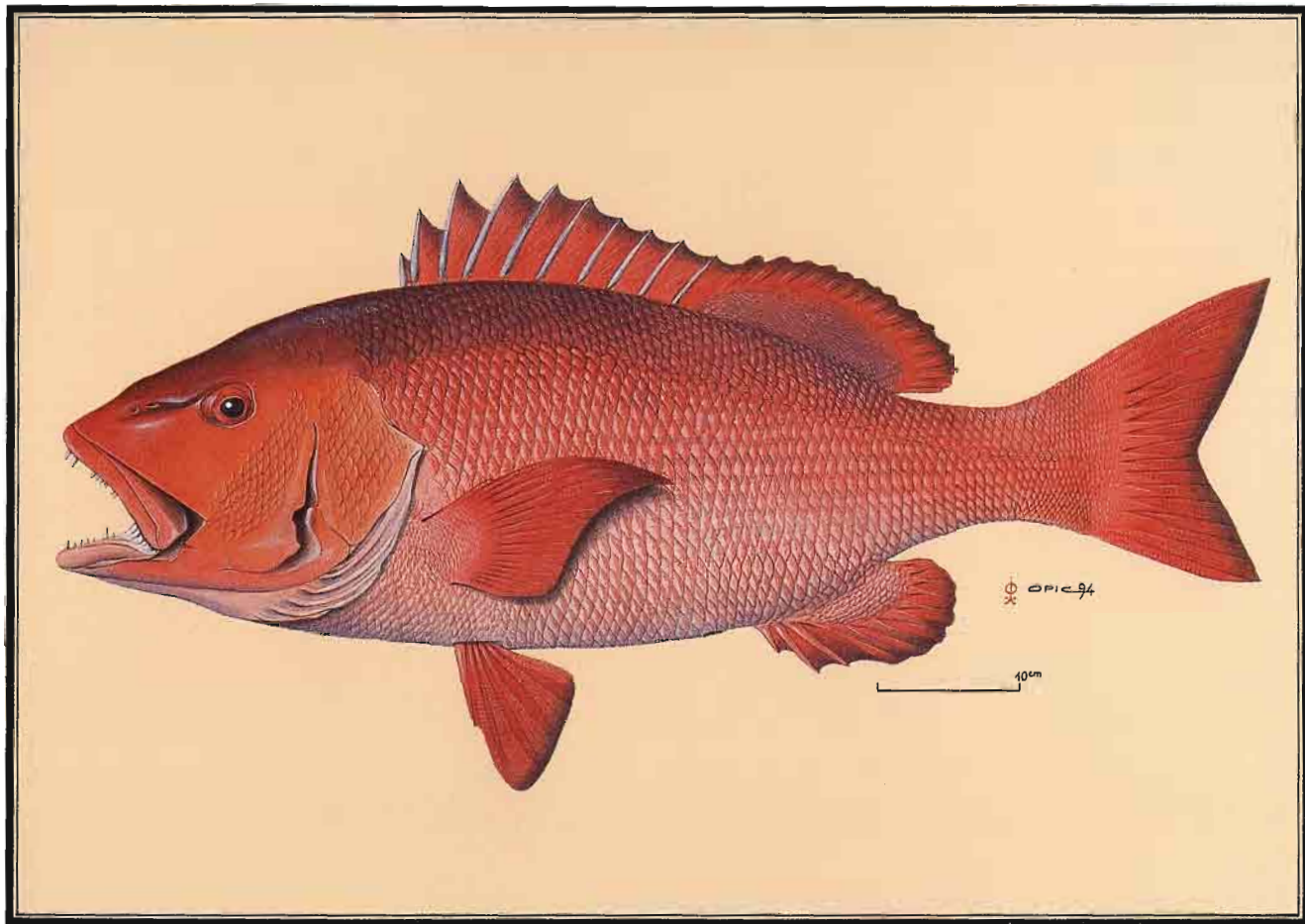
(S) *Varvara*

**Description** : taille commune 50 cm, maximum 80 cm. Corps peu élevé, la plus grande hauteur 2,4 à 2,9 fois dans la longueur standard. Présence d'un sillon profond entre la narine et l'œil. Langue avec un groupe de dents granuleuses.

**Habitat** : milieux coralliens, dans les lagons et surtout à l'extérieur, généralement entre 10 et 70 mètres. Vit souvent en petits groupes au voisinage des pentes externes. Se nourrit principalement de poissons mais aussi de crevettes, de crabes, de gastéropodes. Exerce une forte prédation sur les juvéniles de tortues juste après l'éclosion.

**Distribution géographique** : dans tout l'Indo-Pacifique. Plus commune autour des îles océaniques qu'au voisinage des continents.

**Pêche et intérêt** : espèce très appréciée sur les marchés mais, dans certaines régions, les individus de grande taille sont toxiques et provoquent la ciguatera. Sa commercialisation et son importation sont interdites à La Réunion et à Maurice. Méthodes de capture : lignes de fond.



*Lutjanus bohar* (Forsskal, 1775)



*Lutjanus sebae* (Cuvier, 1828)

**Famille :** Lutjanidés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires**

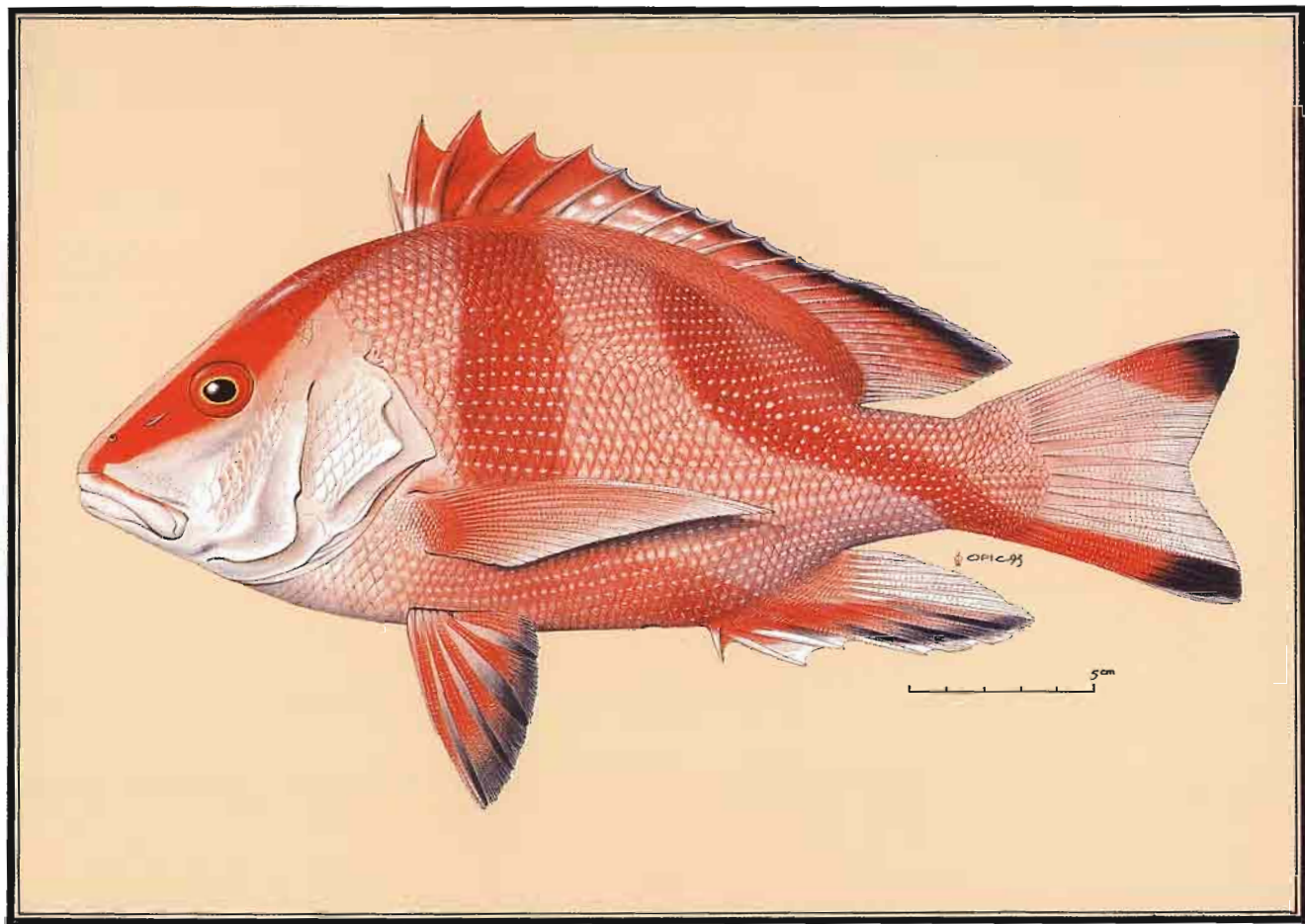
- (A) *Emperor red snapper*
- (F) *Vivaneau bourgeois*
- (My-B) *Zazamanango, Madame tombée*
- (My-V) *Bepakitsy*
- (Ms) *Bourgeois*
- (S) *Bourzwa*

**Description :** taille commune 60 cm, maximum 1 m. Corps très élevé, hauteur comprise entre 2,1 à 2,4 fois dans la longueur standard. Profil du museau droit ou légèrement convexe. Os pré-orbital large, bien plus que le diamètre oculaire. Langué lisse, sans dents. Les juvéniles sont blancs avec des bandes noires, les adultes sont roses avec des bandes rouges. Les très grands adultes sont rouges et, de ce fait, les bandes disparaissent.

**Habitat :** se rencontre au voisinage des récifs coralliens, souvent sur les bancs de sable. Les petits juvéniles sont très côtiers et souvent associés aux oursins. Les adultes se rencontrent entre 10 et 100 m de profondeur. Les adultes se nourrissent principalement de poisson, de crustacés et de divers animaux benthiques.

**Distribution géographique :** Indo-Pacifique, essentiellement sur le rebord des continents et des grandes îles. Absente à La Réunion et à Maurice.

**Pêche et intérêt :** espèce de grande valeur commerciale mais, dans certaines régions, les individus de grande taille sont toxiques et provoquent la ciguatera. Sa commercialisation est soumise à des restrictions à La Réunion. Méthodes de capture : lignes, chalut de fond.



*Lutjanus sebae* (Cuvier, 1828)

*Lutjanus argentimaculatus* (Forsskål, 1775)

**Famille :** Lutjanidés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires**

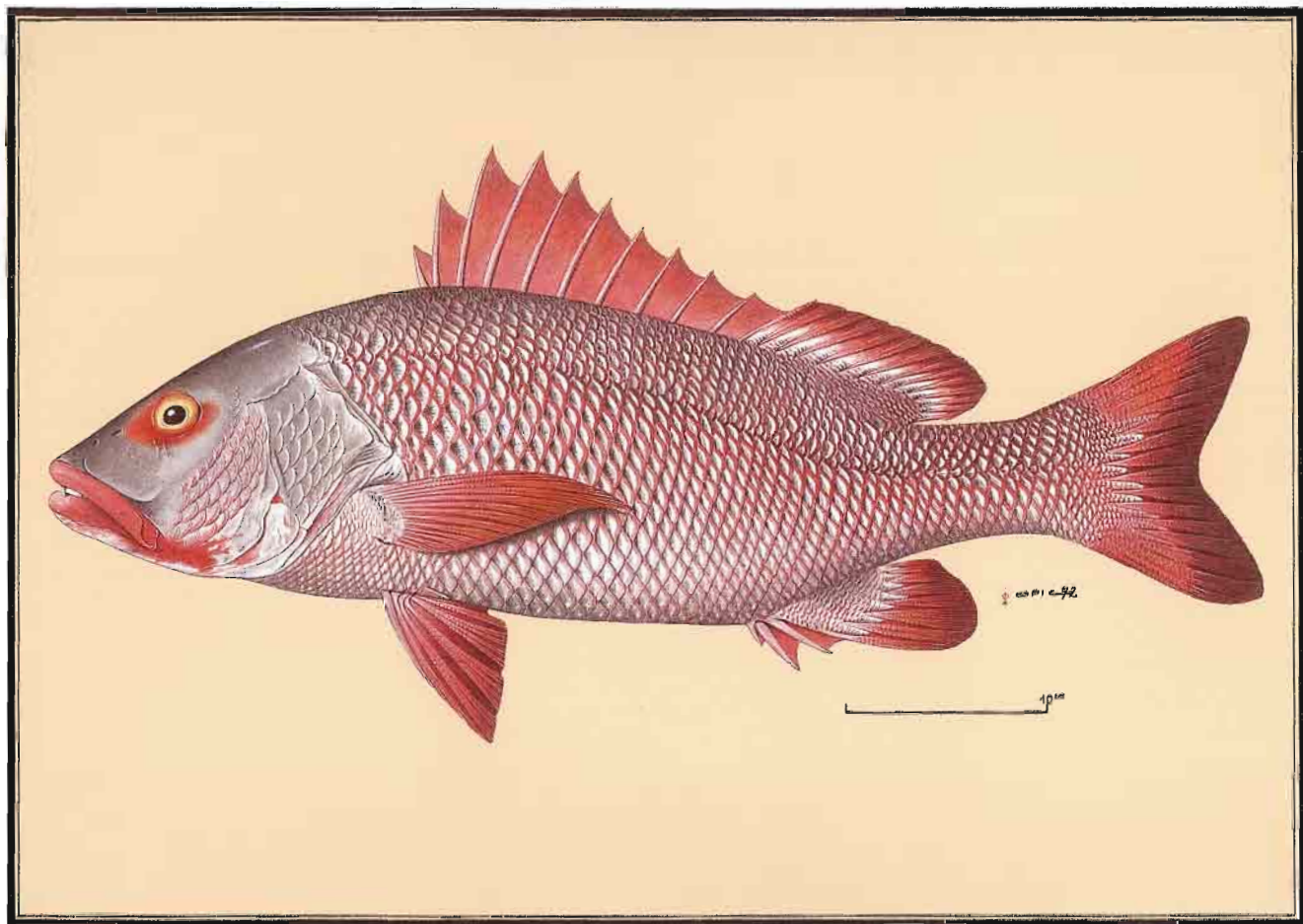
- (A) *Mangrove red snapper, River snapper*
- (C) *N'Kougou*
- (F) *Vieille de palétuvier, Vivaneau des mangroves*
- (My-A) *Varavara*
- (My-B) *Varavaramena, Tsivaravara*
- (My-S) *Fiamasiaka, Tsivaravara*
- (My-V) *Zoho*
- (Ms) *Bordemar, Sarde*
- (R) *Sarde*
- (S) *Karp*

**Description :** taille commune 80 cm, maximum 120. Corps moyennement élevé, la hauteur comprise 2,5 à 3,1 fois dans la longueur standard. Museau assez pointu. Langue avec une plaque de dents granuleuses. Ce poisson, d'aspect argenté dans l'eau, vire au rouge en mourant, sauf la tête qui reste grise.

**Habitat :** jeunes et juvéniles dans les estuaires, les mangroves et les parties inférieures des cours d'eau. Les adultes migrent ensuite dans des zones coralliennes et recherchent les tombants et les cavités. Se nourrit de poissons et de crustacés.

**Distribution géographique :** Indo-Pacifique, le long des continents et au voisinage de la plupart des grandes îles. Très rare à La Réunion et absente à Maurice.

**Pêche et intérêt :** espèce appréciée mais rarement pêchée en quantités importantes. Méthodes de capture : lignes, filets, chaluts, nasses.



*Loutjanus argentimaculatus* (Forsskål, 1775)

*Lutjanus sanguineus* (Cuvier, 1828)

**Famille :** Lutjanidés

**Synonyme :** *Lutjanus coccineus* in Fisher & Bianchi (eds), 1984

**Noms vernaculaires**

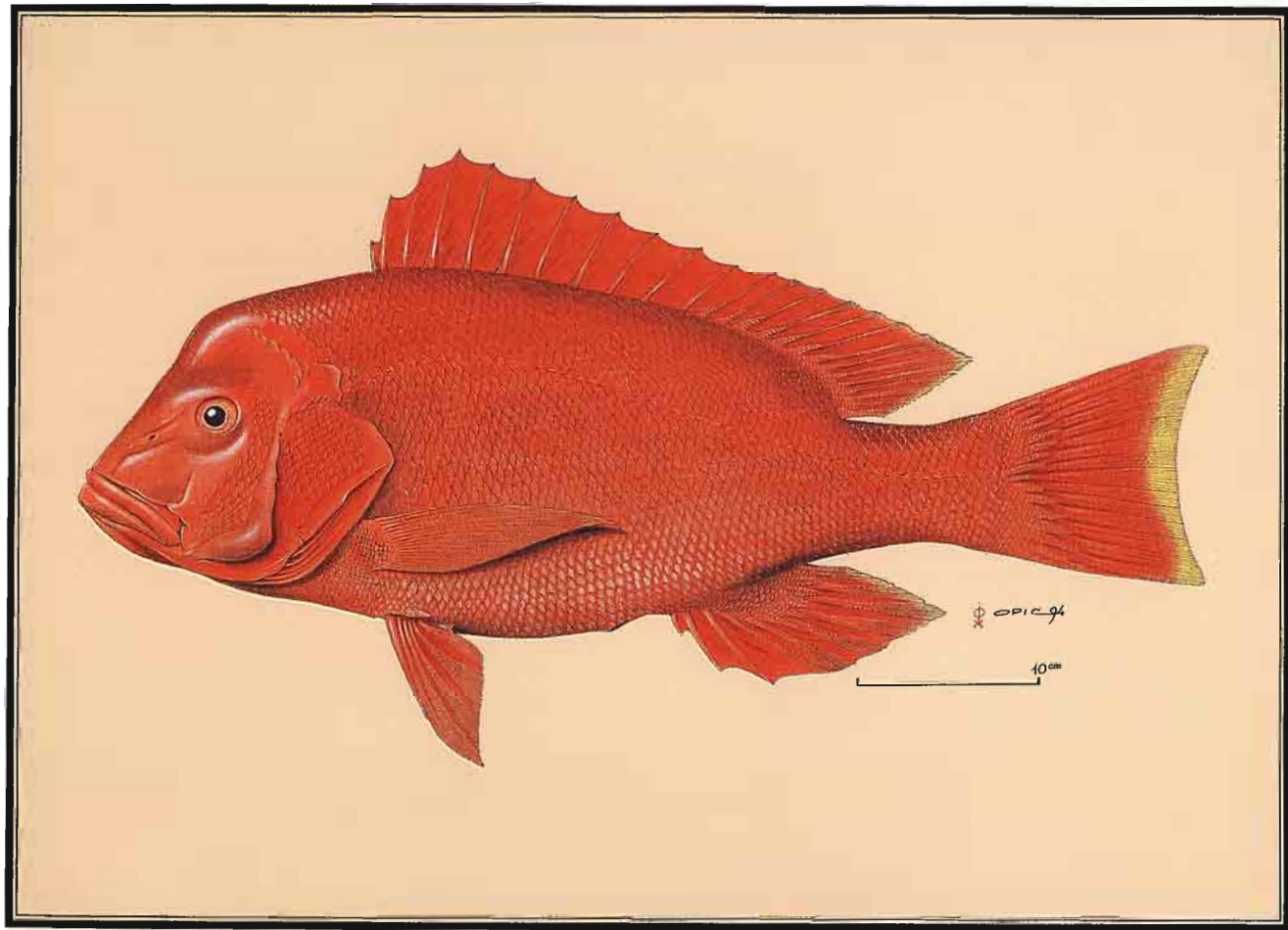
- (A) *Humphead snapper, Blood snapper*
- (F) *Vivaneau tête*
- (My-B) *Bobotsy, Fiamena*
- (My-S) *Fiamasiaka*
- (My-V) *Fiamena*
- (S) *Bordomar*

**Description :** taille commune 50 cm, maximum 85 cm. Corps relativement élevé, la hauteur 2,3 à 2,5 fois dans la longueur. Profil du dessus de la tête anguleux. Os pré-orbital bien plus large que le diamètre de l'œil. Langue sans dents. Parfois confondu avec *L. malabaricus* dont il se distingue par une bosse plus marquée, par des sillons horizontaux en arrière de l'œil et par une distance importante entre les deux narines. Large tache foncée sur le pédoncule caudal.

**Habitat :** zones coralliennes et rocheuses jusqu'à 100 m au moins.

**Distribution géographique :** ouest de l'océan Indien sur le bord des continents, du sud de l'Inde au sud de l'Afrique. Madagascar, Comores et Seychelles. Probablement absent à La Réunion et à Maurice.

**Pêche et intérêt - Méthodes de capture :** lignes, filets, nasses.



*Lutjanus sanguineus* (Cuvier, 1828)

*Aprion virescens* Valenciennes, 1830

**Famille** : Lutjanidés

**Synonyme** : aucun

**Noms vernaculaires**

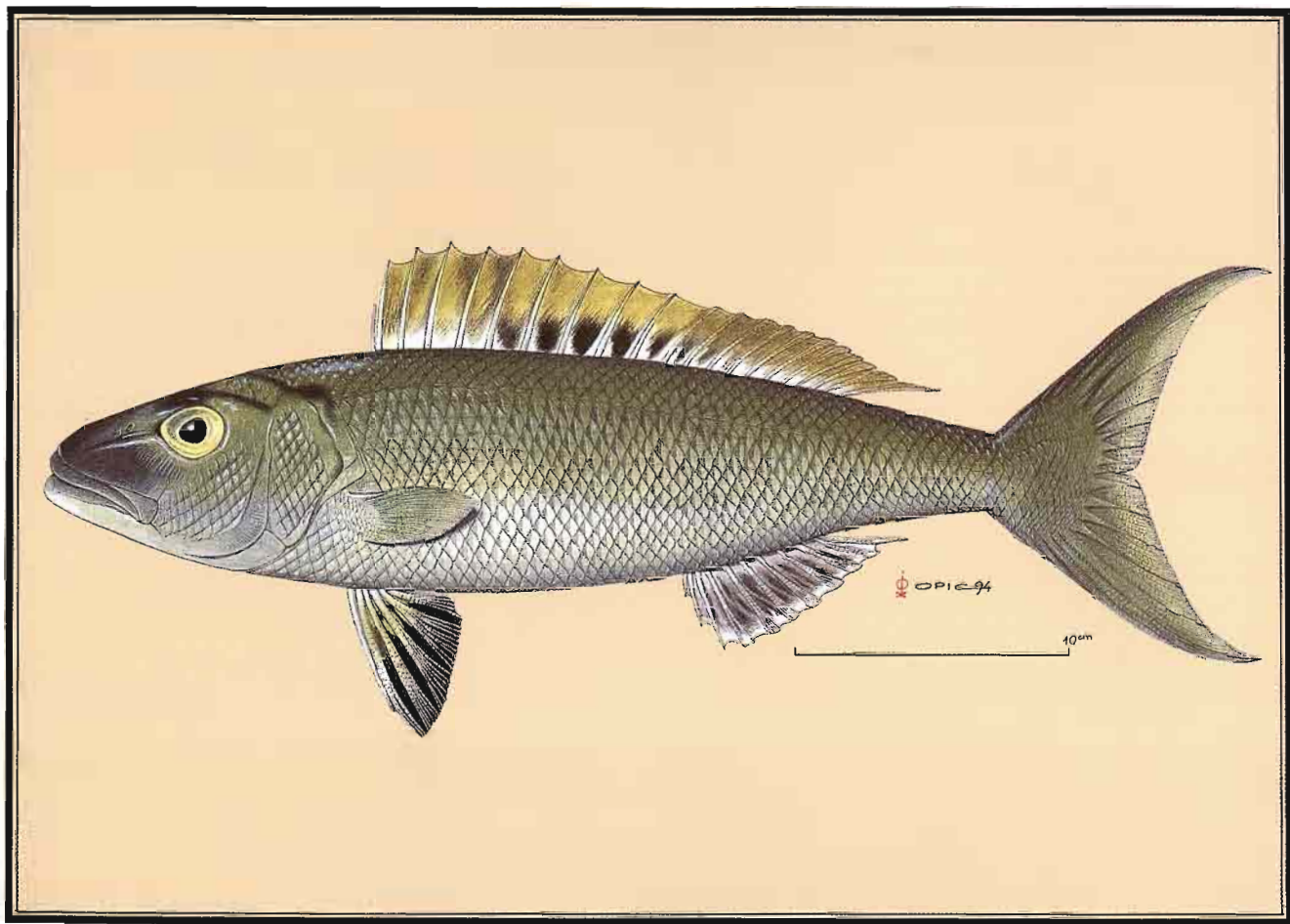
- (A) *Green jobfish*
- (C) *M'Rongo, M'Rogo*
- (F) *Vivaneau job, Chien vert*
- (Ms) *Vacoas*
- (R) *Thazard*
- (S) *Zob gri*

**Description** : taille commune 60 cm, maximum 1 mètre. Poisson allongé de section cylindrique. Dents en bandes sur les deux mâchoires avec deux fortes canines antérieures. Taches noires caractéristiques à la base de la membrane entre la sixième et la dixième épines de la dorsale

**Habitat** : zones récifales côtières jusqu'à 100 mètres de profondeur. Se rencontre souvent dans les fonds sableux, à la limite des massifs de corail, où il se nourrit de poissons, de crustacés, de céphalopodes et également d'organismes planctoniques.

**Distribution géographique** : présent dans tout l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt** : la consommation d'individus de grande taille peut, dans certaines régions, présenter des risques d'intoxication ciguatérique. **Méthodes de capture** : lignes, filets, chaluts, nasses.



*Aprion virescens* (Valenciennes, 1830)



*Etelis carbunculus* Cuvier, 1828

**Famille** : Lutjanidés

**Synonyme** : *Eteliscus marshi* Jenkins, 1903

**Noms vernaculaires**

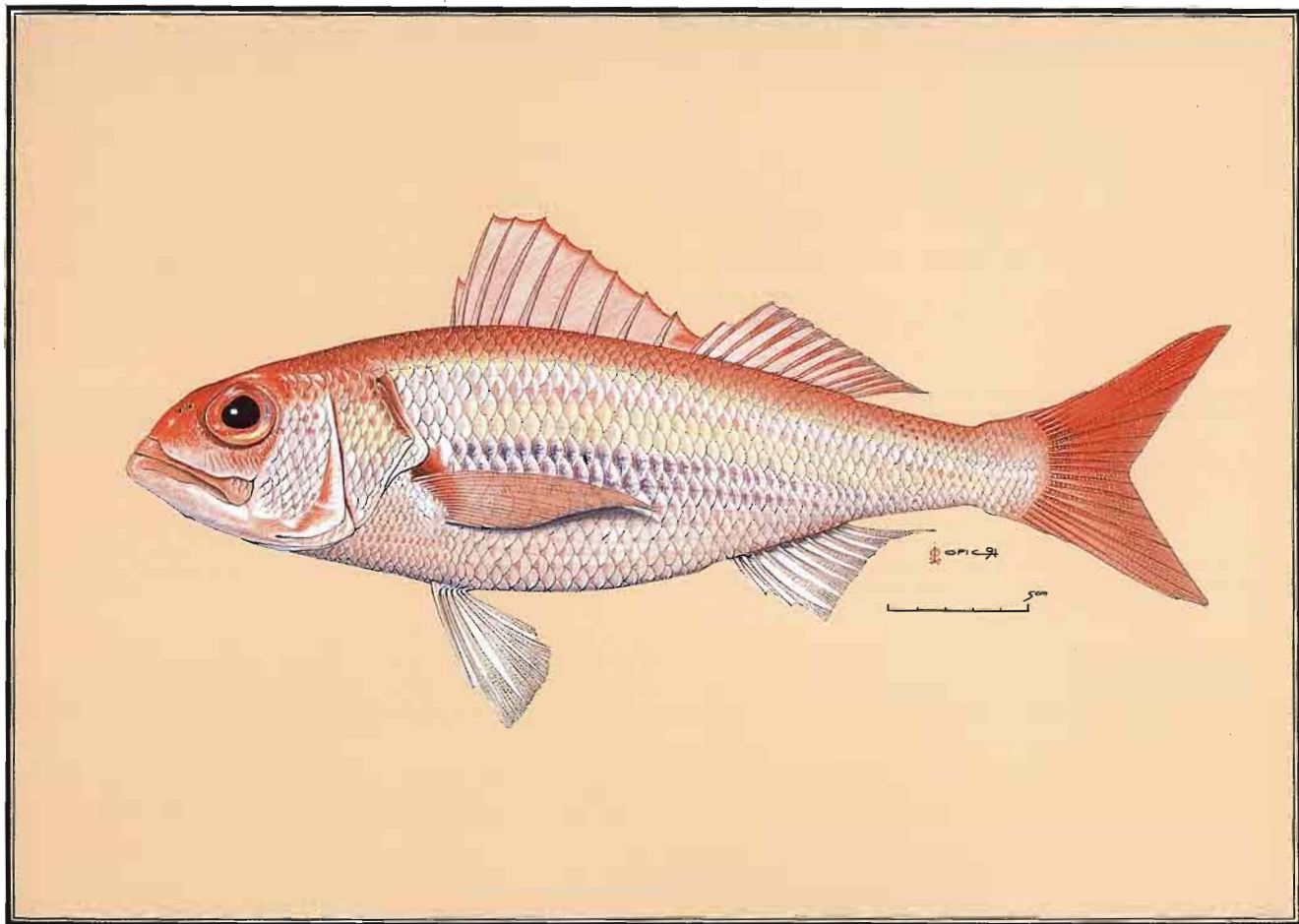
- (A) *Ruby snapper*
- (C) *Mole molole*
- (F) *Vivaneau rouge, Vivaneau rubis*
- (Ms) *Sacré chien rouge*
- (R) *Vivaneau rouge*
- (S) *Zob laflann*

**Description** : taille commune 50 cm, maximum 80 cm. Corps relativement allongé. Tête petite avec de gros yeux. Mâchoire inférieure légèrement proéminente et présence de quelques écailles sur le maxillaire supérieur.

**Habitat** : fonds rocheux entre 80 et 300 mètres. Se nourrit de poissons, de gros invertébrés et aussi d'organismes planctoniques.

**Distribution géographique** : largement distribué dans l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt** - Méthodes de capture : lignes profondes.



*Etelis carbunculus* Cuvier, 1828

*Etelis coruscans* Valenciennes, 1862.

**Famille :** Lutjanidés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires**

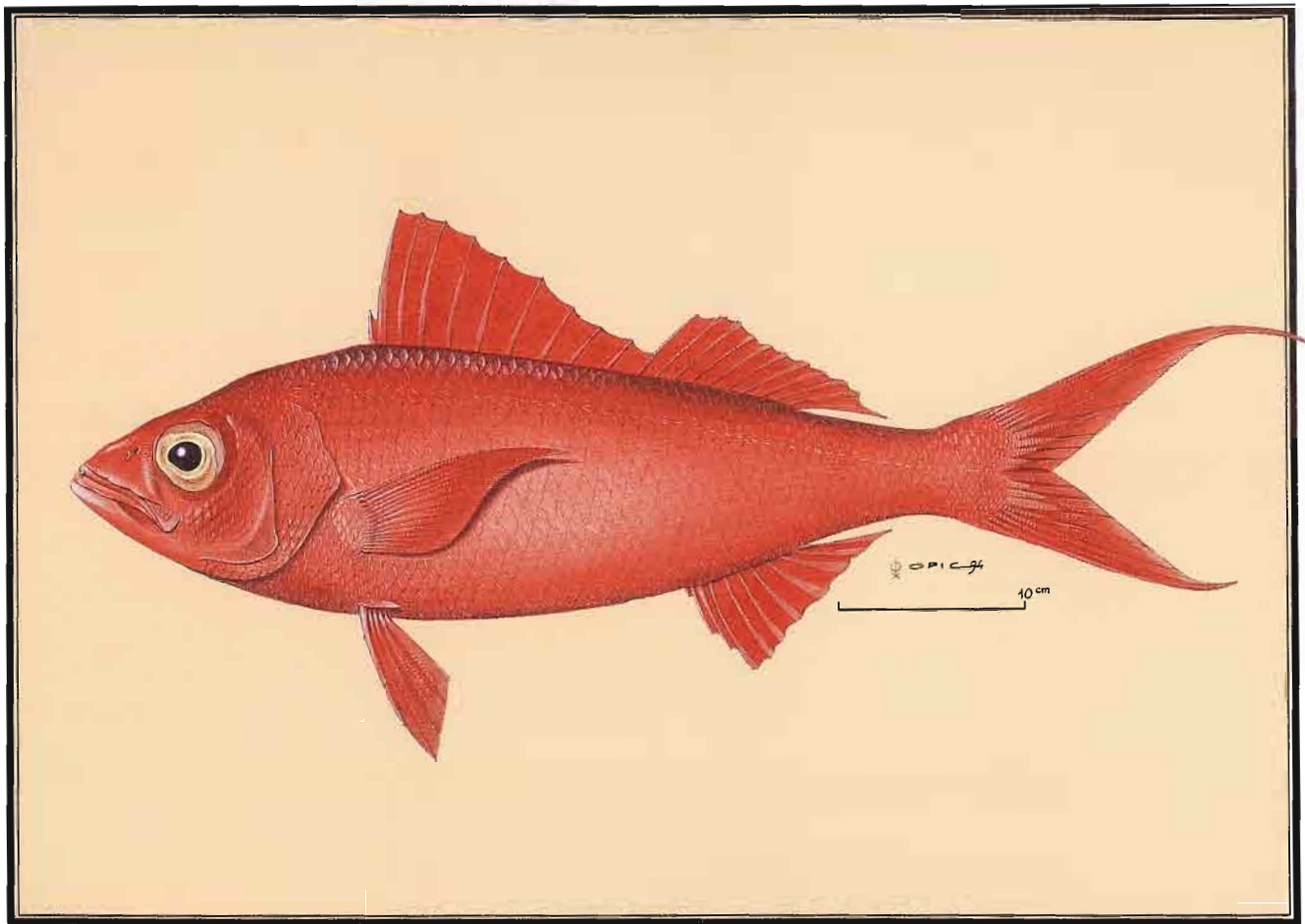
- (A) *Ruby snapper*
- (C) *M' Lundji, M' Dungui*
- (F) *Vivaneau la flamme*
- (My-S) *Koanabe*
- (Ms) *Sacré chien grand queue*
- (R) *Vivaneau la flamme*
- (S) *Zob laflanm*

**Description :** taille commune 40 cm, maximum 70 cm. Corps allongé. Tête petite avec de gros yeux. Museau court avec une nageoire inférieure proéminente. Lobe supérieur de la queue devenant très allongé et filiforme chez les individus âgés. Confondu par certains avec *E. carbunculus* dont il se distingue par ce lobe et un plus grand nombre de branchiospines (23 à 28 au lieu de 17 à 22 chez *E. carbunculus*).

**Habitat :** fonds rocheux entre 100 et 300 mètres. Se nourrit de petits poissons, de céphalopodes et de crustacés.

**Distribution géographique :** présent dans tout l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt :** poisson très apprécié pour la qualité de sa chair. Méthodes de capture : lignes profondes.



*Etelis coruscans* (Valenciennes, 1862)

*Pristipomoides filamentosus* (Valenciennes, 1830)

**Famille :** Lutjanidés

**Synonymes :** *Pristipomoides microlepis* Bleeker, 1869, *Pristipomoides microdon* Steindachner, 1876

**Noms vernaculaires**

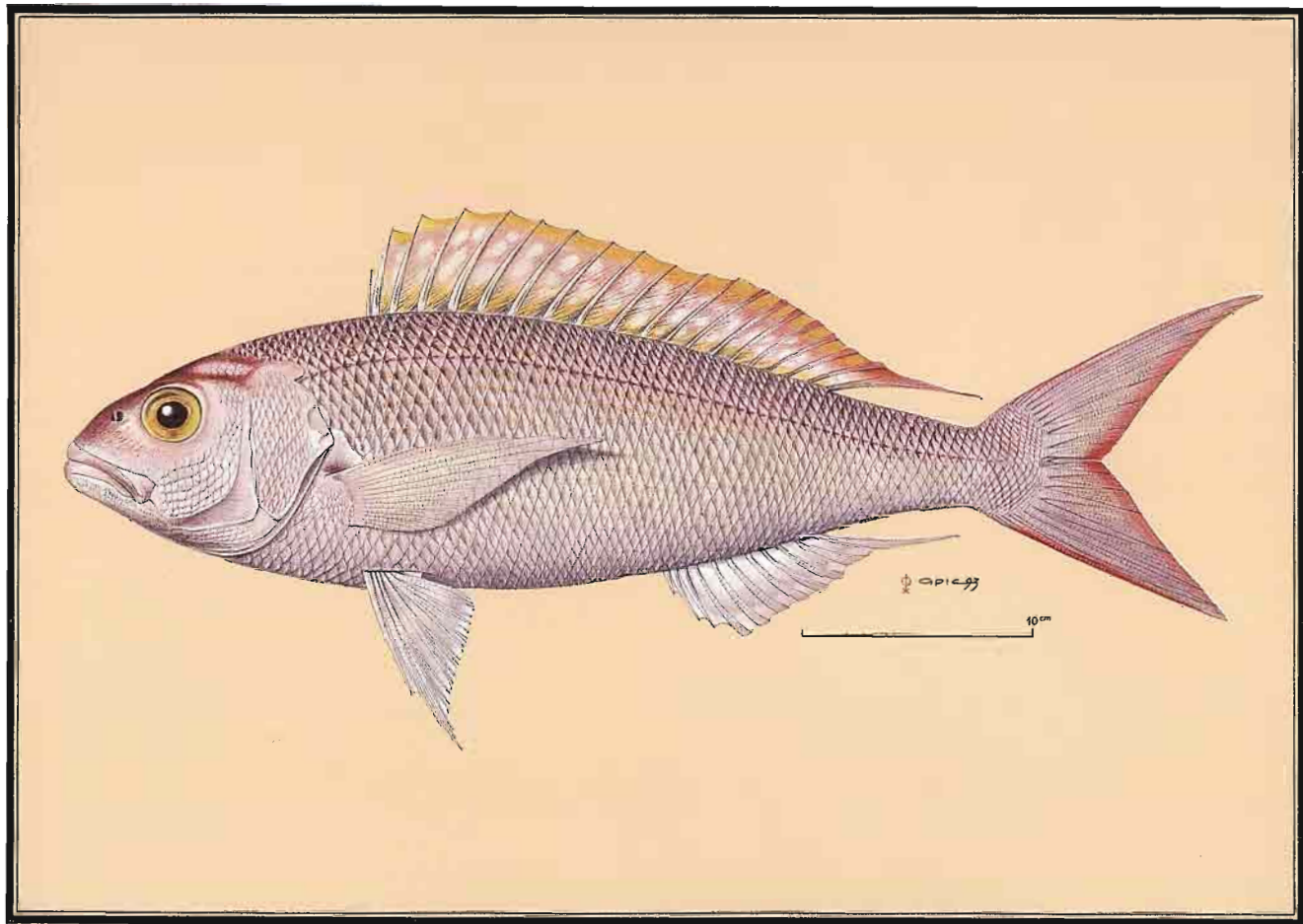
- (A) *Bluespotted jobfish*
- (C) *Fimanyo*
- (F) *Vivaneau blanc, Colas fil*
- (Ms) *Sacré chien blanc, Bigorneau, Cancrelat*
- (R) *Vivaneau blanc*
- (S) *Batrikan, Kalkal*

**Description :** taille commune 50 cm, maximum 80 cm. Corps allongé et robuste, la hauteur comprise 3,3 à 3,8 fois dans la longueur standard. Canines présentes mais petites ; pas de dents sur la langue. Dernier rayon des nageoires dorsale et anale prolongé en court filament.

**Habitat :** sur les fonds rocheux entre 100 et 400 mètres de profondeur. Remonte dans la partie supérieure de son habitat la nuit pour se nourrir de petits poissons, de crustacés, d'ascidies et également d'organismes planctoniques de grande taille.

**Distribution géographique :** espèce présente dans tout l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt - Méthodes de capture :** lignes profondes.



*Pristipomoides filamentosus* (Valenciennes, 1830)

*Pristipomoides zonatus* (Valenciennes, 1830)

**Famille** : Lutjanidés

**Synonyme** : *Pristipomoides argyrogrammicus* (Valenciennes, 1831) gen. *Tropidinius* Poey, 1868

**Noms vernaculaires**

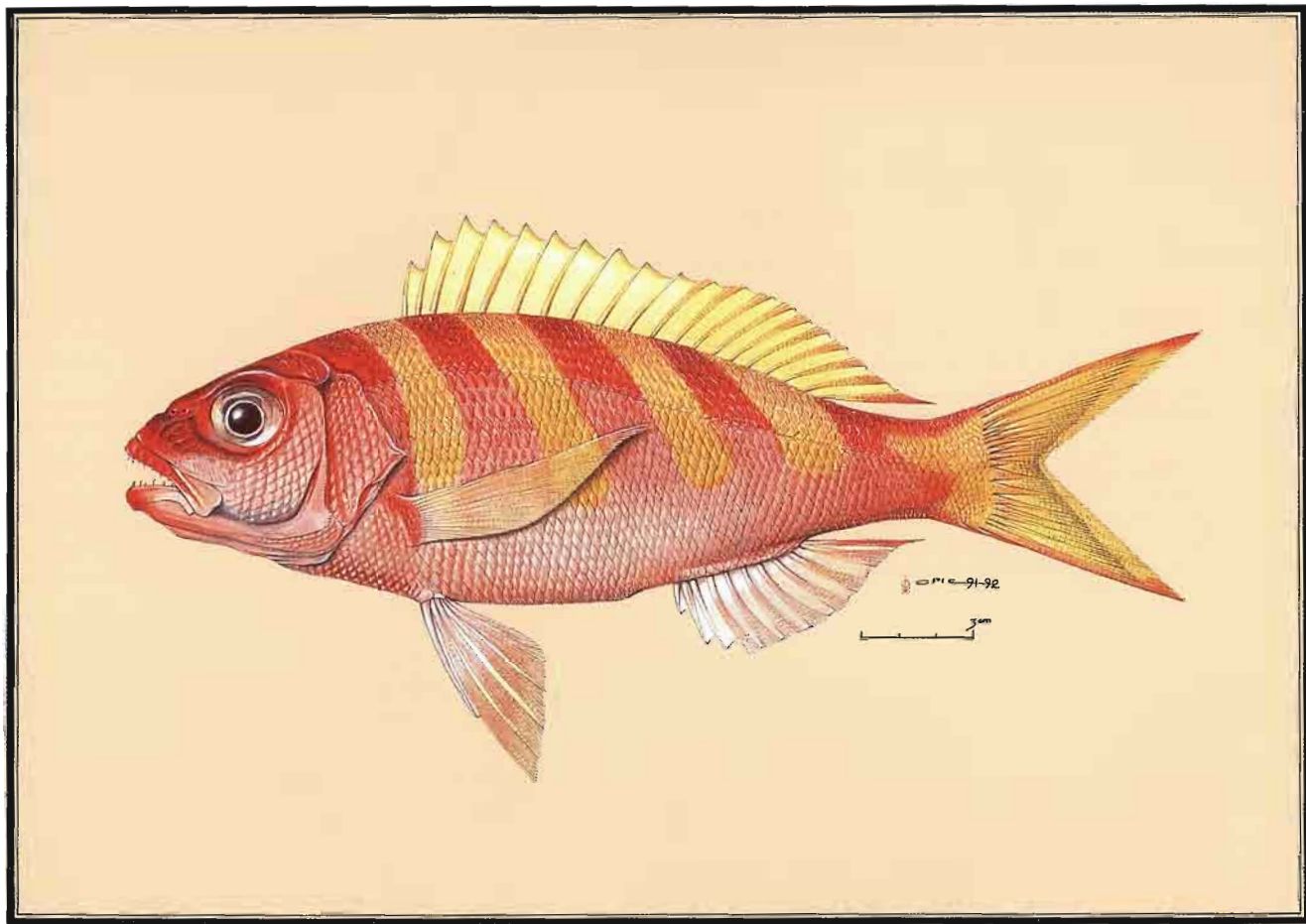
- (A) *Oblique banded snapper*
- (C) *N'Tsantale*
- (F) *Vivaneau rayé, Colas bagnard, Jaunet du large*
- (Ms) *Bigorneau, Cancrelat*
- (R) *Jaune thomas*
- (S) *Zonn*

**Description** : taille commune 35 cm, maximum 50 cm. Corps moyennement élevé, la hauteur comprise entre 2,6 et 2,8 fois dans la longueur standard. Espace inter-orbital convexe.

**Habitat** : fonds rocheux accidentés entre 70 et 300 m, plus abondant entre 100 et 200 m. Se nourrit de petits poissons, de crustacés, de céphalopodes et aussi d'organismes planctoniques.

**Distribution géographique** : présent dans tout l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt** - Méthodes de capture : lignes profondes.



*Pristipomoides zonatus* (Valenciennes, 1830)



*Gymnocranius grandoculis* (Valenciennes, 1830)

**Famille** : Lethrinidés

**Synonymes** : *Gymnocranius robinsoni* (Gilchrist & Thompson, 1908), *Gymnocranius rivulatus* (Rüppell, 1837)

### Noms vernaculaires

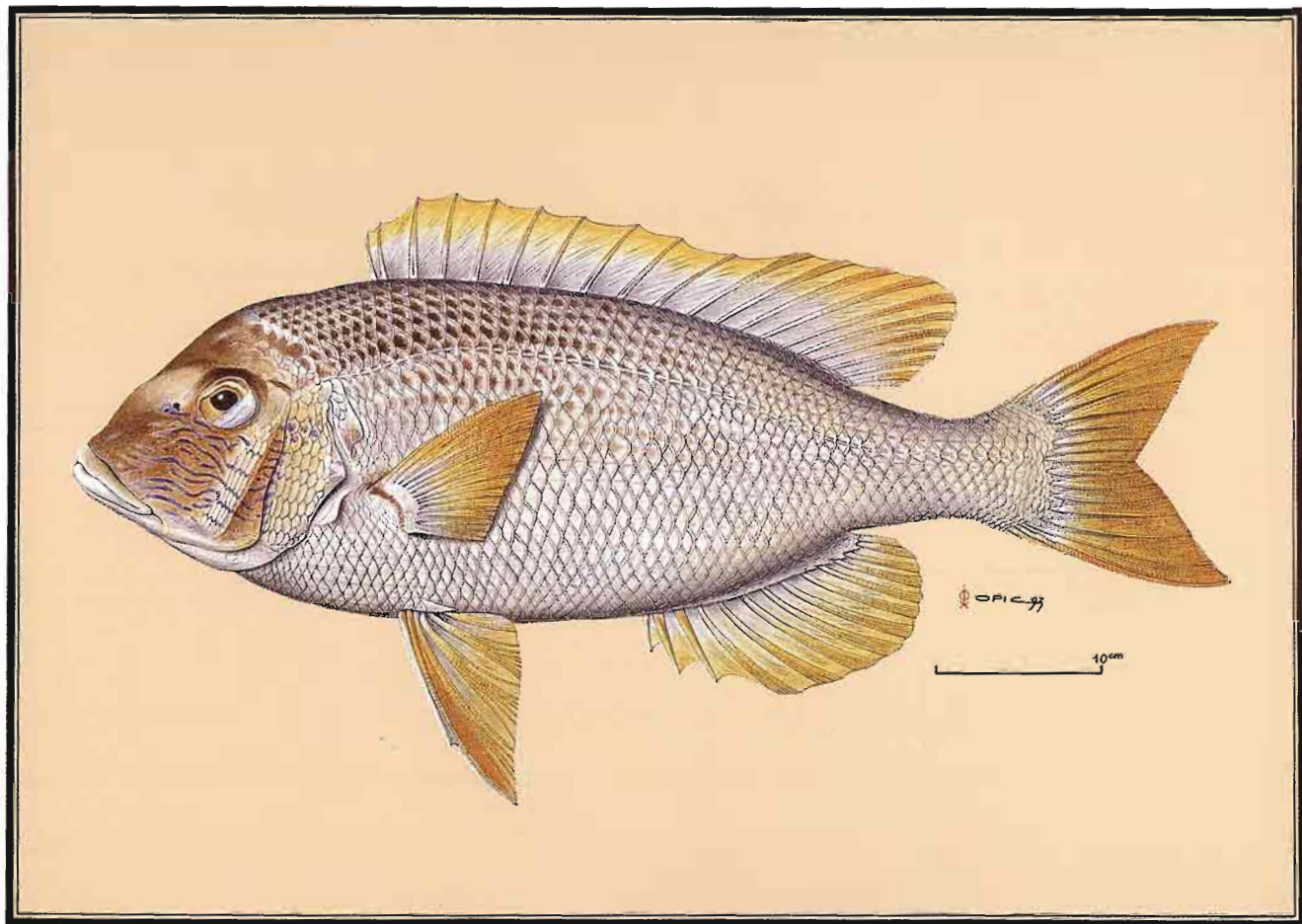
- (A) *Blue-lined large eye bream, Rippled barenose*
- (C) *T'Saouzia*
- (F) *Empereur tatoué*
- (My-B) *Barialava, Bariadiva, Tsivaravaramena*
- (Ms) *Capitaine grosse tête*
- (R) *Capitaine pissa*
- (S) *Kaptenn blan*

**Description** : taille commune 50 cm, maximum 80. Corps élevé de hauteur comprise entre 2,4 et 2,5 fois dans la longueur standard. Dessus de la tête généralement convexe. Les adultes développent une arcade osseuse au dessus de l'œil. Œil égal ou légèrement plus grand que l'espace inter-orbital. Lignes ondulées bleues sur la tête. Les juvéniles de moins de 25 centimètres ont 5 ou 6 lignes irrégulières sur les côtés et une ligne foncée au dessous de l'œil.

**Habitat** : entre 20 et 100 mètres, aussi bien sur les fonds rocheux que sur les fonds chalutables. Se nourrit de petits invertébrés et de poissons vivant sur le fond.

**Distribution géographique** : présent dans tout l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt** : peut avoir parfois un goût fort et déplaisant. Méthodes de capture : lignes, filets maillants, chaluts.



*Gymnocranius grandoculis* (Valenciennes, 1830)

*Lethrinus harak* (Forsskål, 1775)

**Famille** : Lethrinidés

**Synonyme** : *Lethrinus rhodopterus* Bleeker, 1852

### Noms vernaculaires

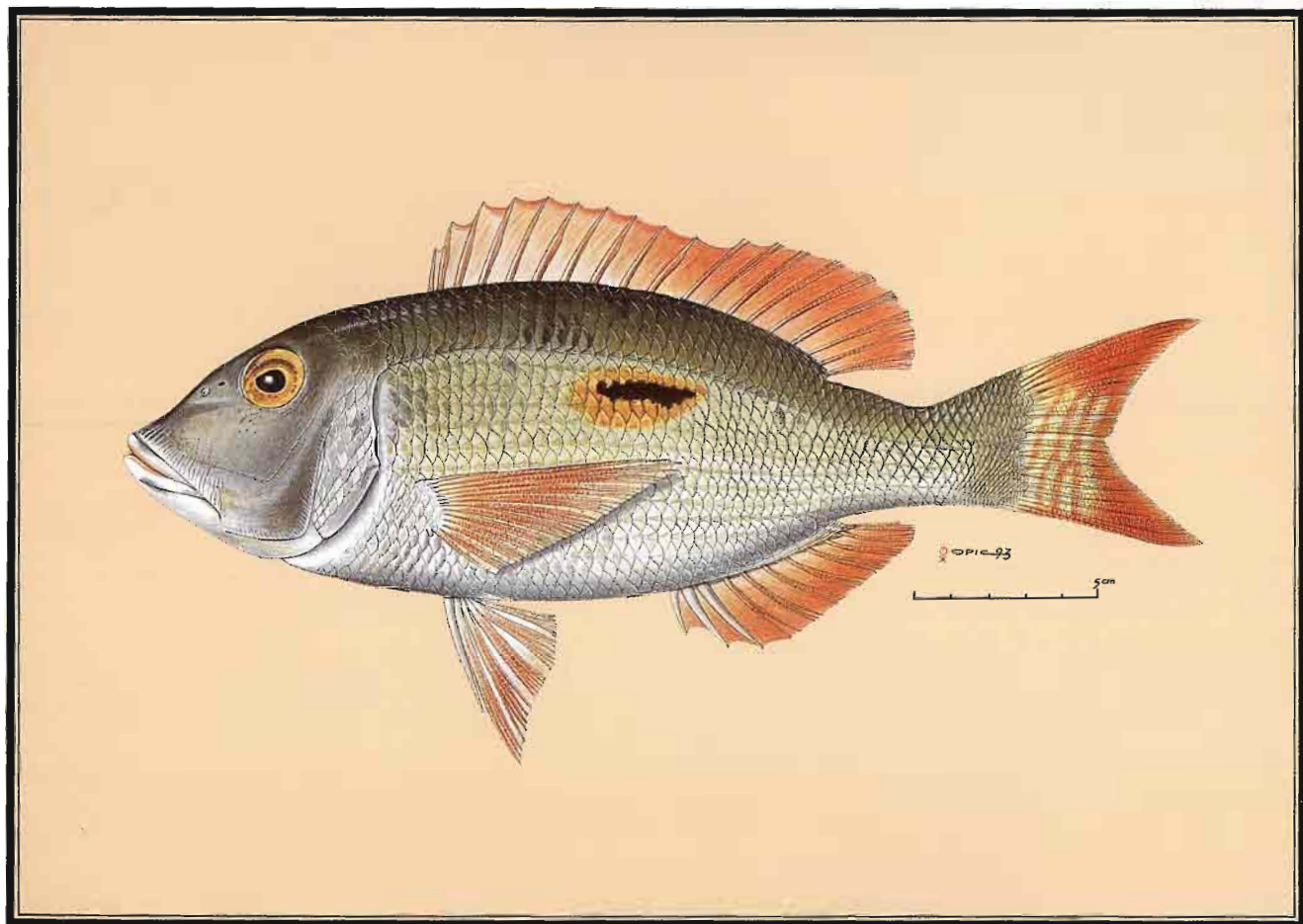
- (A) *Thumbprint emperor*
- (C) *T' sangou, T' changou, Chifoussa hazi*
- (F) *Empereur saint-pierre, Bossu taché*
- (My-B) *Tombokafo*
- (My-S) *Senta, Temporaka*
- (My-V) *Ambitsy, Tapaporoa*
- (Ms) *Battardet, Berriblanc, Alibek, Lorin*
- (R) *Lascar*
- (S) *Anba lasann*

**Description** : taille commune 20 à 30 cm, maximum 50 cm. Corps moyennement élevé de hauteur comprise entre 2,6 et 2,8 fois dans la longueur standard. Museau à profil droit. Surface interne de la base de la pectorale très densément écaillée. Tache caractéristique sur les flancs.

**Habitat** : fonds sableux et de débris coralliens, lagons, herbiers. Se nourrit d'invertébrés : polychètes, crustacés, mollusques, échinodermes. Vit le plus souvent solitaire mais forme parfois de petits bancs.

**Distribution géographique** : régions insulaires de l'Indo-Pacifique. Absent le plus souvent sur le rebord des continents.

**Pêche et intérêt** - Méthodes de capture : sennes de plage, lignes, filets maillants, nasses.



*Lethrinus karak* (Forsskål, 1775)

*Lethrinus mahsena* (Forsskål, 1775) forme *sanguineus*

**Famille** : Lethrinidés

**Synonyme** : *Lethrinus sanguineus* Smith, 1955

**Noms vernaculaires**

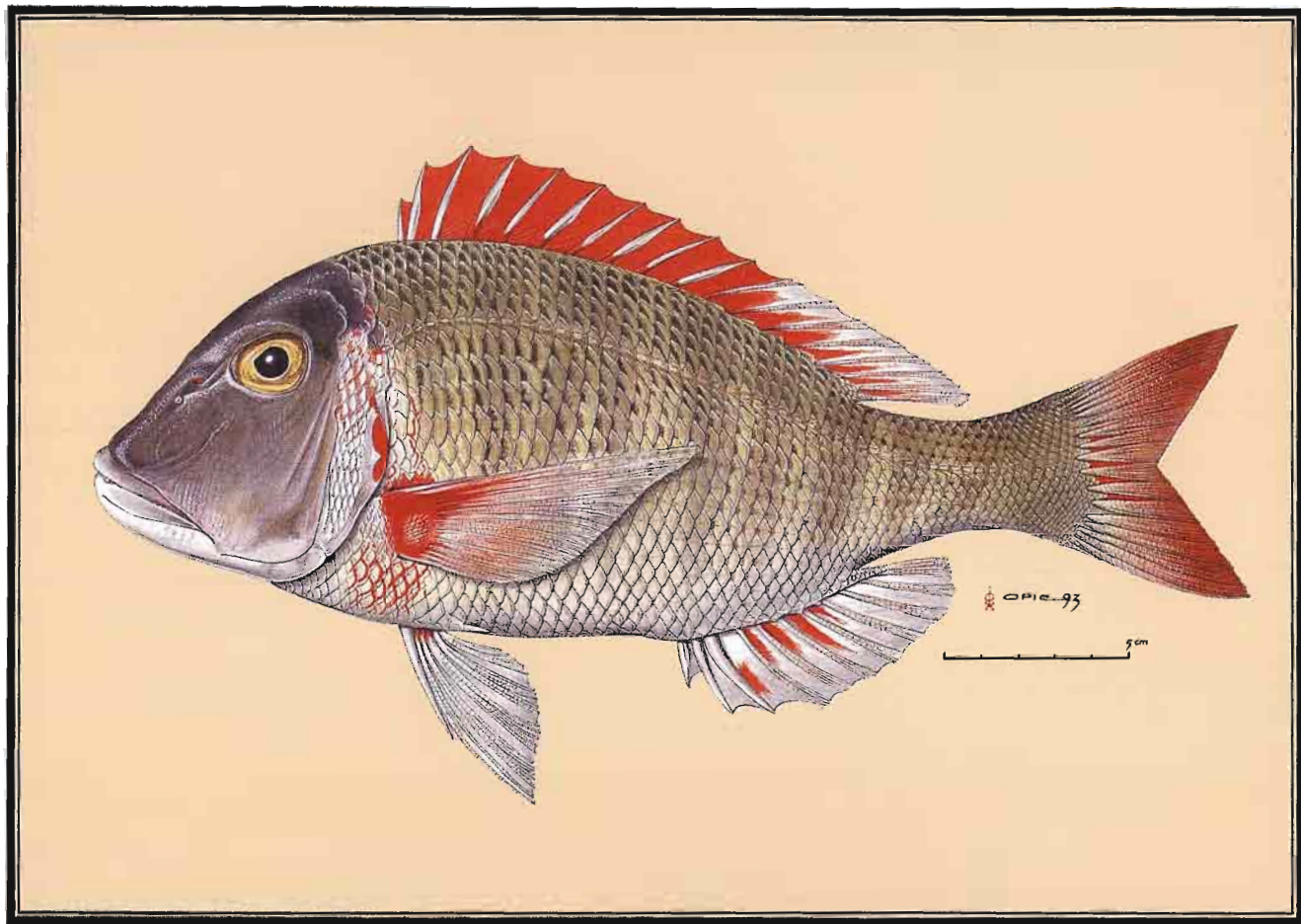
- (A) *Sky emperor*
- (C) *Kapwa moro*
- (F) *Empereur mahsena, Bossu*
- (My-S): *Menahelika*
- (My-V) *Angelike*
- (Ms) *Dame berri*
- (R) *Capitaine*
- (S) *Laskar*

**Description** : taille commune 40 cm, maximum 60 cm. Corps assez haut, 2,3 à 2,5 fois dans la longueur standard. Il existe deux types de coloration chez cette espèce : le type *mahsena sanguineus* (rouge très intense) et le type *mahsena*, argenté sans trace de rouge.

**Habitat** : se rencontre sur les massifs coralliens et les fonds sableux et herbiers qui leur sont adjacents jusqu'à 100 mètres de profondeur. Se nourrit surtout d'échinodermes et particulièrement d'oursins, de mollusques et de divers invertébrés.

**Distribution géographique** : espèce de l'ouest de l'océan Indien, dans les régions insulaires, le long de la côte d'Afrique, de l'Arabie et de l'extrême sud de l'Inde.

**Pêche et intérêt** : espèce généralement bien appréciée, mais avec parfois un goût fort de « corail » qui peut déplaire. Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses, chalut.



*Lethrinus mahsenae* (Forsskål, 1775)

*Lethrinus rubrioperculatus* Sato, 1978

**Famille** : Lethrinidés

**Synonyme** : aucun. Espèce décrite récemment et souvent confondue avec *L. microdon*

**Noms vernaculaires**

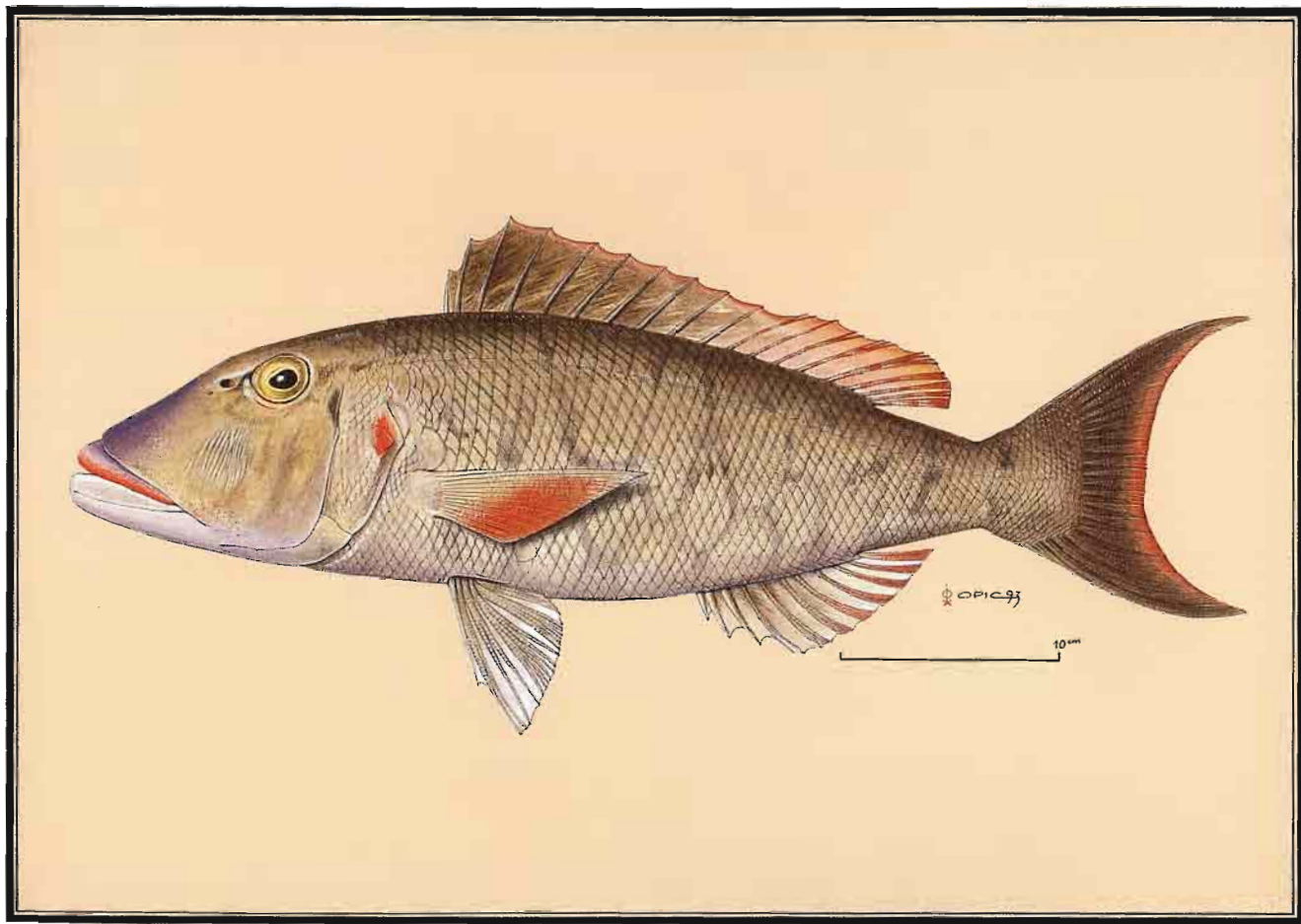
- (A) *Spotcheek emperor*
- (C) *Nyandamwe*
- (F) *Empereur honteux*
- (Ms) *Kaya, Baxou*
- (R) *Bécune, Capitaine gueule rose*
- (S) *Baksou*

**Description** : taille commune 30 à 40 cm, maximum 50 cm. Corps relativement allongé, la hauteur comprise entre 3,0 et 3,4 fois dans la longueur standard. Museau modérément allongé. Troisième épine dorsale plus longue que la quatrième.

**Habitat** : se rencontre en petits bancs sur les fonds sableux au voisinage des formations coralliennes. Se nourrit principalement de petits poissons, crustacés, céphalopodes et vers.

**Distribution géographique** : régions insulaires de Indo-Pacifique. Côtes de l'est de l'Afrique. Semble absent de La Réunion.

**Pêche et intérêt** - Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses, chalut.



*Lethrinus rubrioperculatus* Sato, 1978



*Lethrinus nebulosus* (Forsskål, 1775)

**Famille** : Lethrinidés

**Synonyme** : aucun

**Noms vernaculaires**

(A) *Spangled emporor*

(C) *N'Dzizi*

(F) *Empereur moris, Bec de cane*

(My-S) *Kotrokotro*

(My-V) *Ambitsy*

(Ms) *Capitaine, Créole (petits individus)*

(R) *Capitaine blanc*

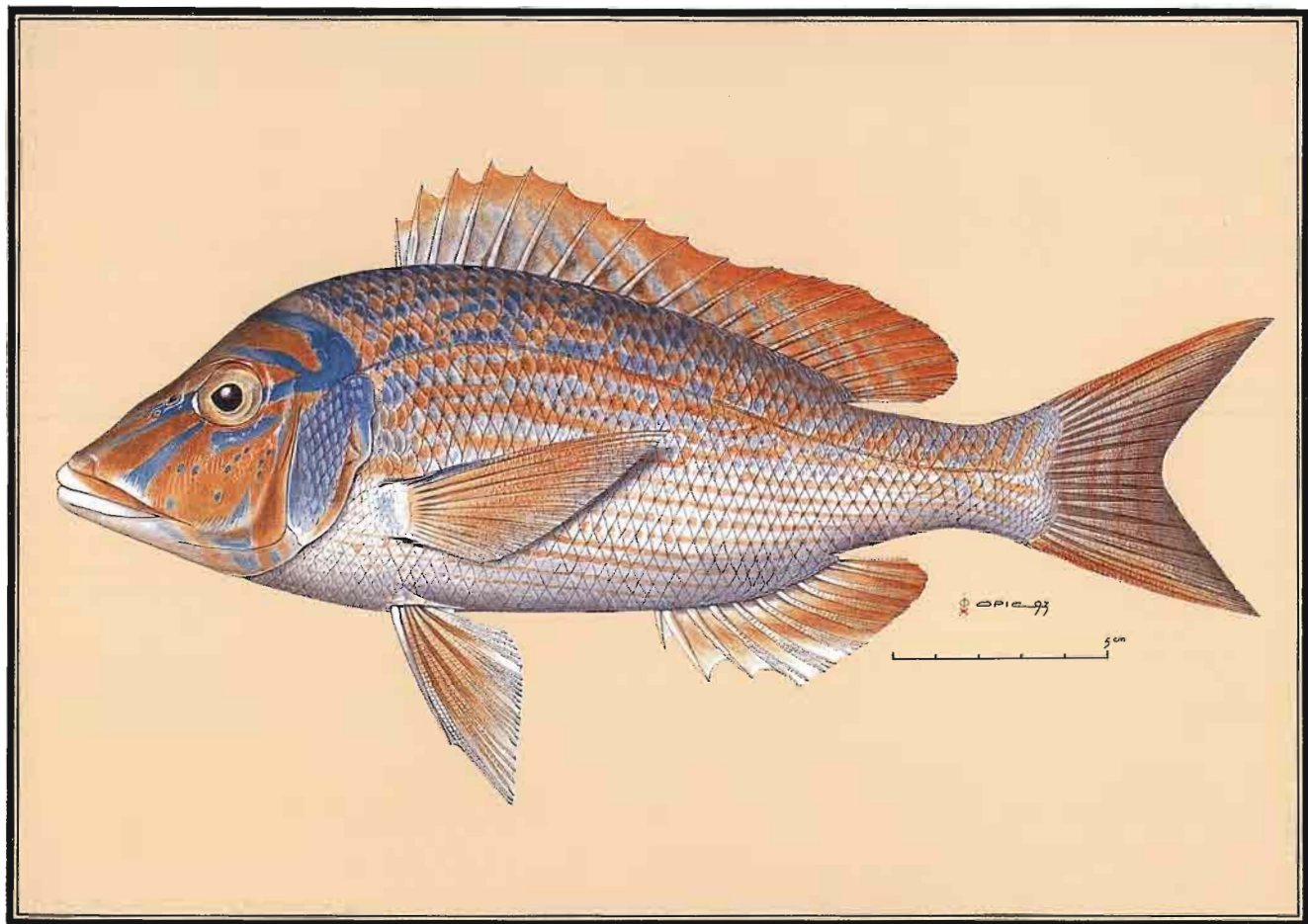
(S) *Kaptenn rouz*

**Description** : taille commune 50 cm, maximum 80 cm. Corps assez allongé, la hauteur comprise 2,9 à 3,4 fois dans la longueur standard.

**Habitat** : se rencontre au voisinage des récifs coralliens, des fonds couverts d'algues, des zones de mangroves jusqu'à 75 mètres de profondeur. Les adultes se rencontrent seuls ou en petits bancs. Se nourrit principalement d'échino-dermes, de mollusques et de crustacés mais parfois aussi de poisson.

**Distribution géographique** : Indo-pacifique, dans les régions insulaires comme sur le rebord des continents.

**Pêche et intérêt** : espèce très importante commercialement — elle est élevée dans certains pays asiatiques — qui peut cependant avoir parfois un goût d'iode fort et déplaisant. Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses, sennes, chalut.



*Lethrinus nebulosus* (Forsskal, 1775)

*Rhabdosargus sarba* (Forsskål, 1775)

**Famille** : Sparidés

**Synonyme** : *Sparus sarba* Forsskål, 1775

### Noms vernaculaires

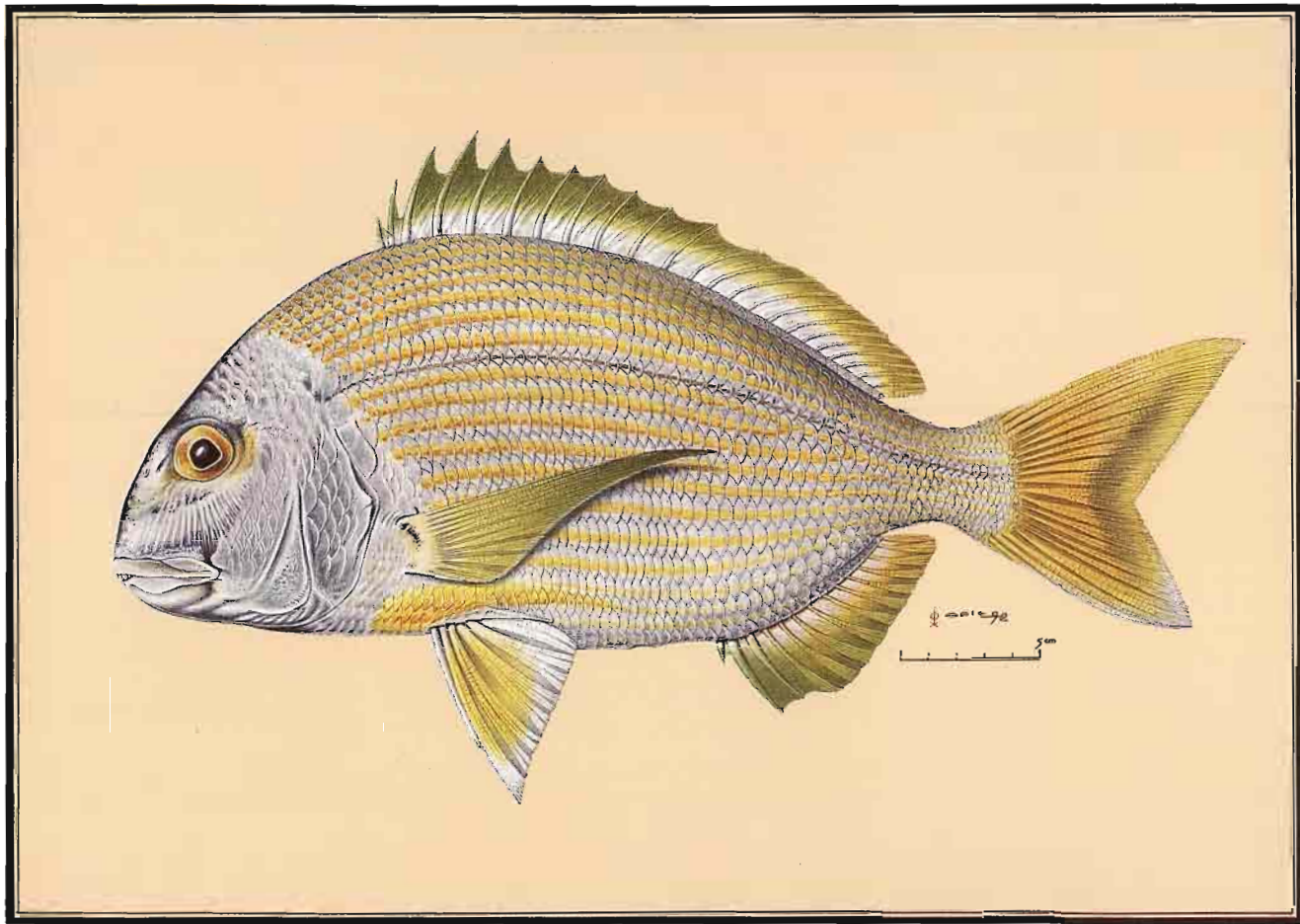
- (A) *Goldlined seabream, Silver bream*
- (F) *Sargue doré*
- (My-B) *Ambatovasena, Fihampotsy*
- (My-S) *Menaheliky, Saifotsy, Sampea, Vahoho*
- (My-V) *Kifo (jeunes), Tsaralela, Vahoko*
- (Ms) *Gueule pavée*
- (R) *Gueule pavée*

**Description** : taille commune 40 cm, maximum 60 cm. Corps élevé, la hauteur comprise environ 2 fois dans la longueur standard. Profil convexe et arrondi entre le museau et la nageoire dorsale. 4 à 6 dents massives sur la mâchoire supérieure et 6 à 8 sur l'inférieure. Six à sept rangées d'écaillés entre la quatrième épine dorsale et la ligne latérale. Nageoires ventrales encerclées de jaune doré qui forme un fer à cheval.

**Habitat** : eaux très côtières, estuaires. Se nourrit des invertébrés du fond et particulièrement de mollusques.

**Distribution géographique** : rebord des continents de l'Indo-Pacifique. Présent le long des côtes de Madagascar et de Maurice. Rare aux Seychelles et probablement absent aux Comores et à La Réunion.

**Pêche et intérêt** : poisson dont la chair est très appréciée. Méthodes de capture : filet maillant principalement, ligne de fond, seine de plage.



*Rhabdosargus sarba* (Forsskål, 1775)

*Gerres acinaces* Bleeker, 1854

**Famille :** Gerridés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires**

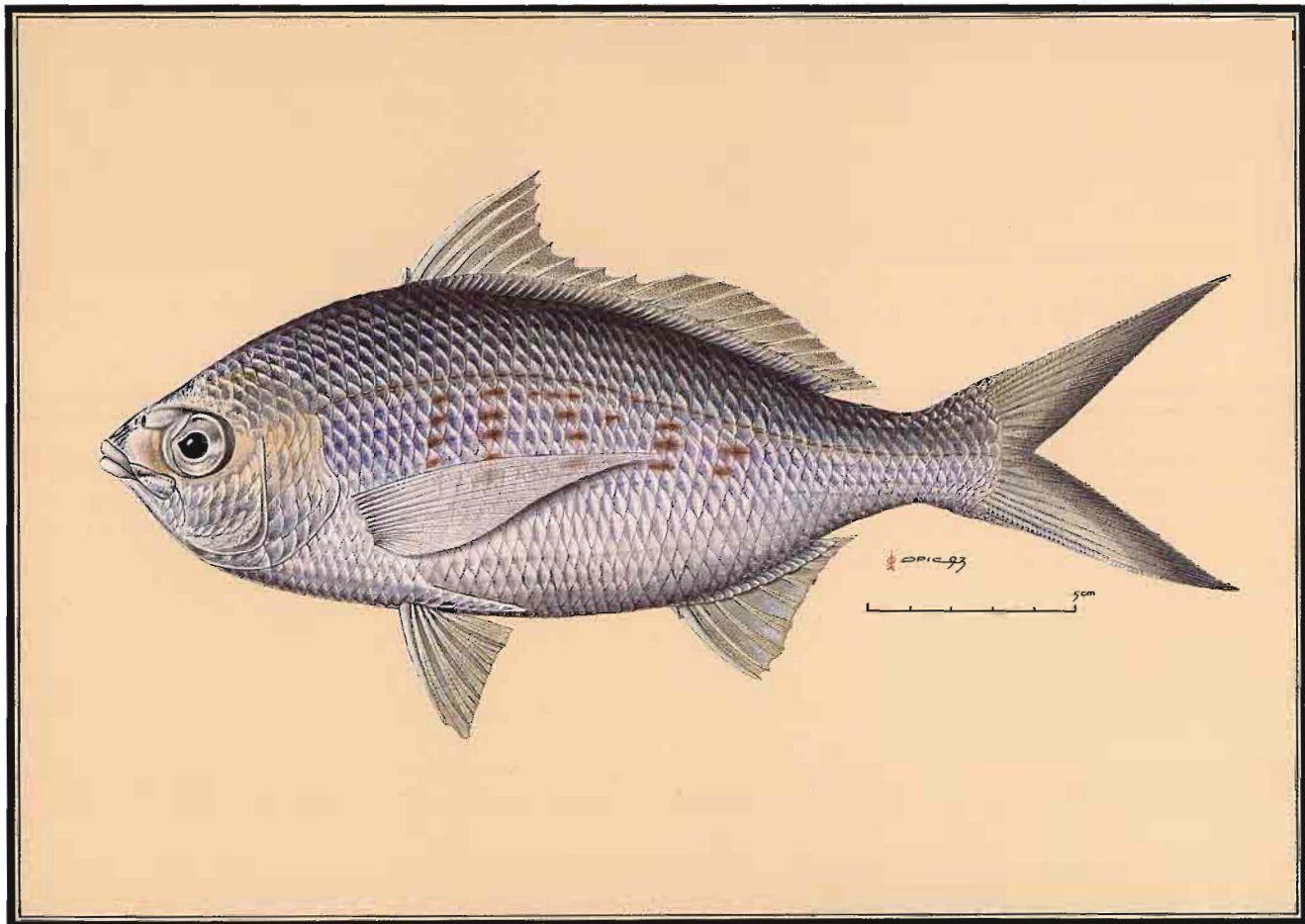
- A) *Longtail silver-biddy, Smallscale pursemouth*
- (C) *N'Tza, M'Tsanga*
- (F) *Blanche gouvernail*
- (My-A) *Matsitsoky,*
- (My-B) *Fiampotsy*
- (My-S) *Ambariaka, Bariaka, Tsaratsaina*
- (My-V) *Ambariaka*
- (Ms) *Breton*
- (S) *Breton*

**Description :** taille commune 15 cm, maximum 30 cm. Corps assez allongé, la hauteur contenue 2,5 à 2,9 fois dans la longueur standard. Bouche très protractile, pointée vers le bas lorsqu'elle est dépliée. Nageoire pectorale allongée et pointue, dépassant le niveau de l'anus. Nageoire caudale longue et très fourchue. Préopercule couvert de grandes écailles. Chez les jeunes, 7 à 8 barres sur les côtés du corps. Chez les individus plus âgés, on observe des colonnes de 3 à 5 taches foncées, ovoïdes.

**Habitat :** très diversifié, de la côte aux récifs coralliens, dans les baies, sur les fonds de sable, dans les eaux claires et peu profondes.

**Distribution géographique :** Indo-Pacifique, dans les régions à récifs coralliens et à eaux claires.

**Pêche et intérêt :** espèce d'intérêt mineur, prise souvent dans les sennes de plage ou au chalut de fond jusque vers 40 mètres.



*Gerres acinaces* Bleeker, 1854

*Epinephelus chlorostigma* (Valenciennes, 1828)

**Famille** : Serranidés

**Synonyme** : aucun

**Noms vernaculaires**

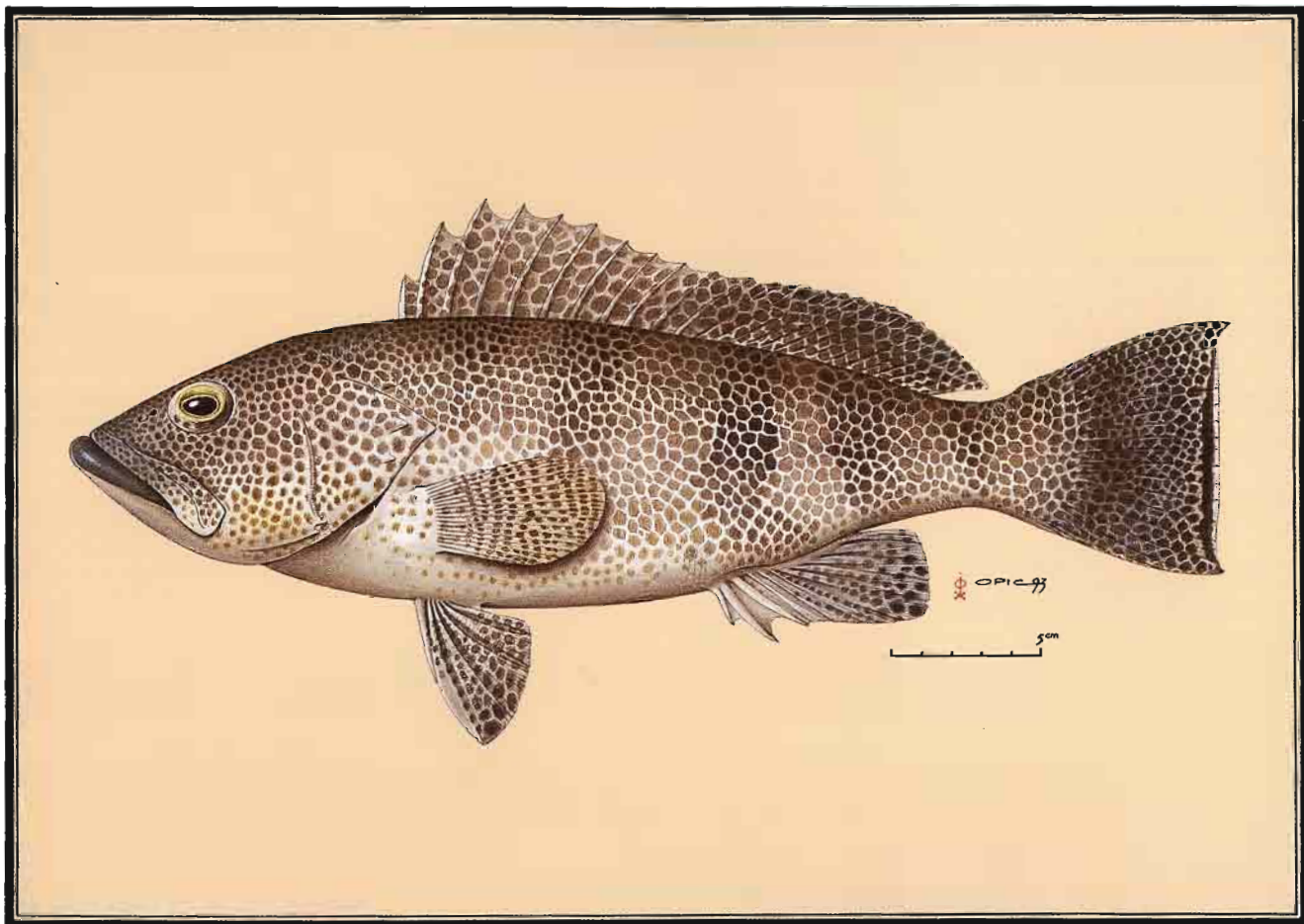
- (A) *Brownspeckled grouper*
- (C) *N'Tsehele maouet*
- (F) *Mérou pintade*
- (My-V) *Tarataka*
- (Ms) *Vieille de fond, Vieille pintade, Pinto*
- (R) *Gris fin (jeune), Platgris (âgé), Pintade*
- (S) *Vye makonde*

**Description** : taille maximum 75 cm. Hauteur contenue entre 2,6 et 3,3 fois dans la longueur standard. Diamètre de l'œil compris entre 5,0 à 7,3 fois dans la longueur de la tête. Préopercule denticulé avec des denticules de grande taille dans l'angle. Sur la ligne latérale, 49 à 53 écailles avec un pore. Caudale tronquée ou légèrement concave. Taches en nid d'abeille. Extrémité de la caudale souvent bordée d'un liseré blanc.

**Habitat** : dans les zones coralliennes et rocheuses généralement au dessous de 100 m et jusqu'à 300 m de profondeur.

**Distribution géographique** : Indo-Pacifique, dans les régions à récifs coralliens.

**Pêche et intérêt** - Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses.



*Epinephelus chlorostigma* (Valenciennes, 1828)



## *Epinephelus fasciatus* (Forsskål, 1775)

**Famille** : Serranidés

**Synonyme** : *Epinephelus eymoryi* Schultz, 1953

### Noms vernaculaires

(A) *Redbanded grouper, Redbarred rockcod*

(C) *M'Voue*

(F) *Mérou oriflamme, Loche rouge*

(My-S) *Alovo*

(My-V) *Tarataka*

(Ms) *Vieille rouge*

(R) *Rougette, Rouge de côte*

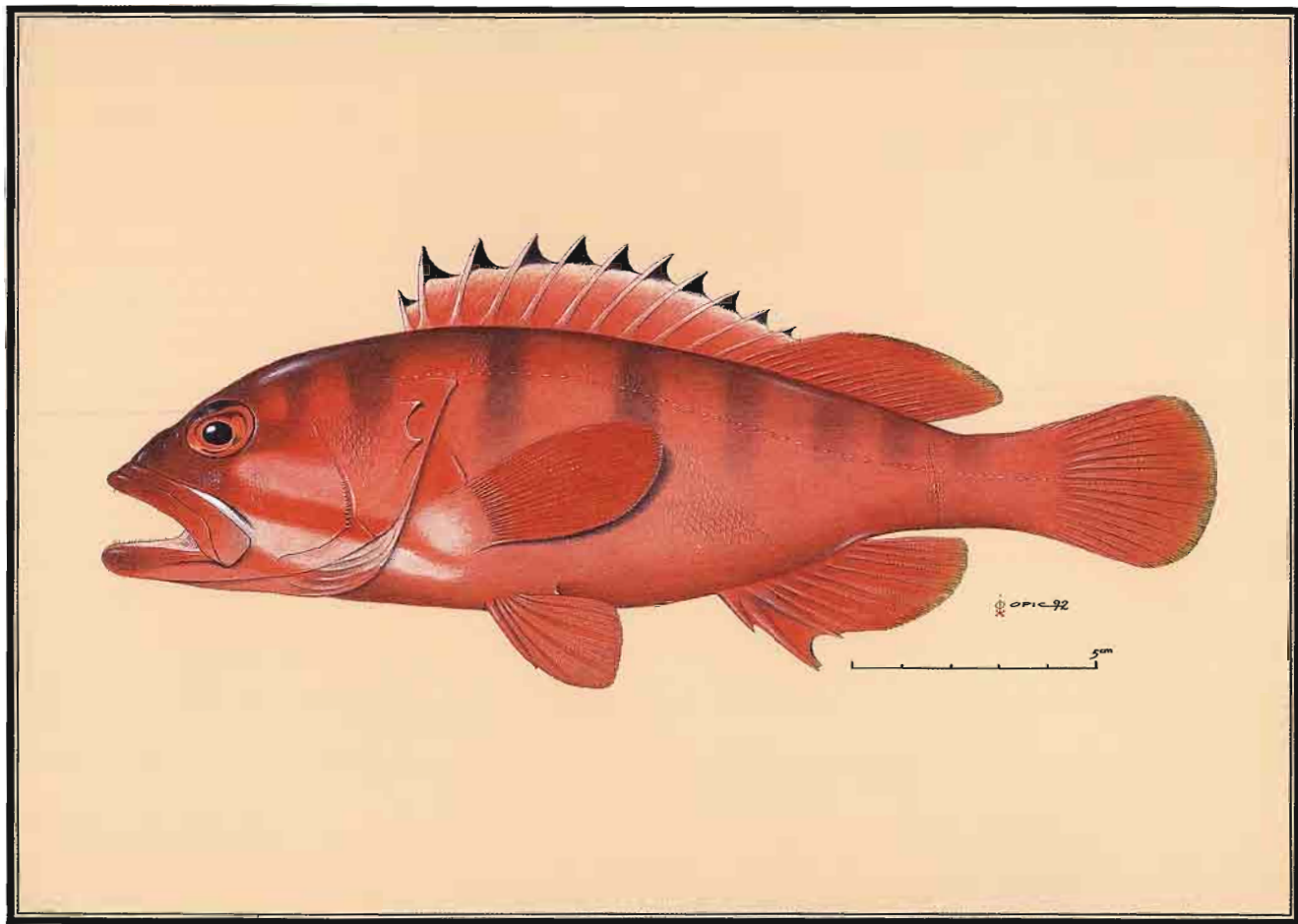
(S) *Madam dilo, Vye rouz*

**Description** : taille commune 20 cm, maximum 40 cm. Hauteur contenue 2,9 à 3,3 fois dans la longueur standard. Préopercule denticulé avec les denticules plus gros dans l'angle. Sur la ligne latérale, 50 à 56 écailles avec un pore. Extrémité de la queue convexe et arrondie. Robe rayée de bandes verticales plus foncées, plus une ou deux sur la tête, très visibles chez certains individus et pratiquement invisibles chez la plupart. Le bord extérieur de la membrane entre les épines de la dorsale se termine par un triangle noir.

**Habitat** : fonds coralliens et rocheux, de la surface à 150 mètres de profondeur.

**Distribution géographique** : Indo-Pacifique, dans les régions à récifs coralliens mais aussi dans le sud du Japon et du Queensland.

**Pêche et intérêt** - Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses.



*Epinephelus fasciatus* (Forsskal, 1775)

*Epinephelus merra* Bloch, 1793

**Famille** : Serranidés

**Synonyme** : aucun

### Noms vernaculaires

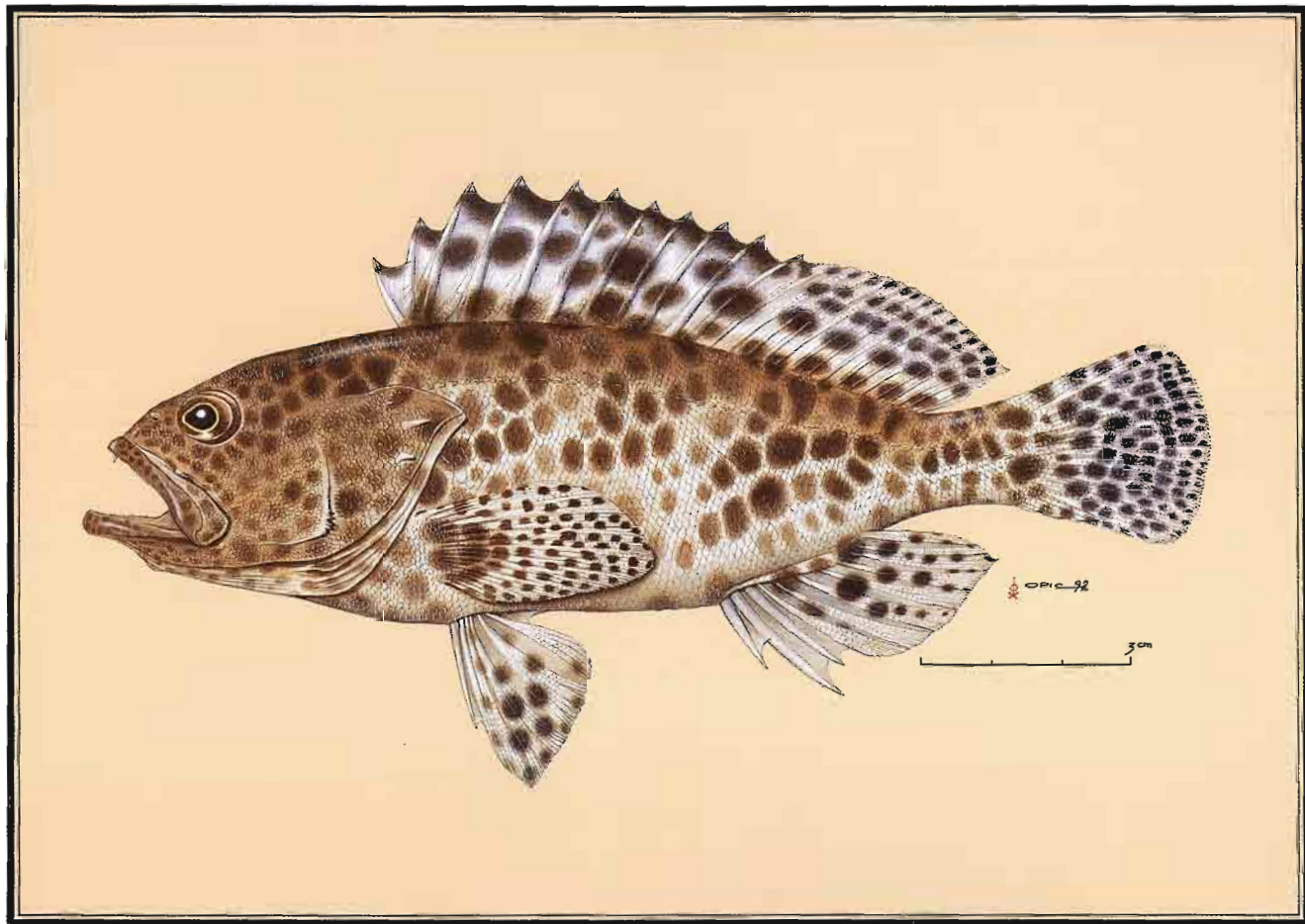
- (A) *Honeycomb rockcod*
- (C) *N'Tsehele Swayau, Sohozi*
- (F) *Mérou gâteau de cire*
- (My-S) *Alovo*
- (Ms) *Vieille grise, Vieille voleuse*
- (R) *Macabit blanc*

**Description** : taille maximum 30 cm. Hauteur contenue 3,0 à 3,4 fois dans la longueur standard. Préopercule finement denticulé. Sur la ligne latérale, 48 à 54 écailles avec un pore. Extrémité de la queue convexe et arrondie. Souvent confondu avec *E. hexagonatus* dont les taches portent à chaque angle un point blanc. Nombreuses petites taches brunes, elles-mêmes regroupées en taches plus ou moins claires ou foncées.

**Habitat** : autour des pâtés coralliens, dans les lagons ou dans les zones abritées. Se rencontre généralement dans les eaux très peu profondes.

**Distribution géographique** : Indo-Pacifique, dans les régions à récifs coralliens et à eaux claires.

**Pêche et intérêt** : espèce de petite taille mais très recherchée dans certains pays. Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses.



*Epinephelus merra* Bloch, 1793

*Epinephelus multinotatus* (Peters, 1876)

**Famille** : Serranidés

**Synonymes** : *Epinephelus leprosus* Smith, 1955, *Epinephelus jayakari* (Boulanger, 1889)

**Noms vernaculaires**

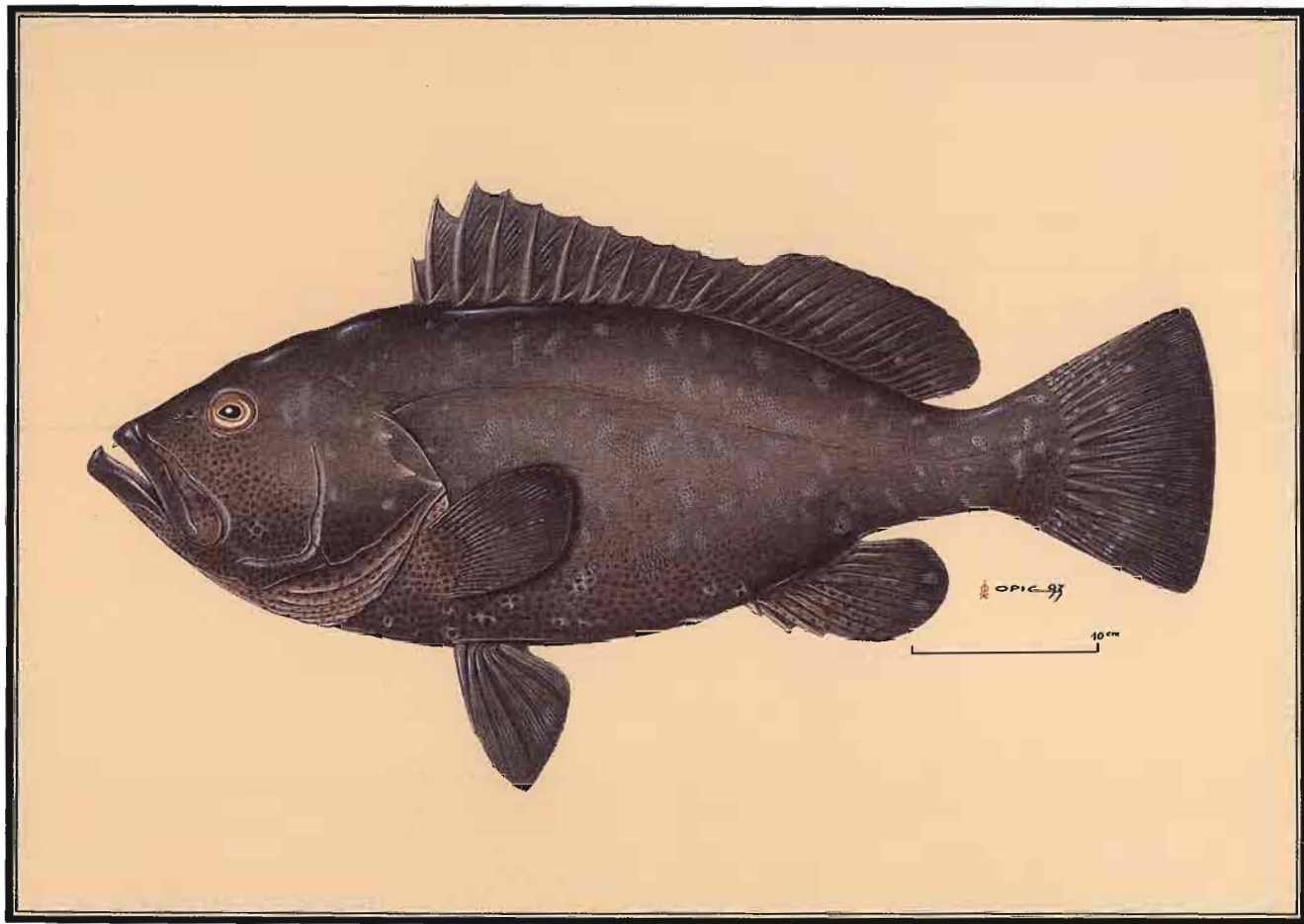
- (A) *White-blotched grouper*
- (F) *Vieille plate grise*
- (My-S) *Alovo*
- (Ms) *Vieille plate*
- (R) *Cabot nègre, Plat*
- (S) *Vye plat*

**Description** : taille commune 70 cm, maximum 100 cm. Hauteur contenue 2,6 à 2,9 fois dans la longueur standard. Préopercule finement denticulé. Sur la ligne latérale, 67 à 77 écailles avec un pore. Extrémité de la queue droite (mais arrondie chez les petits juvéniles). Les taches, qui s'observent sur l'ensemble du corps chez les jeunes individus, régressent et ne sont présentes que sur la partie inférieure chez les grands adultes.

**Habitat** : se rencontre aussi bien dans les zones côtières que dans des eaux profondes de 100 à 150 mètres, dans les fonds rocheux et les anfractuosités.

**Distribution géographique** : ouest de l'océan Indien.

**Pêche et intérêt** : - Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses.



*Epinephelus multinotatus* (Peters, 1876)

*Cephalopholis sonnerati* (Valenciennes, 1828)

**Famille** : Serranidés

**Synonyme** : *Cephalopholis purpureus*, Fourmanoir, 1966

### Noms vernaculaires

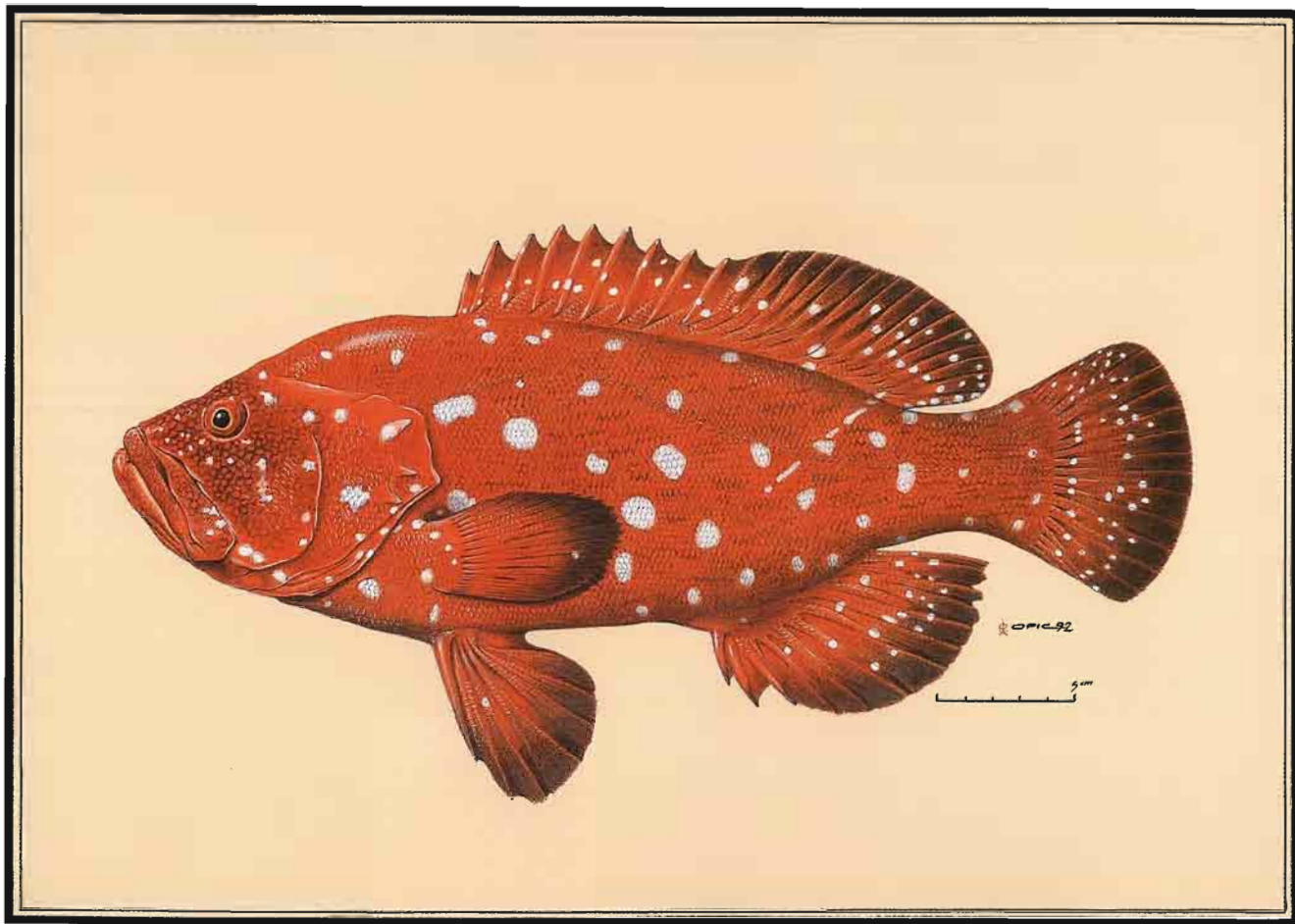
- (A) *Tomato hind, Tomato rockcod*
- (C) *M' Voue*
- (F) *Vieille ananas*
- (My-S) *Aloro*
- (My-V) *Tsaramaso*
- (Ms) *Vieille ananas, Maman rouge*
- (R) *Rouge ananas*
- (S) *Msye angar*

**Description** : taille maximum 60 cm. Hauteur du corps contenue 2,3 à 2,6 fois dans la longueur standard et plus grande que la longueur de la tête. Préopercule arrondi dont la partie inférieure est charnue. Sur la ligne latérale, 66 à 76 écailles avec un pore. Extrémité de la queue arrondie. Profil bossu s'accroissant avec l'âge. Écailles recouvrant en partie le maxillaire supérieure et les nageoires dorsale, anale et caudale. Poisson représenté avec la coloration orange rouge à rouge foncé d'un individu vivant. Les taches blanches, de taille et de répartition très variées suivant les individus, disparaissent quelques heures après la mort.

**Habitat** : s'observe fréquemment, en général entre 30 et 100 mètres, au voisinage des roches isolées sur fond de sable.

**Distribution géographique** : océan Indien et ouest de l'océan Pacifique.

**Pêche et intérêt** : - Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses.



*Cephalopholis sonnerati* (Valenciennes, 1828)



*Variola albimarginata* Baissac, 1953

**Famille** : Serranidés

**Synonyme** : *Variola punctulata*, (Lacepède, 1801)

**Noms vernaculaires**

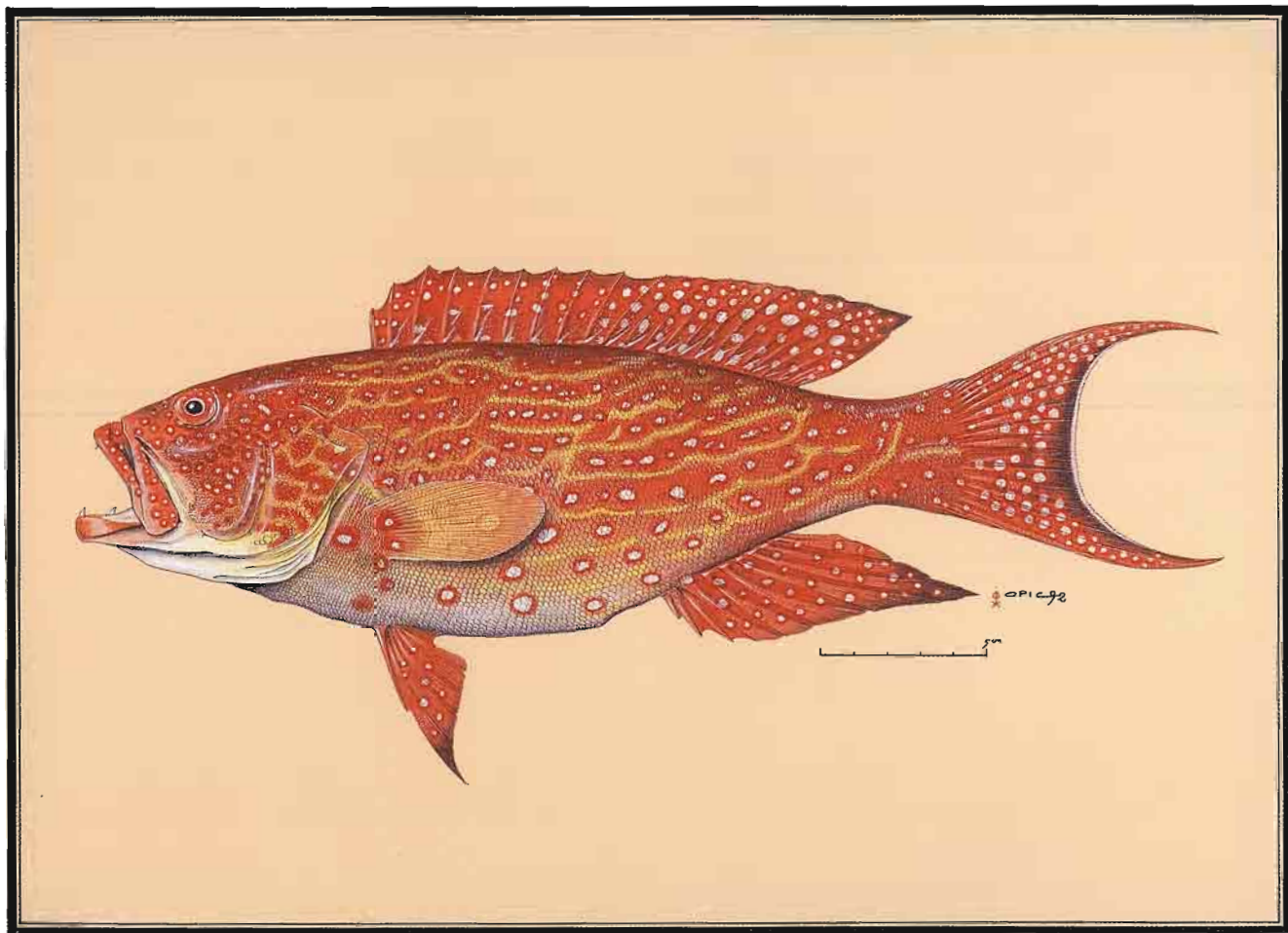
- (A) *White-edged lyretail*
- (C) *Koutse*
- (F) *Croissant queue blanche*
- (My-V) *Fiantsara*
- (Ms) *Croissant queue blanche, Vieille mulâtresse*
- (R) *Tire bourre*
- (S) *Gran-ke*

**Description** : taille maximum 40 cm. Hauteur contenue 2,8 à 3,2 fois dans la longueur standard. Préopercule finement denticulé. Extrémité de la nageoire caudale très concave, les premiers rayons étant fortement allongés. Mâchoire inférieure portant de chaque côté 1 ou 2 canines recourbées. Nageoires, caudale principalement mais aussi dorsale et anale, portant un liseré blanc sur leur rebord postérieur.

**Habitat** : dans les blocs de coralliens et les rochers entre 20 et 120 mètres. Se rencontre en groupes de quelques individus.

**Distribution géographique** : espèce à distribution géographique limitée. Dans l'océan Indien, présent à Maurice, à La Réunion, à Zanzibar et dans certaines régions de Madagascar.

**Pêche et intérêt** : espèce très appréciée pour la qualité de sa chair. Méthodes de capture : à la ligne.



*Variola albimarginata* Baissac, 1953

*Variola louti* (Forsskål, 1775)

**Famille** : Serranidés

**Synonyme** : aucun

### Noms vernaculaires

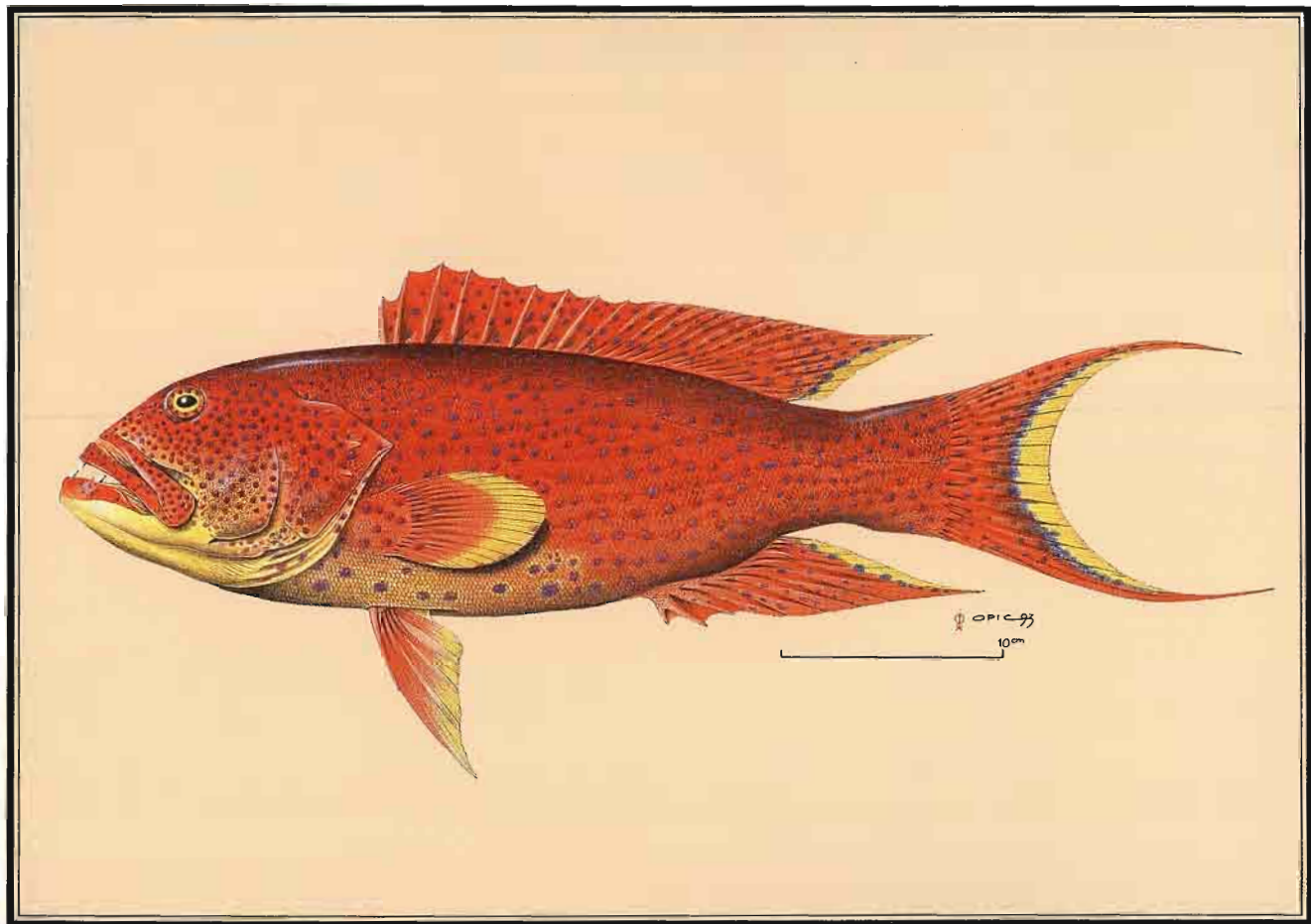
- (A) *Moontail seabass*
- (C) *Koutsi, N' Koutse*
- (F) *Saumonée hirondelle*
- (My-B) *Vivano*
- (My-S) *Mampagnony, Sampamala*
- (My-V) *Tsaramaso*
- (Ms) *Croissant queue jaune*
- (R) *Rouge grand queue*
- (S) *Krwasan,*

**Description** : taille maximum 80 cm. Hauteur contenue 2,8 à 3,2 fois dans la longueur standard. Préopercule finement denticulé. Extrémité de la nageoire caudale très concave, les premiers rayons étant fortement allongés. Mâchoire inférieure portant de chaque côté 1 ou 2 canines recourbées. Queue largement bordée de jaune ainsi que le bord postérieur des autres nageoires.

**Habitat** : dans les blocs de corail et les rochers entre 5 et 150 mètres. Prédateur intensif de petits poissons.

**Distribution géographique** : se rencontre dans tout l'océan Indien et dans l'ouest de l'océan Pacifique.

**Pêche et intérêt** : espèce très appréciée pour la qualité de sa chair mais pouvant provoquer des intoxications ciguatières quand son poids dépasse 2 kg. Sa commercialisation est interdite à Maurice et soumise à des restrictions, en fonction du poids et de la provenance, à La Réunion. Méthodes de capture : lignes, filets maillants, nasses.



*Variola louti* (Forsskål, 1775)

## *Carangoides fulvoguttatus* (Forsskål, 1775)

**Famille :** Carangidés

**Synonymes :** *Caranx fulvoguttatus* (Forsskål, 1775), *Turram emburyi* Whitley, 1932

### Noms vernaculaires :

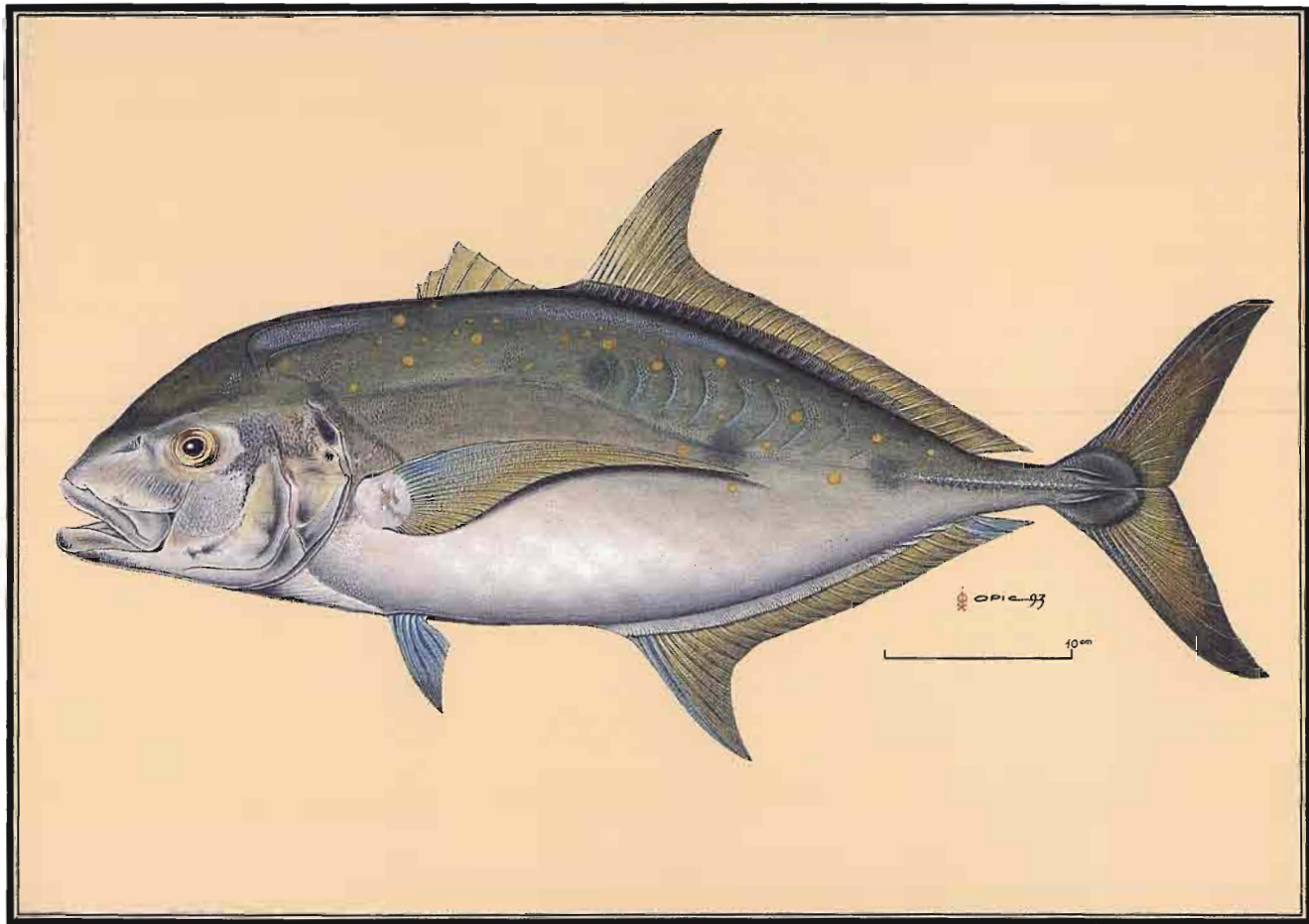
- (A) *Yellowspotted trevally*
- (C) *N'Kawa*
- (F) *Carangue pailletée, Carangue à gouttes d'or*
- (My-A) *Lanora*
- (My-B) *Treotreoka, Batola*
- (My-S) *Kikao*
- (My-V) *Lanora*
- (Ms) *Carangue la gueule pourrie*
- (R) *Carangue amoureuse*
- (S) *Karang plat*

**Description :** taille maximum 100 cm. Corps aplati et presque ovale prenant des proportions plus allongées et cylindriques en vieillissant. Profil du dessus de la tête assez rectiligne. Région ventrale sans écaille s'étendant souvent jusqu'à la nageoire pectorale. Les deux épines entre l'anus et la nageoire anale se résorbent chez les vieux spécimens. Des petites taches rondes, dorées, sont dispersées sur les côtés et surtout au-dessus de la ligne latérale. Les individus âgés présentent souvent 3 taches foncées sur les côtés : une sous le lobe de la dorsale, une autre vers le point d'inflexion de la ligne latérale et la dernière vers le milieu de la partie rectiligne de la ligne latérale.

**Habitat :** poisson pélagique vivant à proximité des zones rocheuses et des récifs coralliens mais qui se rencontre aussi sur les bancs du large jusque vers 100 mètres de profondeur. Se nourrit de petits invertébrés et de poissons.

**Distribution géographique :** dans toutes les régions tropicales de l'océan Indien et dans l'ouest du Pacifique.

**Pêche et intérêt :** en raison de risques d'intoxication par ciguatera et de la difficulté d'identifier les espèces de carangues, leur commercialisation est interdite à La Réunion et soumise à des restrictions à Maurice. Méthodes de capture : à la ligne principalement.



*Carangoides fulvoguttatus* (Forsskal, 1775)

*Caranx ignobilis* (Forsskål, 1775)

**Famille :** Carangidés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires :**

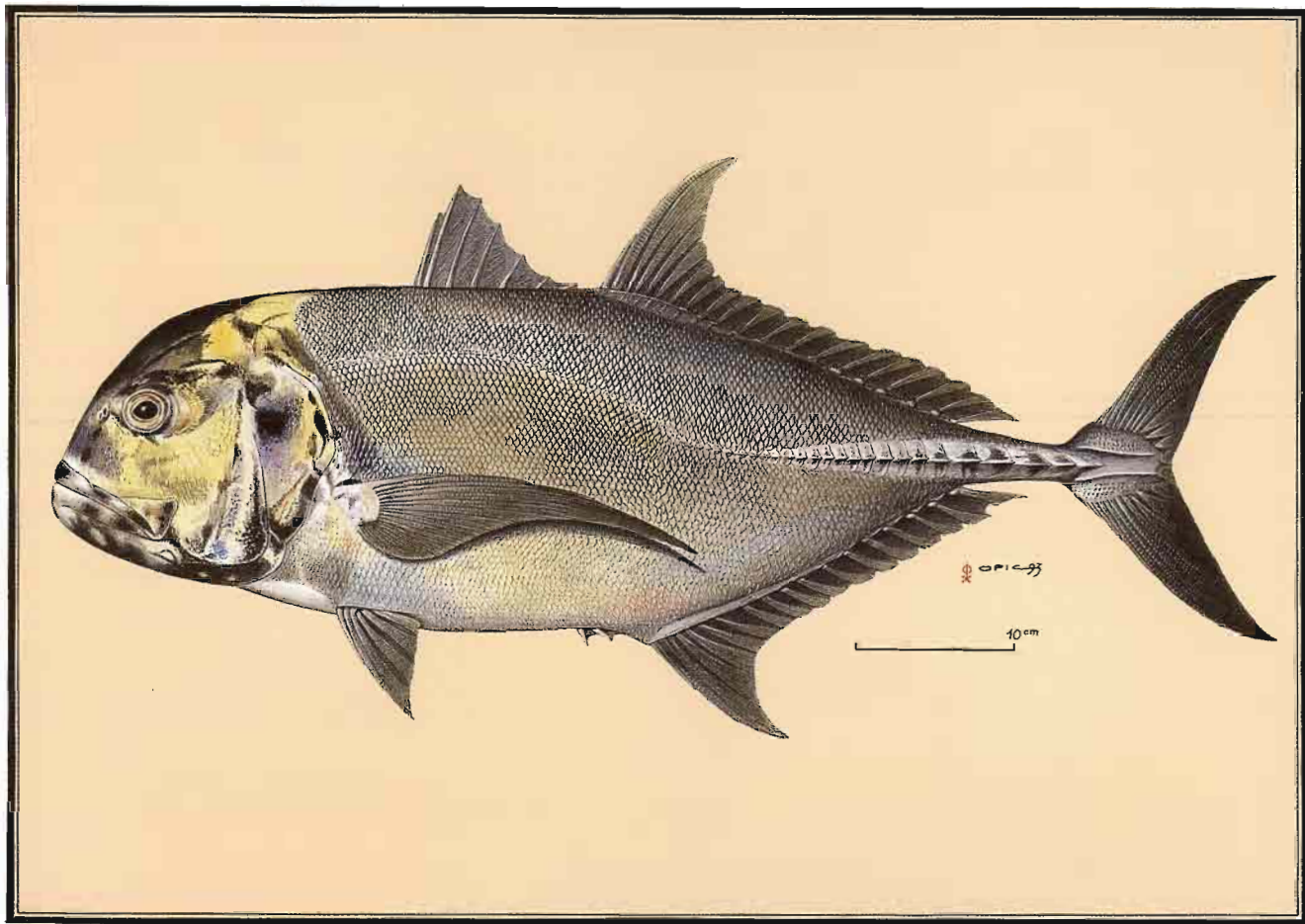
- (A) *Giant trevally*
- (C) *Gourou*
- (F) *Carangue tête*
- (My-A) *Lanora*
- (My-B) *Batola, Kikao, Treotreoka*
- (My-S) *Lanoramalekoko, Akao*
- (My-V) *Lanora*
- (Ms) *Carangue gros tête, Carangue grosse race, Carangue grande face*
- (R) *Carangue gros tête*
- (S) *Karang ledan*

**Description :** taille commune 80 cm, maximum 140 cm. Corps aplati, modérément allongé. Profil dorsal fortement convexe jusqu'au début de la deuxième dorsale. Présence d'une paupière adipeuse peu développée, la partie postérieure s'étendant jusqu'au niveau de l'arrière de la pupille. Région entre les nageoires ventrales et la tête sans écailles, sauf un petit îlot central.

**Habitat :** très diversifié, les jeunes se trouvant souvent dans les estuaires. Espèce fréquemment associée aux gros requins pélagiques et aux épaves dérivantes ou de fond. Se nourrit principalement de poisson.

**Distribution géographique :** espèce largement distribuée dans l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt :** espèce appréciée des pêcheurs sportifs. En raison de risques d'intoxication par ciguatera et de la difficulté d'identifier les espèces de carangues, leur commercialisation est interdite à La Réunion et soumise à des restrictions à Maurice. Méthodes de capture : lignes, filets maillants.



*Caranx ignobilis* (Forsskål, 1775)



*Elagatis bipinnulata* (Quoy & Gaimard, 1824)

**Famille :** Carangidés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires :**

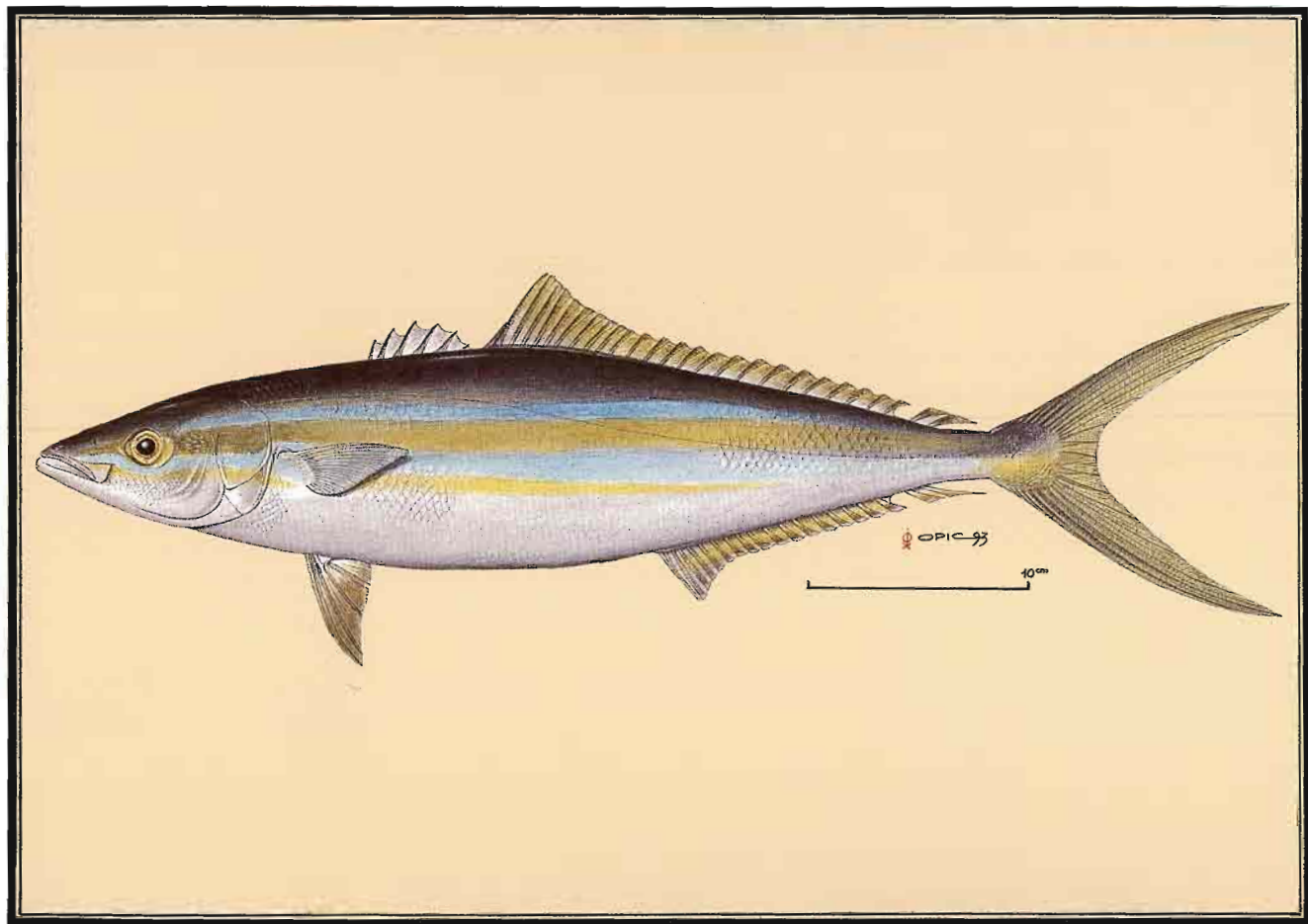
- (A) *Rainbow runner*
- (C) *Songoro, Bagara*
- (F) *Comère saumon*
- (My) *Sarbassi*
- (Ms) *Cateau saumon, Carangue saumon, Prodigalson*
- (R) *Dauphin vert, Sorcier, Prodigalson*
- (S) *Galate*

**Description :** taille commune 80 cm, maximum 120 cm. Corps allongé fusiforme. Tête et museau effilés et bouche de petite taille. Première dorsale avec 6 épines et nageoires anale et dorsale suivies par 2 pinnules. Pas de scutelles sur la ligne latérale, mais une carène sur les côtés du pédoncule caudal. Le nom anglais de «coureur arc en ciel» illustre bien les couleurs alternées de ce poisson.

**Habitat :** espèce pélagique qui se rencontre, en surface, très au large mais aussi à la côte. Elle est fréquemment associée aux épaves naturelles ou artificielles. Se nourrit de petits poissons et surtout de crustacés.

**Distribution géographique :** dans tous les océans, dans la ceinture intertropicale.

**Pêche et intérêt :** capture annexe fréquente de la pêche thonière. Espèce très appréciée à Maurice pour la qualité de sa chair. Méthodes de capture : lignes, sennes tournantes.



*Elagatis bipinnulata* (Quoy & Gaimard, 1824)

*Selar crumenophthalmus* (Bloch, 1793)

**Famille :** Carangidés

**Synonyme :** *Trachurops crumenophthalmus* (Bloch, 1793)

**Noms vernaculaires :**

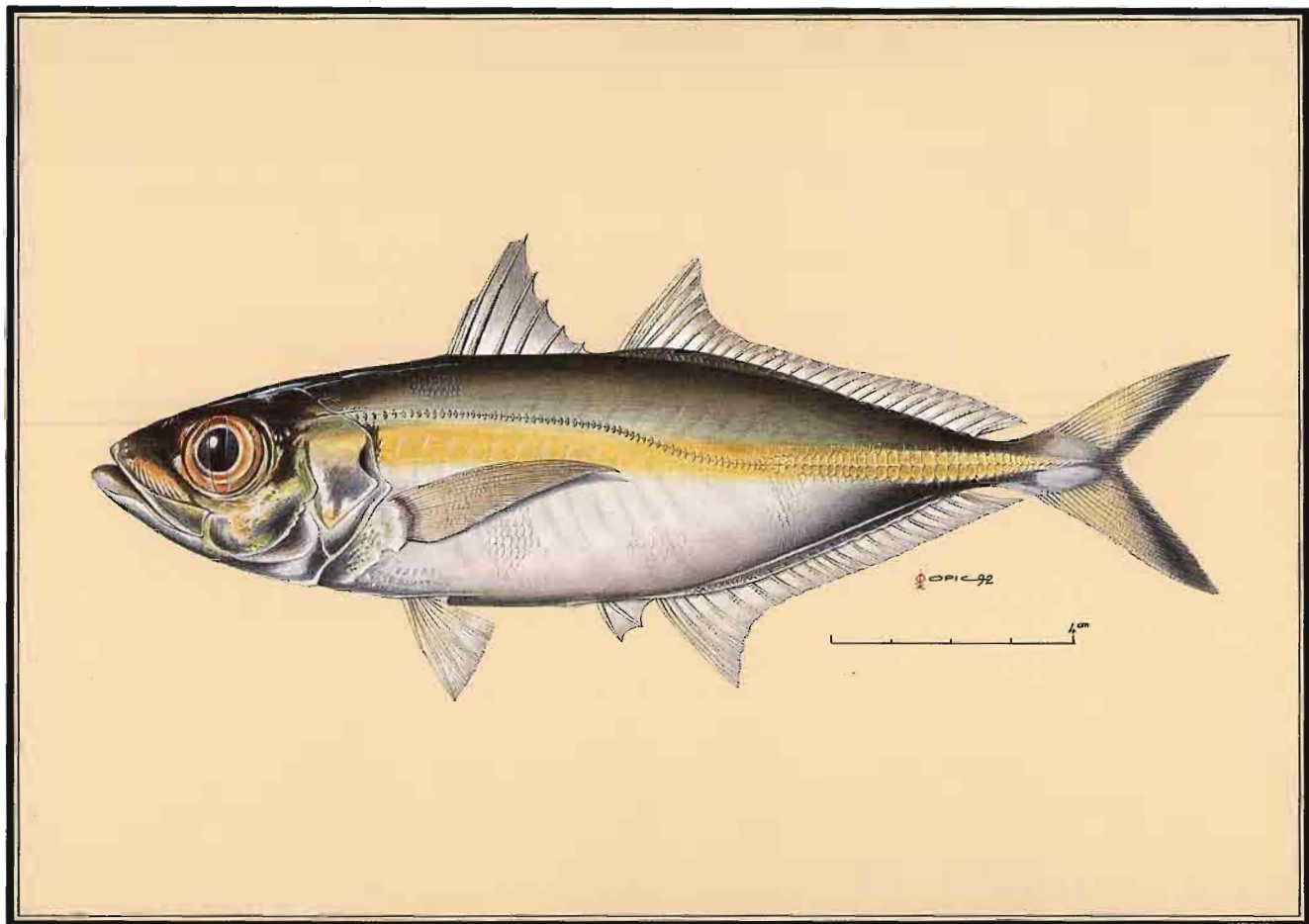
- (A) *Bigeye scad*
- (C) *Hanale, Fouadrourou*
- (F) *Chinchard, Maquereau à gros yeux*
- (My-S) *Mahaloky bevara*
- (Ms) *Mackerel*
- (R) *Pêche-cavale*
- (S) *Makro gro lizye, Teka*

**Description :** taille commune 15 cm, maximum 30 cm. Corps assez allongé et plus convexe sur la face ventrale que dorsale. Œil de très grande taille avec une paupière adipeuse le couvrant complètement, à l'exception d'une fente verticale axée sur la pupille. En avant de la nageoire pectorale, sous l'opercule, présence de 2 boutons charnus : un gros en bas et un petit en haut. Une bande jaune est généralement présente sur la partie centrale des flancs.

**Habitat :** espèce pélagique se rencontrant en bancs de tailles très variables dans les zones côtières peu profondes. Peut aussi se trouver dans des biotopes très variés : dans des eaux claires au dessus de récifs ou dans des eaux troubles, en surface ou à plus de 100 mètres de profondeur, ou encore au voisinage des D.C.P.. Se nourrit de plancton ou de petits organismes benthiques.

**Distribution géographique :** dans tous les océans, dans la zone intertropicale.

**Pêche et intérêt :** espèce d'un grand intérêt soit pour la consommation directe, soit surtout comme appât pour la pêche thonière, particulièrement à La Réunion. Méthodes de capture : lignes, filets maillants, sennes de plage, sennes tournantes.



*Selar crumenophthalmus* (Bloch, 1793)

## *Coryphaena hippurus* Linné, 1758

**Famille :** Coryphaenidés

**Synonyme :** aucun

### **Noms vernaculaires :**

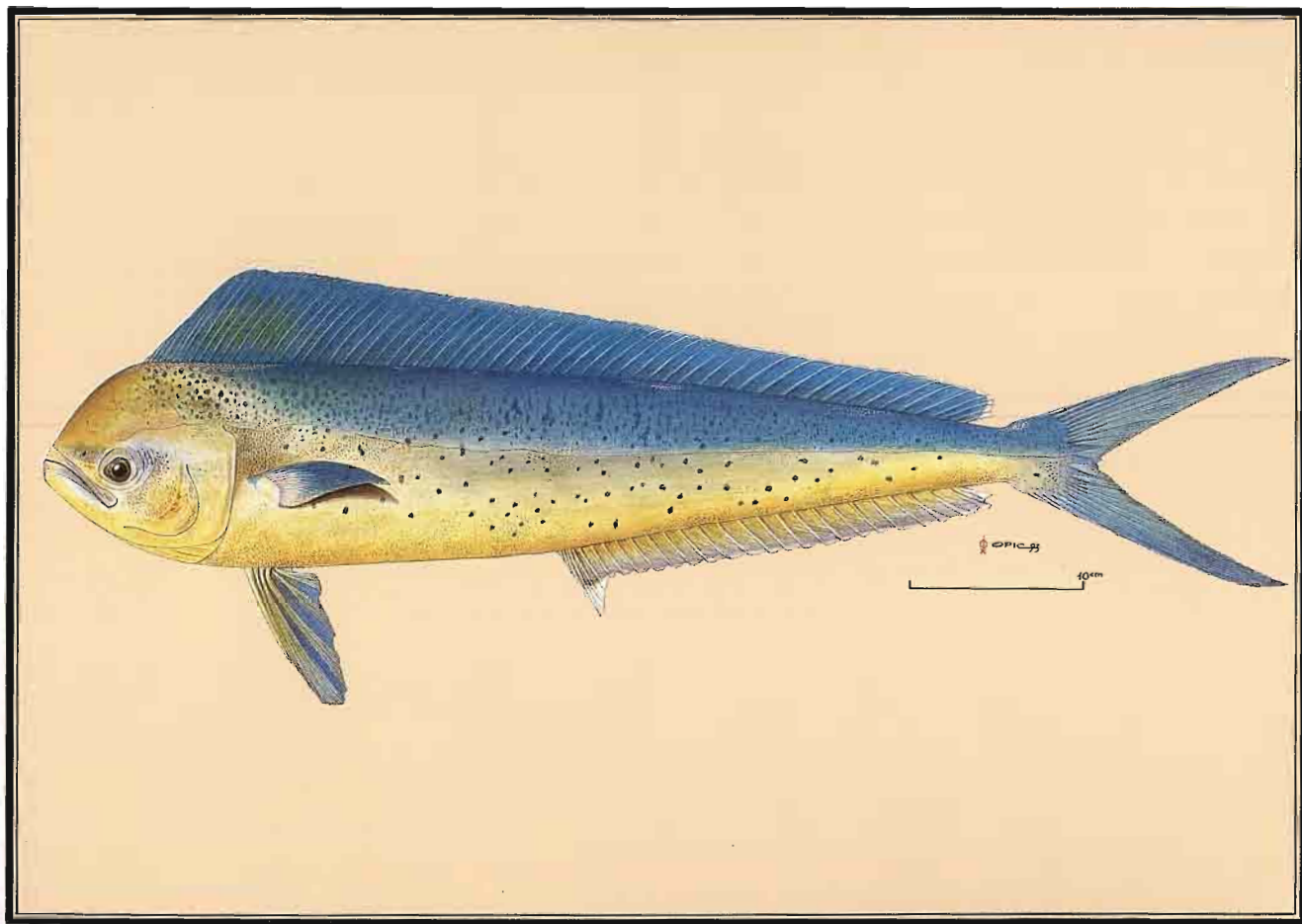
- (A) *Common dolphinfish, Common dolphin*
- (C) *Pandje, Pangué*
- (F) *Coryphène*
- (Ms) *Dorade, Chapeau gouverneur* (grand mâle)
- (R) *Dorade*
- (S) *Dorad*

**Description :** taille commune 100 cm, maximum 200 cm. Corps très allongé et comprimé. Les jeunes ont le dessus de la tête convexe. Chez les adultes, la forme de la tête permet de distinguer aisément les femelles des mâles car ceux-ci développent une crête osseuse sur le dessus. La nageoire dorsale très longue s'étend du dessus de la tête à la queue. Caudale très fourchue. Le poisson vivant a le dos et la nageoire dorsale bleu turquoise et le ventre argenté. Ce dernier vire au jaune doré en cas de stress. Après la mort, le bleu devient presque noir et le ventre redevient argenté. La coryphène est appelée parfois «poisson caméléon» à cause de sa coloration très changeante.

**Habitat :** espèce pélagique qui se rencontre en plein océan ou à quelque distance des côtes. Fréquente à proximité des objets flottants naturels ou artificiels. Se nourrit principalement de poissons, crustacés et céphalopodes.

**Distribution géographique :** dans tous les océans, entre les tropiques.

**Pêche et intérêt :** espèce très appréciée pour la consommation. Méthodes de capture : à la traîne au voisinage des épaves dérivantes ou des D.C.P.. Prise accessoire de la pêche thonière.



*Coryphaena hippurus* (Linnaeus, 1758)

## *Scarus ghobban* Forsskål, 1775

**Famille :** Scaridés

**Synonyme :** aucun

### **Noms vernaculaires :**

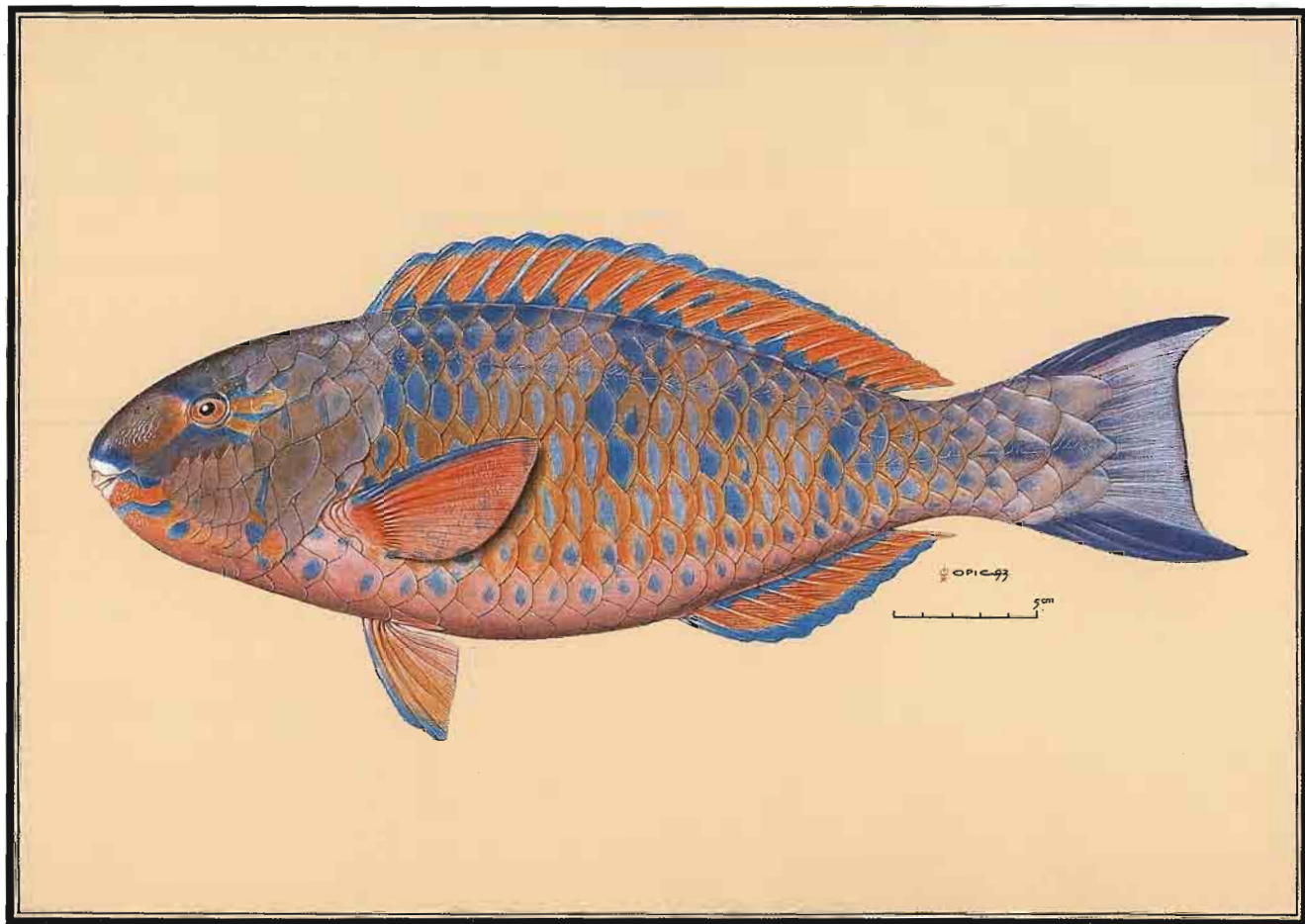
- (A) *Yellowscale parrotfish, Bluebarred parrotfish*
- (C) *M'Pono*
- (F) *Perroquet à écailles jaunes*
- (My) *Fihambazaha, KongoTRY*
- (My-S) *Tabaka*
- (My-V) *Bodoloha*
- (Ms) *Cateau bleu, Robinne*
- (R) *Perroquet*
- (S) *Kakatwa blan*

**Description :** taille commune 45 cm, maximum 60 cm. Hauteur contenue 2,7 à 3,3 fois dans la longueur standard. Dents des mâchoires supérieure et inférieure soudées, en forme de plaque. Mâchoire supérieure recouvrant l'inférieure lorsque la bouche est fermée. Lèvres recouvrant de la moitié aux 4/5 les plaques dentaires. Queue devenant de plus en plus concave au cours de la vie du poisson. Les écailles du pédoncule caudal sont fortement bombées. Les jeunes, les adultes et les femelles ont une morphologie et des colorations totalement différentes et évoluant avec l'âge. L'individu représenté est un mâle adulte.

**Habitat :** se rencontre généralement en groupe sur les récifs coralliens ou dans les lagons et les baies abritées. Se nourrit d'algues benthiques qu'il broute avec son bec.

**Distribution géographique :** Indo-Pacifique, dans les régions à récifs coralliens et à eaux claires.

**Pêche et intérêt :** c'est une des espèces les plus communes de perroquet, capturée partout par la pêche artisanale. Méthodes de capture : nasses, filets maillants, chasse sous marine dans les pays où elle n'est pas interdite.



*Scarus ghobbar* (Forsskål, 1775) ♂



*Katsuwonus pelamis* (Linné, 1758)

**Famille :** Scombridés

**Synonyme :** *Euthynnus pelamis* (Ehrenbaum, 1924)

**Noms vernaculaires :**

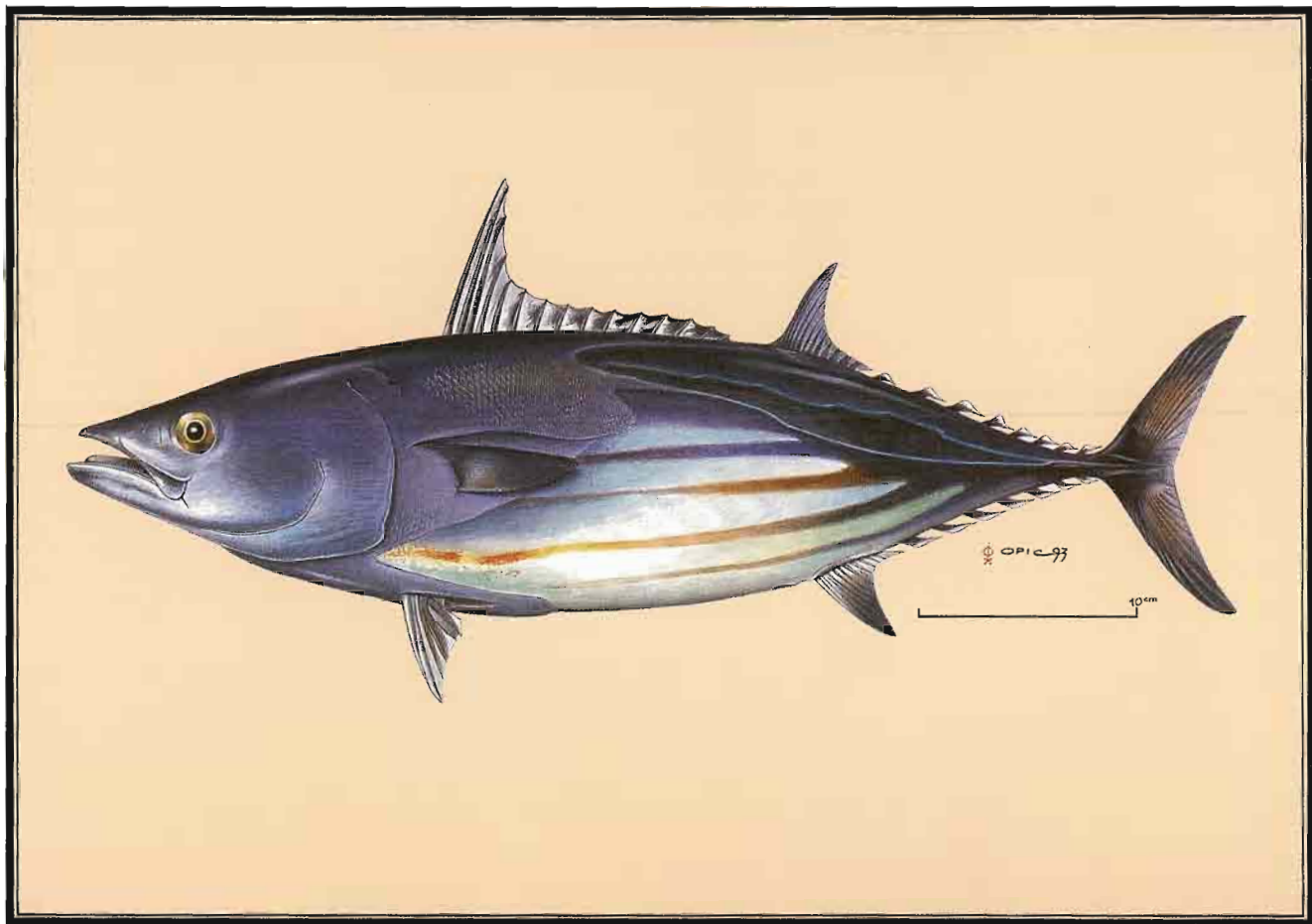
- (A) *Skipjack tuna*
- (C) *Pweré*
- (F) *Listao, Bonite à ventre rayé*
- (My-B) *Lamatra*
- (My-V) *Lamatra*
- (Ms) *Bonite à ventre rayé*
- (R) *Bonite calou, Bonite ventre rayé*
- (S) *Ton raye, Skipjack*

**Description :** taille commune 60 cm, maximum 100 cm. Corps fusiforme allongé et cylindrique. Dents petites et coniques et présence de deux crêtes longitudinales cartilagineuses sur la langue. Corps sans écailles, à l'exception du corselet. Présence d'une forte carène sur le pédoncule caudal et, à son extrémité, deux autres petites carènes.

**Habitat :** espèce pélagique vivant en bancs, souvent de très grande taille, dans les eaux du large. Reste en général au dessus de la thermocline et dans les eaux assez chaudes. Se concentre souvent au voisinage d'objets flottants et de D.C.P.. Prédateur se nourrissant de petits poissons, y compris de juvéniles de sa propre espèce, de crustacés et de céphalopodes.

**Distribution géographique :** dans tous les océans dans les régions subtropicales et intertropicales.

**Pêche et intérêt :** une des espèces les plus importantes pour la pêche dans le monde (1 560 000 t en 1991, dont 200 000 t dans l'ouest de l'océan Indien). Commercialisé parfois frais mais surtout en conserve. Méthodes de capture : sennes tournantes, canne avec de l'appât vivant, traîne.



*Katsuwonus pelamis* (Linnaeus, 1758)

*Thunnus albacares* (Bonnaterre, 1788)

**Famille :** Scombridés

**Synonymes :** *Neothunnus albacora* (Lowe, 1839), *Thynnus argentivitatus* (Cuvier, 1831)

**Noms vernaculaires :**

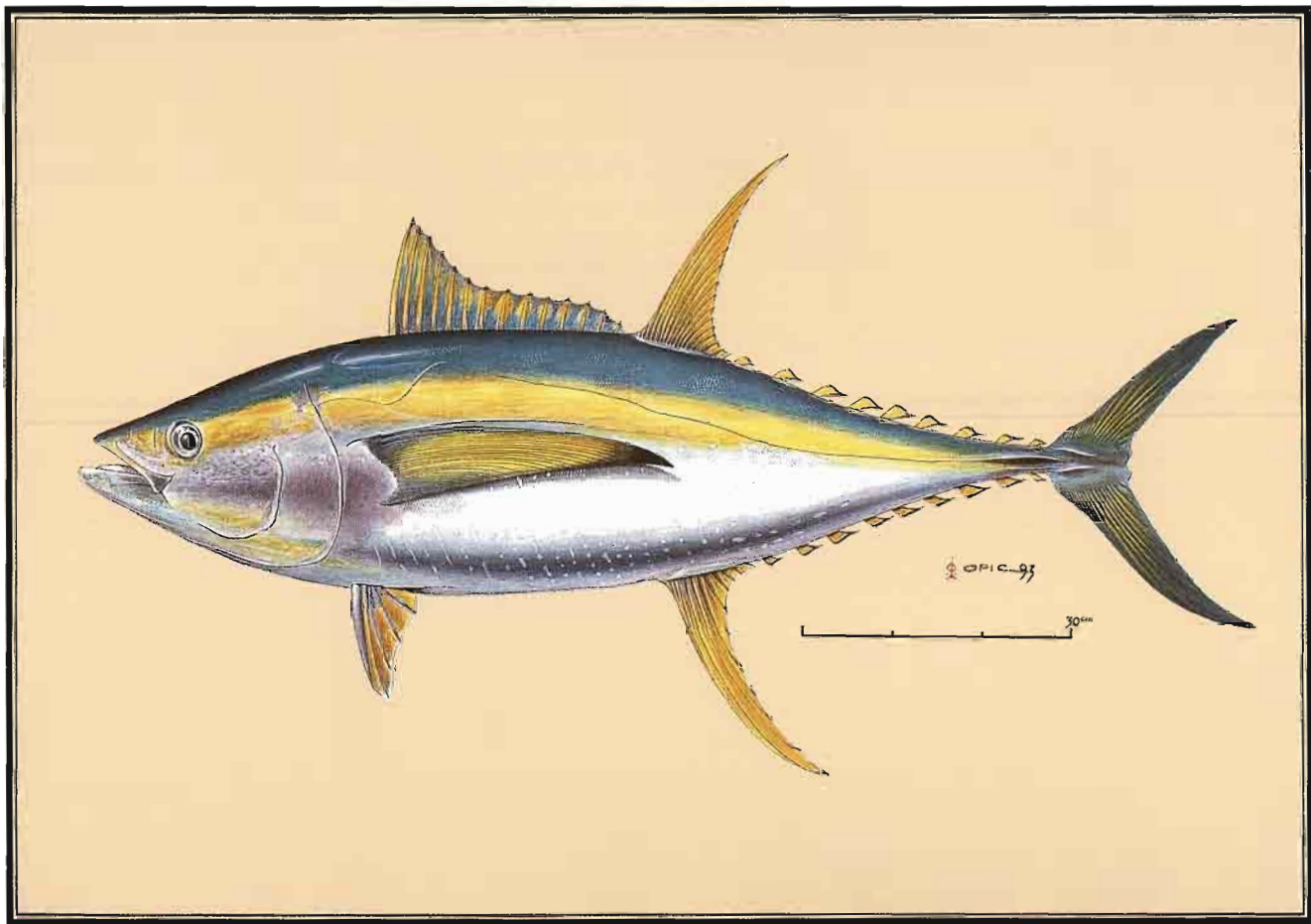
- (A) *Yellowfin tuna*
- (C) *Mibassi mibankundri, M' Bassi*
- (F) *Albacore*
- (My-A) *Lamatra*
- (My-B) *Lamatra*
- (My-V) *Lamatra*
- (Ms) *Thon jaune, Long fin tunny*
- (R) *Thon jaune, Thon rouge, Grand fouet (gros)*
- (S) *Ton zonn*

**Description :** taille commune 150 cm, maximum 200 cm. Corps fusiforme très hydrodynamique. Chez les individus de grande taille, la deuxième dorsale et la nageoire anale deviennent très longues et représentent 30 % de la longueur du corps. Corps recouvert de très petites écailles, sauf sur le corselet où elles sont plus grosses. Les pinnules portent un liseré noir sur les deux bords antérieurs.

**Habitat :** espèce pélagique vivant en bancs, souvent de très grande taille, dans les eaux du large. Traverse facilement la thermocline et, suivant l'environnement et les heures de la journée, vit en surface ou jusqu'à 200 à 300 m de profondeur. Se concentre facilement sous les épaves dérivantes ou les D.C.P.. Les individus de grande taille ont tendance à rester plus en profondeur.

**Distribution géographique :** dans tous les océans, dans les régions subtropicales et intertropicales.

**Pêche et intérêt :** espèce très importante pour la pêche dans le monde. Les captures sont un peu inférieures à celles du listao mais sa valeur commerciale est supérieure. Les prises mondiales se sont élevées à 1 010 000 t en 1991 dont 151 000 t dans l'ouest de l'océan Indien. Commercialisé parfois frais mais surtout en conserve. Méthodes de capture : sennes tournantes, canne avec de l'appât vivant pour les individus jeunes, palangre pour les individus âgés, traîne.



*Thunnus albacares* (Bonnaterrre, 1788)

*Thunnus obesus* (Lowe,1839)

**Famille :** Scombridés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires :**

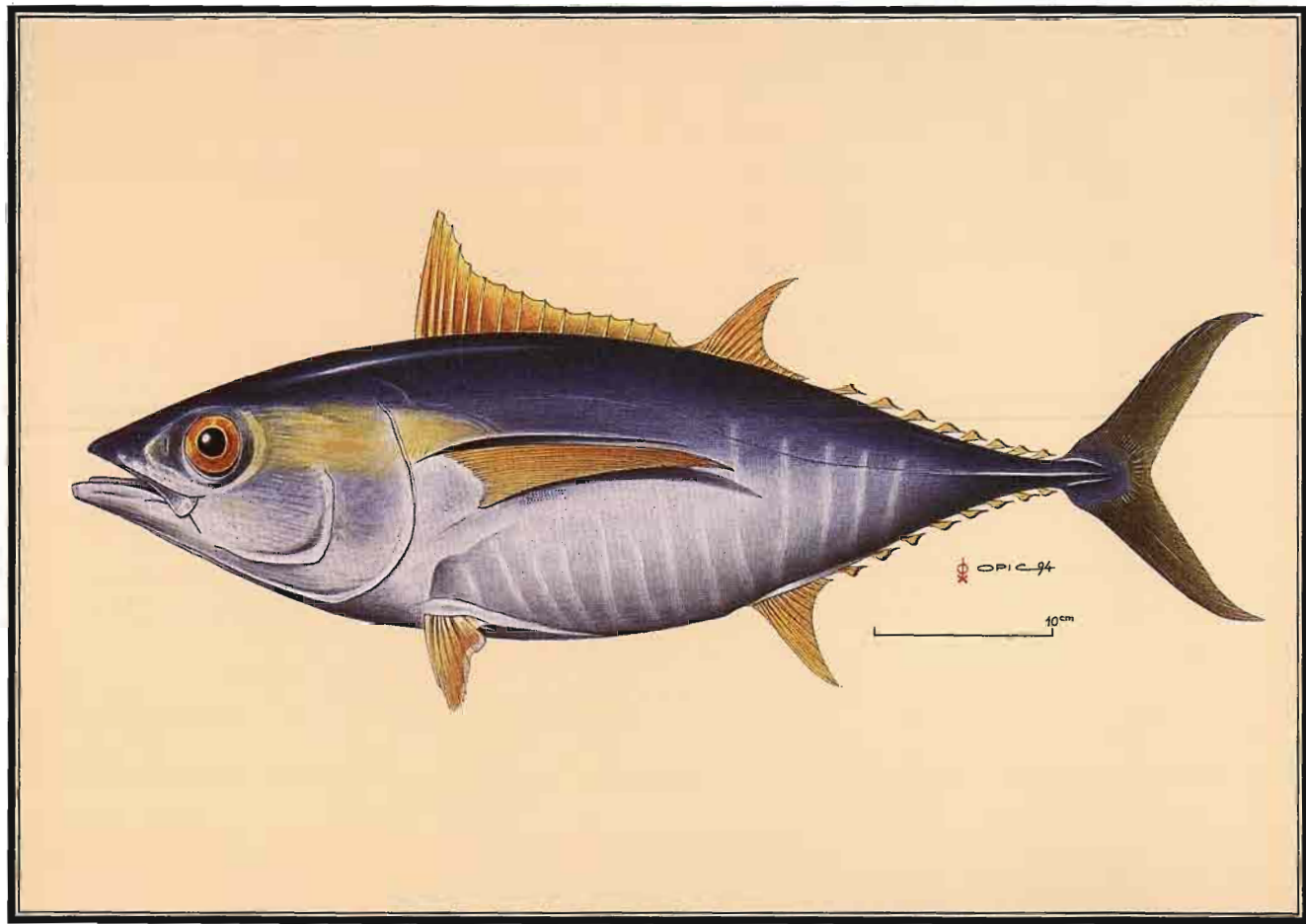
- (A) *Bigeye tuna*
- (C) *M'Bassi bourou*
- (F) *Patudo, Thon obèse*
- (My-A) *Lamatra*
- (My-B) *Lamatra*
- (My-V) *Lamatra*
- (Ms) *Tombeau*
- (R) *Thon gros yeux*
- (S) *Ton gro lizye*

**Description :** taille commune 160 cm, maximum 200 cm. Corps fusiforme très massif et plus haut que celui des autres espèces de thon. Chez les individus de grande taille (plus de 1 m), la nageoire pectorale est assez petite ce qui, avec la taille importante des yeux et sa coloration, le différencie de l'albacore. Les pinnules portent, pour le dos, un liseré noir sur le bord supérieur, pour le ventre, sur le bord inférieur.

**Habitat :** espèce pélagique vivant en bancs souvent de très grande taille dans les eaux du large. Traverse facilement la thermocline et, suivant l'environnement et les heures de la journée, vit en surface ou jusqu'à 2 à 300 mètres. Les individus de grande taille ont tendance à rester plus en profondeur. Les jeunes ont un comportement de thon tropical similaire à celui de l'albacore, espèce avec laquelle ils forment souvent des bancs mixtes ; en revanche, les adultes, qui fréquentent des eaux plus froides, sont plus proches d'espèces à affinité tempérée.

**Distribution géographique :** dans toute la ceinture intertropicale des océans.

**Pêche et intérêt :** espèce d'un grand intérêt pour la pêche thonière industrielle. Les captures dans l'ouest de l'océan Indien ont été de 28 000 t en 1991. Méthodes de capture : palangre, senne tournante, canne et appât vivant pour les jeunes individus.



*Chunnus obesus* (Lowe, 1839)

*Euthynnus affinis* (Cantor, 1849)

**Famille :** Scombridés

**Synonyme :** *Euthynnus yaito* Kishinouye, 1923

**Noms vernaculaires :**

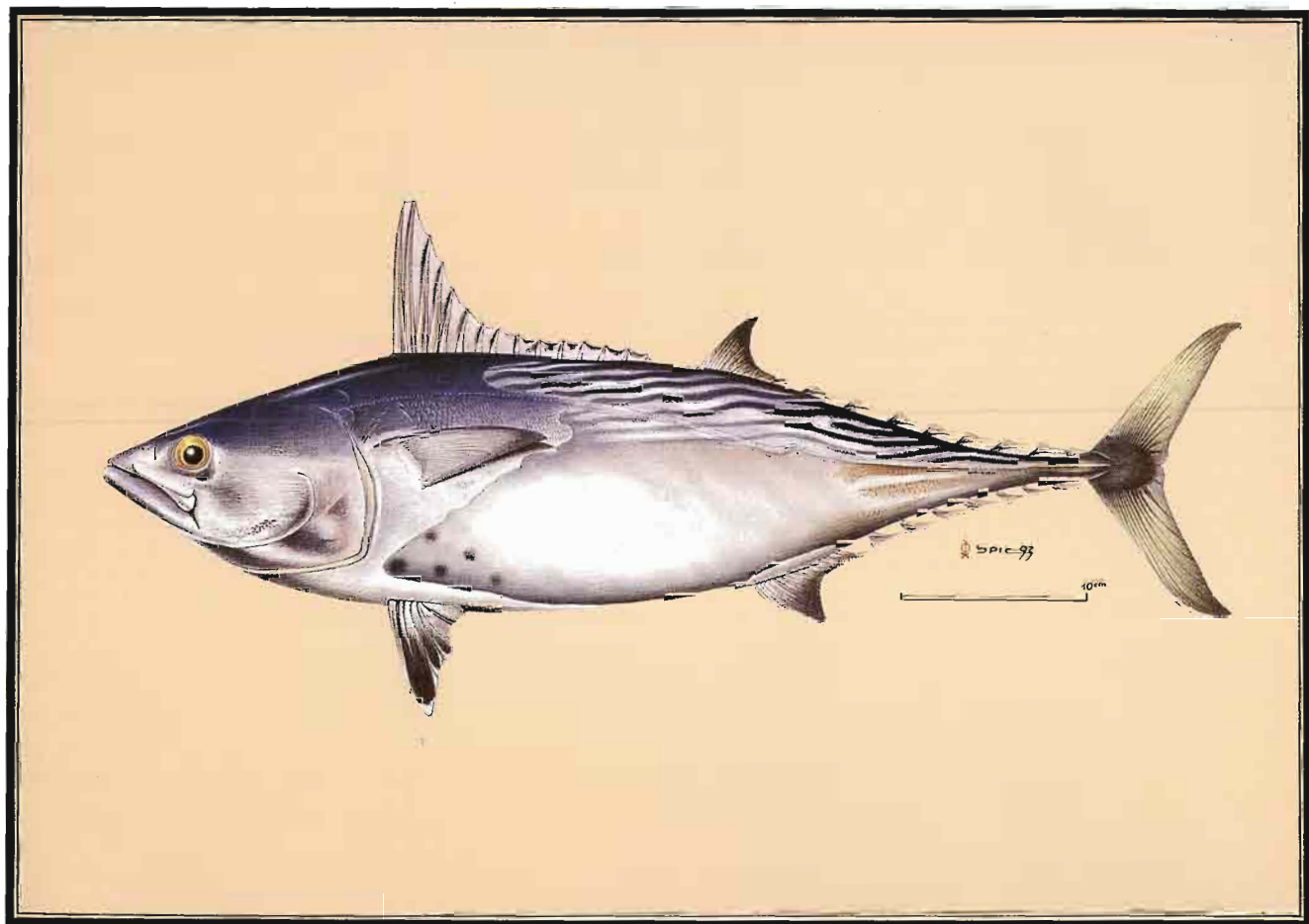
- (A) *Kawakawa*
- (C) *Pouere panga*
- (F) *Bonite à dos rayé, Thonine orientale*
- (My-B) *Angoz, Angoho, Lamatra*
- (My-S) *Diodary, Belonary*
- (My-V) *Vohy*
- (Ms) *Bonite mackerel*
- (R) *Bonite la côte, Bonite de l'Inde*
- (S) *Bonit*

**Description :** taille commune 60 cm, maximum 100 cm. Corps fusiforme et allongé avec un pédoncule caudal très fin portant une carène centrale proéminente et deux petites carènes latérales. Corps sans écailles, à l'exception du corselet et de la ligne latérale. Nageoire pectorale courte n'atteignant jamais le niveau de l'espace entre les deux dorsales. Sur la partie postérieure du dos bleu foncé apparaissent des lignes sinueuses claires. Plusieurs taches foncées sont présentes entre la pectorale et la pelvienne.

**Habitat :** espèce pélagique de surface vivant en bancs dans les eaux côtières, parfois en association avec d'autres espèces de thons de même taille. Se nourrit de petits poissons et, également, de crustacés et de céphalopodes.

**Distribution géographique :** présent dans tout l'Indo-Pacifique.

**Pêche et intérêt :** cette espèce de thon est peu recherchée car peu appréciée pour la consommation et ne convenant pas pour les conserveries. 21 000 t ont été capturées en 1991 dans l'ouest de l'océan Indien. Méthodes de capture : traîne, filet maillant, senne de plage pour les jeunes individus.



*Euthynnus affinis* (Cantor, 1849)



*Acanthocybium solandri* (Cuvier, 1831)

**Famille :** Scombridés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires :**

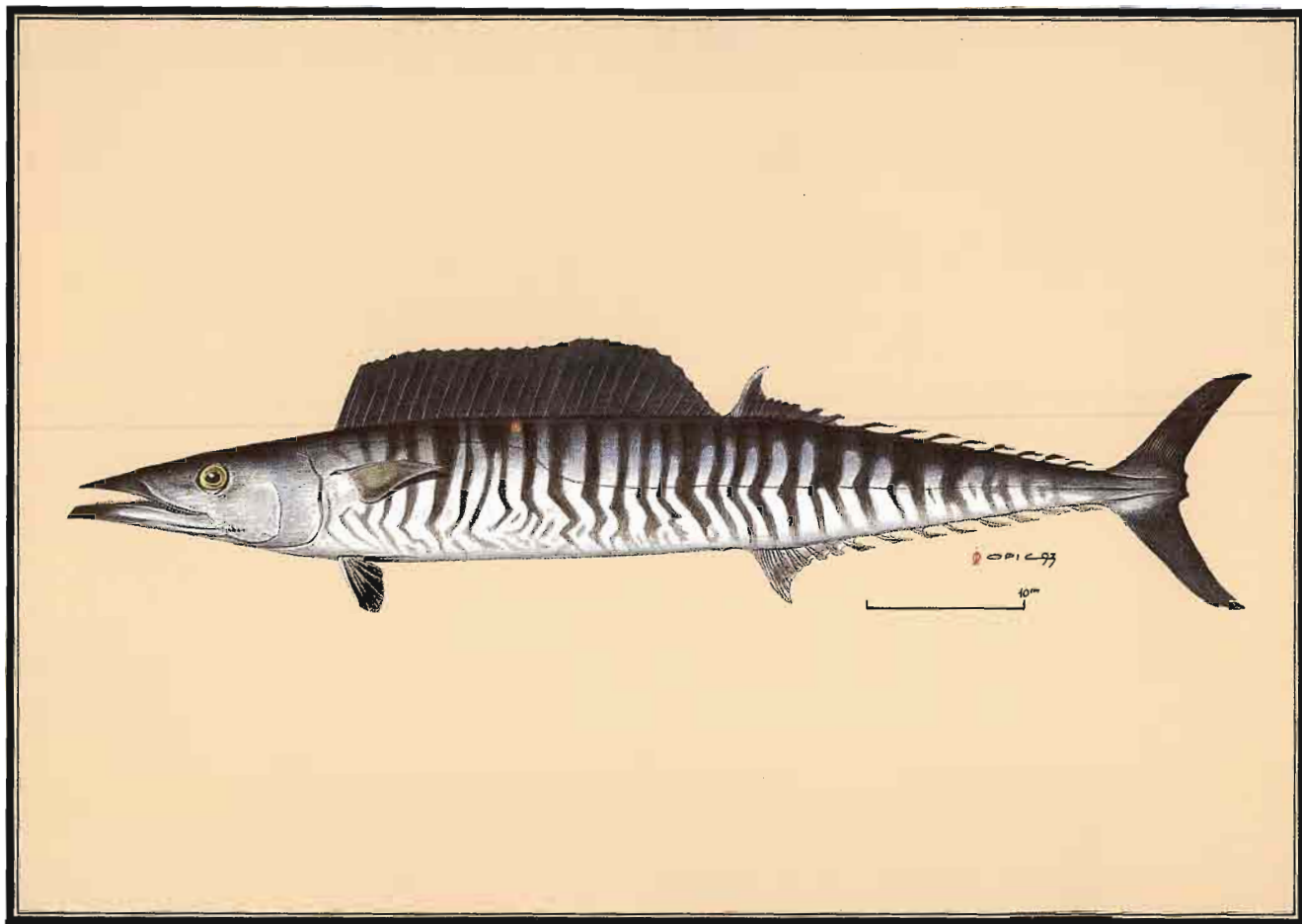
- (A) *Wahoo*
- (C) *M' Bassi n' gourou*
- (F) *Thazard*
- (My-B) *Lamatra*
- (My-S) *Angoho*
- (My-V) *Lamatra*
- (Ms) *Bécune grosse race*
- (R) *Thon banane*
- (S) *Kin fis*

**Description :** taille commune 150 cm, maximum 210 cm. Corps très allongé, fusiforme et très peu aplati latéralement. Grande bouche avec des dents fortes, triangulaires, disposées en une seule série. Museau à peu près aussi long que le reste de la tête. Côtés argentés avec 25 à 30 lignes verticales, sinueuses et parfois en Y, qui s'atténuent et deviennent moins visibles chez les individus âgés et mesurant plus de 1,5 m.

**Habitat :** espèce pélagique capturée au large des îles ou des continents, mais non en plein océan. Elle est aussi fréquemment associée aux D.C.P.. Vit en surface et se nourrit de poissons et de petits calmars.

**Distribution géographique :** régions intertropicales et subtropicales de tous les océans ainsi que la Méditerranée.

**Pêche et intérêt :** espèce très appréciée pour la qualité de sa chair. Méthodes de capture : principalement à la traîne.



*Acanthocybium solandri* (Cuvier, 1831)

*Makaira mazara* (Jordan & Snyder, 1901)

**Famille :** Istiophoridés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires :**

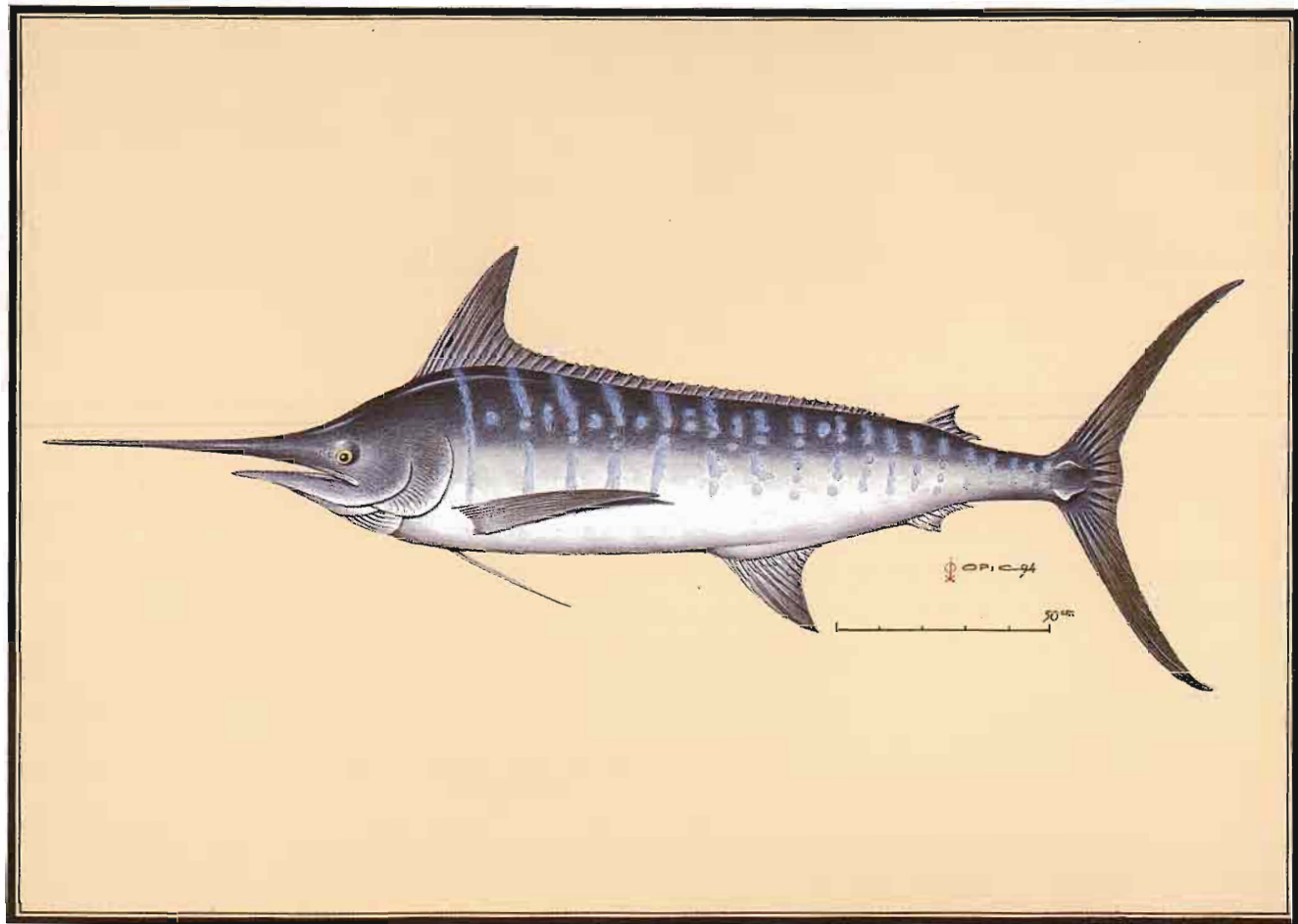
- (A) *Blue marlin*
- (C) *M'Bassi n'dwaro*
- (F) *Marlin bleu*
- (My-S) *Androaro*
- (Ms) *Marlin bleu, Empereur*
- (R) *Empereur bleu*
- (S) *Espadron ble*

**Description :** taille commune 3 m. Corps allongé et peu comprimé latéralement. Mâchoire supérieure prolongée par un rostre rond et très fort. Dessus de la tête caractérisé par un front proéminent. Deux nageoires dorsales sont présentes. La première n'est pas aussi haute que le corps au niveau des premiers rayons ; ensuite elle est peu haute. La nageoire pelvienne est d'une longueur moyenne comparable à celle des pectorales. Parfois confondu avec le marlin bleu de l'Atlantique, *Makaira nigricans*. Les bandes verticales claires de couleur bleu de cobalt sont formées par un alignement de taches ou de petites bandes.

**Habitat :** le marlin bleu est une espèce de surface qui vit en général au dessus de la thermocline mais plonge cependant fréquemment pour se nourrir. Il se rencontre dans tout l'océan Indien et semble préférer les eaux avoisinant 25° à 26 °C. Il se nourrit surtout de calmars et de juvéniles de poissons pélagiques, en particulier de thons.

**Distribution géographique :** dans tout l'océan Indien et tout le Pacifique, approximativement entre 40° N et 40° S.

**Pêche et intérêt :** espèce exploitée surtout par les palangriers asiatiques, mais aussi très recherchée par la pêche sportive — le record de poids enregistré par cette pêche est de 1805 livres avoirdupois (818 kg) —. Le marlin bleu et le vrai espadon, *Xiphias gladius*, sont les espèces de cette famille les plus pêchées dans l'ouest de l'océan Indien.  
**Méthodes de capture :** surtout palangre mais parfois aussi traîne, harpon ou filet maillant



*Makaira mazara* (Jordan & Snyder, 1901)

*Istiophorus platypterus* (Shaw & Nodder, 1792)

**Famille :** Istiophoridés

**Synonymes :** *Istiophorus gladius* (Bloch, 1793), *Histiophorus orientalis* (Temminck & Schlegel, 1844)

**Noms vernaculaires :**

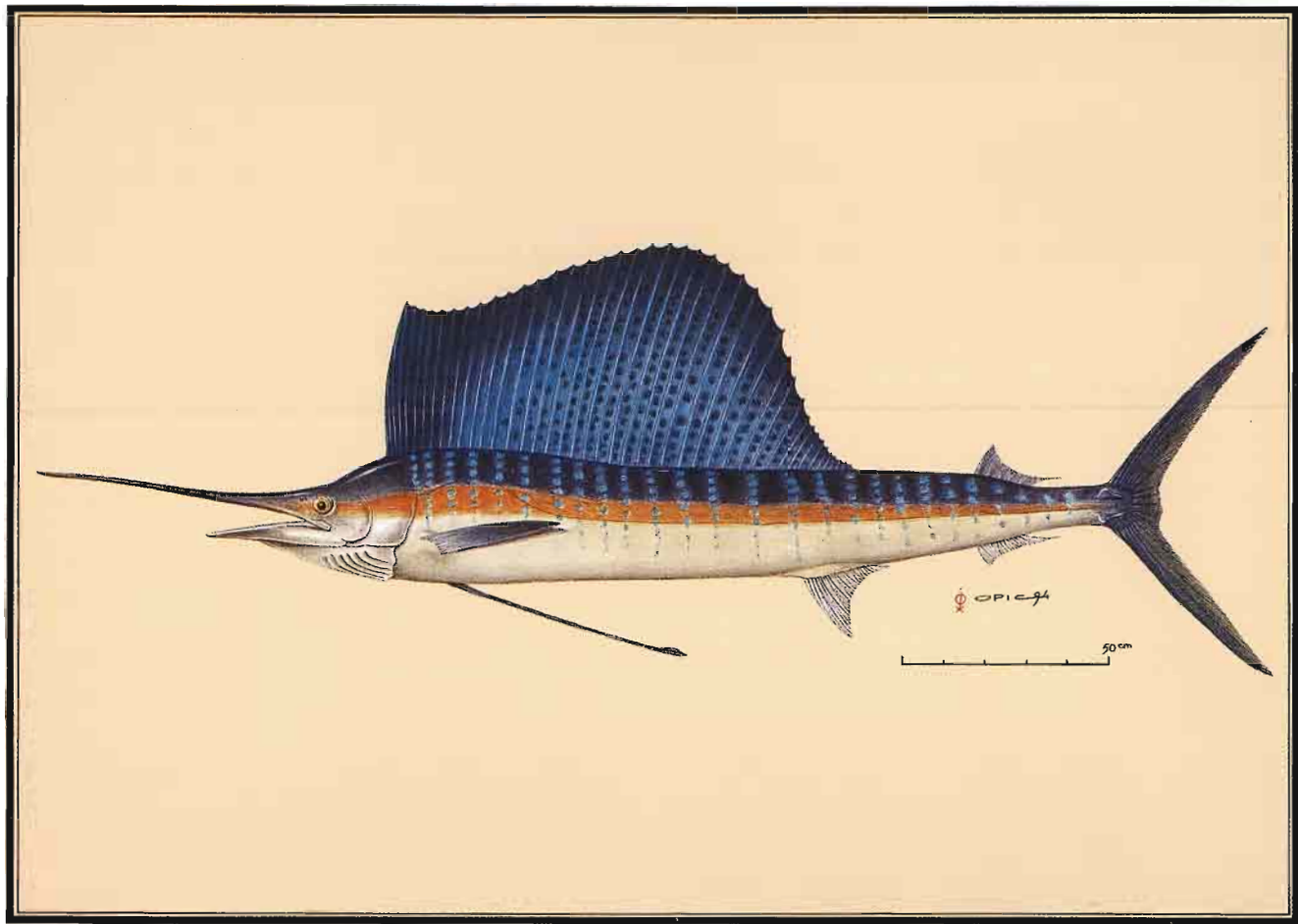
- (A) *Sailfish*
- (C) *M'Bassi maranga, M'Bassi kouri*
- (F) *Voilier*
- (My-S) *Ndoaro, Androaro*
- (Ms) *Empereur voilier*
- (R) *Empereur l'éventail*
- (S) *Dyab lawwal, Lemperyal*

**Description :** taille commune 2 m. Corps allongé et très comprimé latéralement. Mâchoire supérieure prolongée par un rostre rond et effilé. La nageoire dorsale très développée, comme une véritable voile, le différencie des marlins. La nageoire pelvienne est extrêmement allongée et atteint le niveau de l'anus. La bande orangée des flancs est d'intensité variable selon les individus.

**Habitat :** le voilier est une espèce de surface qui vit en général au dessus de la thermocline et qui tend à rester dans le voisinage des côtes des continents et des îles. Il se nourrit surtout de petits pélagiques et de calmars. À la différence des thons, les marlins et les voiliers ne forment pas de grands bancs mais vivent plutôt en petits groupes d'une dizaine d'individus.

**Distribution géographique :** dans tous les océans, entre 45° N et 45° S approximativement.

**Pêche et intérêt :** espèce particulièrement recherchée par la pêche sportive de plaisance — le record enregistré par cette pêche est de 328 cm (221 livres avoirdupois, soit 100 kg) —, mais capturée aussi par les pêcheurs professionnels. Méthodes de capture : traîne surtout et palangre, mais parfois aussi au harpon ou au filet maillant.



*Istiophorus platypterus* (Shaw & Nodder, 1792)

*Naso unicornis* (Forsskål, 1775)

**Famille :** Acanthuridés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires :**

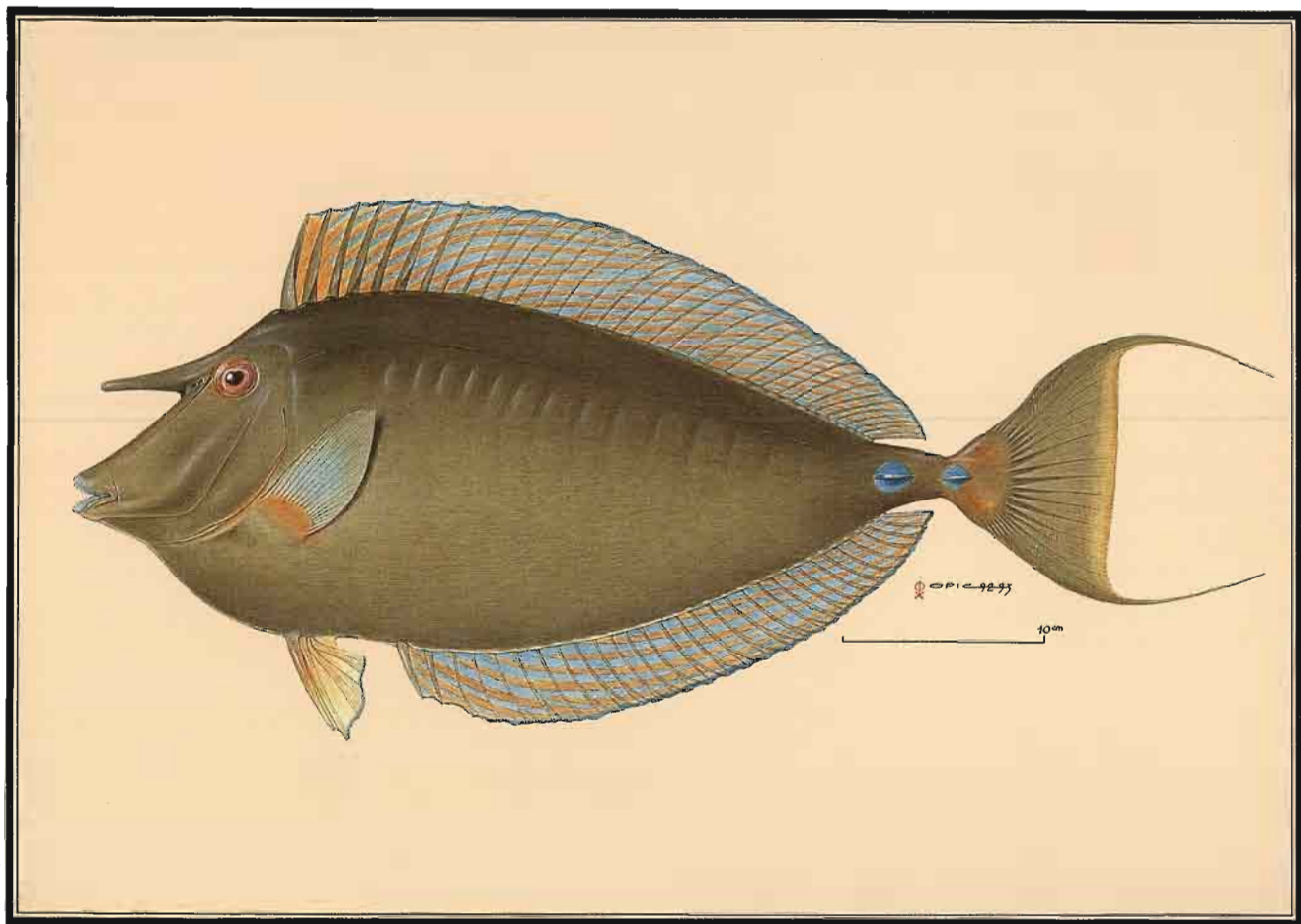
- (A) *Bluespine unicornfish*
- (C) *M' Poujou*
- (F) *Nason à éperons bleus, Nason vert, Licorne*
- (My) *Fiantandroka*
- (My-V) *Fiantsifa*
- (Ms) *Corne, Licorne vache*
- (R) *Licorne*
- (S) *Korn*

**Description :** taille commune 50 cm, maximum 70 cm. Corps élevé et comprimé latéralement, la hauteur comprise 1,8 à 2,6 fois dans la longueur standard. Adultes portant une corne médiane sur le front au niveau des yeux ; l'extrémité de celle-ci est postérieure au niveau de la bouche. Pédoncule caudal allongé et cylindrique portant de chaque côté deux plaques osseuses au centre desquelles il y a une forte épine dirigée antérieurement. Les épines caudales et leur base sont bleu turquoise, presque fluorescent.

**Habitat :** espèce côtière associée aux récifs coralliens ou aux fonds rocheux. Peut venir dans des zones très littorales pour se nourrir. Les nasons se nourrissent d'algues qu'ils recherchent vivantes.

**Distribution géographique :** espèce indo-pacifique présente dans l'ouest de l'océan Indien, le long de toutes les côtes de l'Afrique, aux Comores, à Madagascar, à Maurice et à La Réunion. Semble absente aux Seychelles.

**Pêche et intérêt - Méthodes de capture :** filets maillants, nasses.



*Naso unicornis* (Forsskal, 1775)



*Siganus sutor* (Valenciennes, 1835)

**Famille :** Siganidés

**Synonyme :** aucun

**Noms vernaculaires :**

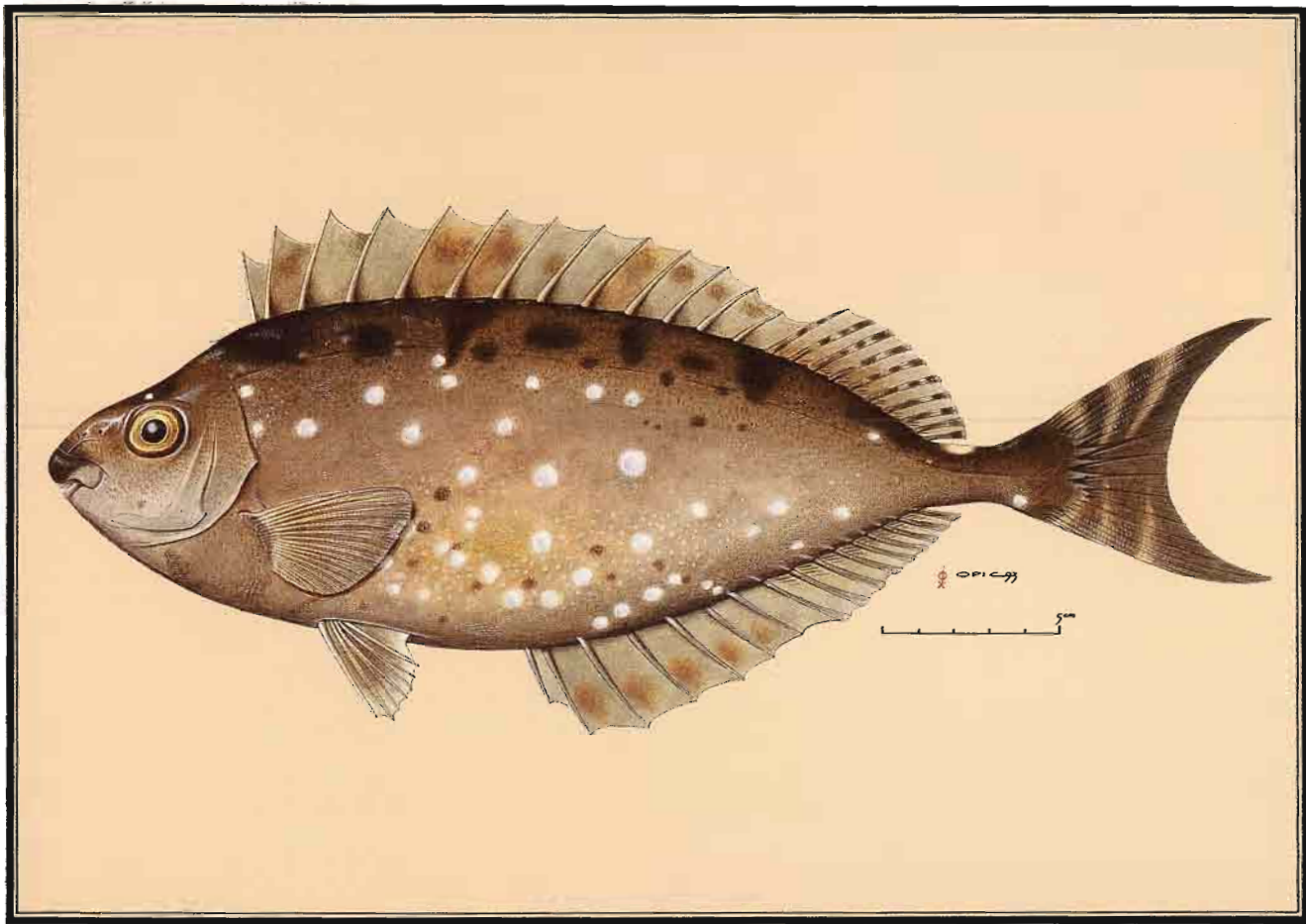
- (A) *Shoemaker spinefoot, Whitespotted rabbitfish*
- (C) *N'Tassi*
- (F) *Cordonnier, Picot*
- (My-S) *Henjy, Hinta*
- (My-V) *Fiamalandy, Moramasaka*
- (Ms) *C ordonnier*
- (R) *Marguerite*
- (S) *Kordonnyen blan*

**Description :** taille commune 30 cm, maximum 45 cm. Corps ovale, aplati latéralement, la hauteur contenue 2,2 à 2,6 fois dans la longueur standard. Bouche petite avec sur chaque mâchoire une rangée de petites dents. Nageoire dorsale avec 13 fortes épines, précédées par une épine antrorse (orientée vers l'avant), et suivies de 10 rayons mous. Anale avec 7 fortes épines et 9 rayons mous. Les épines sont venimeuses. Corps recouvert de petites écailles. La couleur extrêmement changeante dépend de l'activité du poisson et de la couleur du fond où il se trouve. L'individu représenté est au repos avec des taches sombres de camouflage sur le dos.

**Habitat :** vit en petits bancs au voisinage des récifs et sur les platiers recouverts d'algues. Se nourrit en broutant les algues et les plantes marines.

**Distribution géographique :** dans l'ouest de l'océan Indien, le long des côtes africaines entre le Kenya et l'Afrique du Sud et autour des îles et archipels de l'ouest de l'océan Indien.

**Pêche et intérêt :** espèce très appréciée pour la consommation. Des cas d'intoxication hallucinatoire ont été signalés à la suite de la consommation de ce poisson. Méthodes de capture : nasses appâtées avec des fruits, filets maillants.



*Siganus sutor* (Valenciennes, 1835)

*Mugil cephalus* (Linné, 1758)

**Famille :** Mugilidés

**Synonyme :** *Mugil japonicus* Schlegel, 1845

**Noms vernaculaires :**

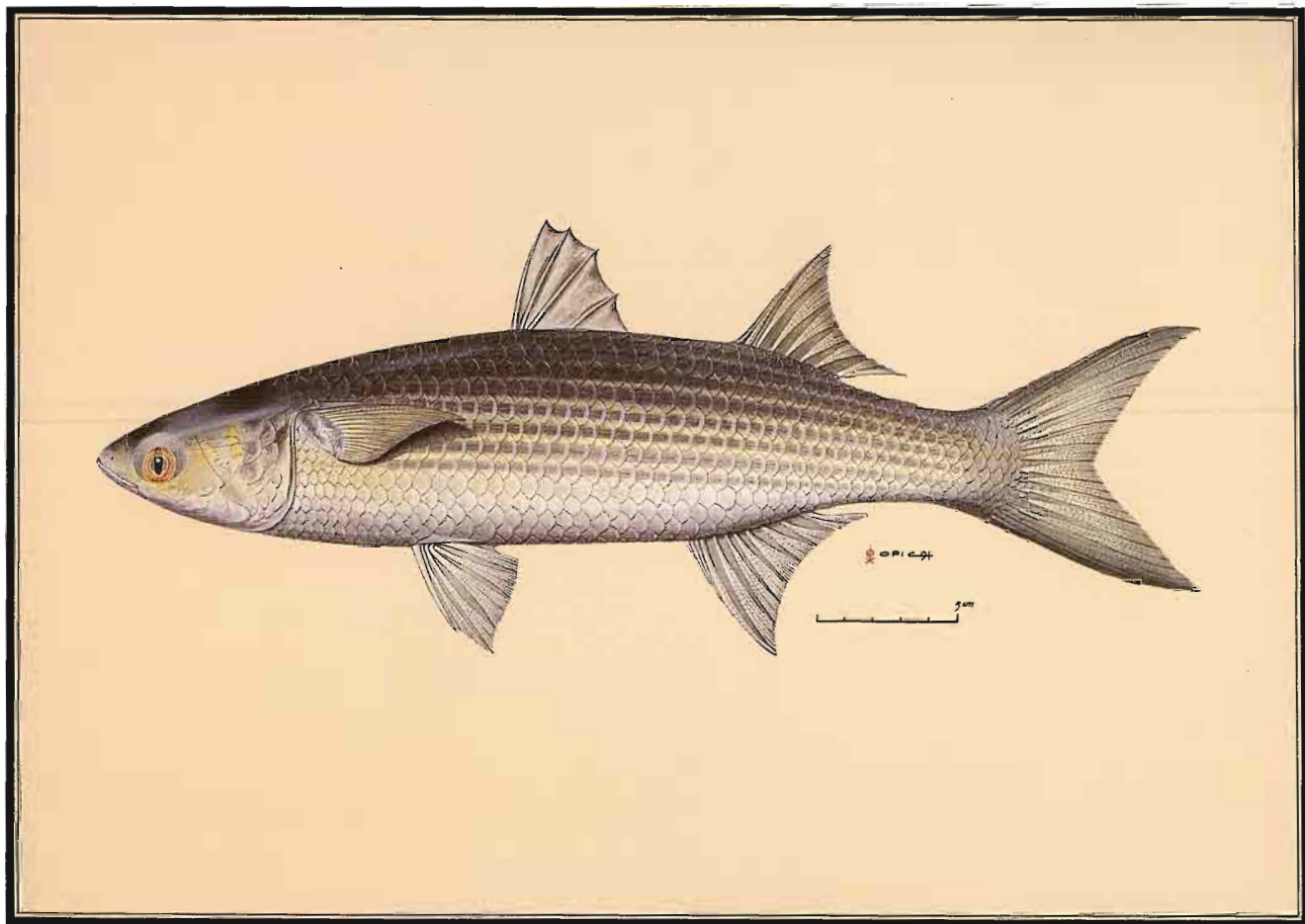
- (A) *Flathead mullet*
- (C) *M' Hizi*
- (F) *Mulet cabot*
- (My-A) *Jompo*
- (My-B) *Zompona*
- (My-S) *Tororaka, Antafa*
- (My-V) *Antendro*
- (Ms) *Mulet voilé, Grey mullet*
- (R) *Mulet*
- (S) *Mile*

**Description :** taille commune 35 cm, mais peut atteindre 90 cm. Poisson assez allongé avec une tête large et aplatie sur le dessus. Paupière adipeuse transparente recouvrant la plus grande partie de l'œil. Bouche et dents petites. Écailles assez grosses. Trois longues écailles caractéristiques présentes à la base de la dorsale, de la pectorale et de la ventrale.

**Habitat :** espèce vivant en bancs dans des zones très littorales et entrant dans les estuaires et les ports. Ce mullet supporte les eaux dessalées comme les eaux sursalées, ainsi que les eaux très chargées en matière organique. Il se nourrit des algues microscopiques et des détritiques qu'il trouve dans le sable et dans la vase.

**Distribution géographique :** espèce cosmopolite présente dans tous les océans dans les régions chaudes et dans les régions tempérées.

**Pêche et intérêt :** espèce assez abondante et facile à capturer mais qui peut prendre un goût désagréable si le poisson provient de zones trop chargées en matière organique. Poisson facile à élever en aquaculture. Méthodes de capture : senne de plage, filet maillant, épervier, ligne.



*Mugil cephalus* (Linnaeus, 1758)

Achévé d'imprimer sur les presses de l'Imprimerie de Montligeon  
61400 La Chapelle Montligeon  
Dépôt légal : juillet 1994 - N° 16850

Commission de l'Océan Indien  
BP 1068, Antananarivo  
Madagascar

---

ORSTOM Éditions  
213, rue La Fayette  
F-75480 Paris Cedex 10  
ISBN : 2-7099-1207-4

*En couverture,  
aquarelle de Pierre Opic :  
Lutjanus sebae*