

## Catalogue critique des types de Poissons du Muséum national d'Histoire naturelle

(Suite)

(Famille des Nemipteridae)

par M. L. BAUCHOT, M. DESOUTTER et B. C. RUSSELL \*

La famille des Nemipteridae est largement distribuée dans toute la zone tropicale des océans Indien et Pacifique-Ouest.

Communes dans les régions récifales peu profondes et au large des côtes jusqu'à une profondeur de 100 m, les espèces de Nemipteridae jouent un rôle économique important en tant que source de nourriture, surtout dans le Sud-Est asiatique.

En dépit de cette importance économique, la taxinomie des Nemipteridae est encore confuse. Les limites de la famille et ses relations avec les familles voisines ont été maintes fois modifiées puisque, suivant les auteurs et les époques, les Nemipteridae ont été réunis aux Lutjanidae, aux Sparidae, aux Lethrinidae ou aux Haemulidae. Des recherches anatomiques récentes, effectuées par JOHNSON (1980) sur ce groupe de familles voisines ont permis cependant de définir la famille des Nemipteridae avec plus de précision, et d'en établir les affinités.

Pour préparer ce catalogue, nous avons adopté les conclusions de JOHNSON (1980) sur la définition des Nemipteridae et nous y reconnaissons avec lui quatre genres : *Nemipterus*, *Pentapodus*, *Scolopsis* et *Parascolopsis*.

Une révision de la famille des Nemipteridae est actuellement en cours par le troisième auteur, B. C. RUSSELL.

L'identification des types de Nemipteridae est indispensable pour fixer la nomenclature d'un grand nombre d'espèces nominales. L'ancienneté et la richesse de la collection du Muséum national d'Histoire naturelle contribue largement à ce but.

Cinquante-trois spécimens-types ont été retrouvés, représentant les types primaires (holotypes, paratypes ou syntypes) de trente espèces nominales décrites par LACEPÈDE, QUOY & GAIMARD, CUVIER, VALENCIENNES, GUICHENOT et BOULENGER. Nous considérons que seize de ces espèces nominales sont valides (synonymes senior).

Chaque espèce nominale est mentionnée suivant l'ordre alphabétique des noms de genre et d'espèce utilisés dans la description originale. L'orthographe originale est respectée,

\* M. L. BAUCHOT et M. DESOUTTER, *Laboratoire d'Ichtyologie générale et appliquée, Muséum national d'Histoire naturelle, 43, rue Cuvier, 75231 Paris cedex 05.*

B. C. RUSSELL, *Division of Natural Sciences, Northern Territory Museum, P. O. Box 4646 Darwin, NT 5794, Australia.*

y compris l'initiale majuscule du nom spécifique. Pour chaque espèce nominale nous indiquons : 1) le nom d'auteur, la date, la référence et la page de la description originale ; 2) le statut actuel du taxon s'il est différent du statut original ; 3) le numéro de catalogue d'enregistrement ; 4) le statut typique (holotype, syntype ou paratype) ; 5) la localité ou l'origine du type ; 6) le collecteur ou le donateur ; 7) le nombre d'exemplaires et leur mode de conservation ; 8) les mensurations suivantes : LS, longueur standard ; LT, longueur totale.

A la suite de la liste des exemplaires-types présents dans nos collections nous donnons, dans l'annexe I, la liste des espèces décrites par des ichthyologistes français et dont les types n'ont pas été retrouvés, ainsi que les espèces nominales décrites seulement à partir de figures ou de manuscrits non publiés dus à des voyageurs naturalistes. Onze espèces nominales appartiennent à cette catégorie.

Dans une annexe II, nous donnons la liste des dix exemplaires historiques qui ont servi à CUVIER et VALENCIENNES pour redécrire cinq espèces de leurs prédécesseurs.

L'annexe III récapitule les six noms substitués créés par LACEPÈDE, CUVIER et VALENCIENNES pour des espèces décrites auparavant et dont ils citent les noms et les auteurs. A ces noms substitués ne correspond aucune espèce nouvelle pour la Science, mais, lorsqu'ils existent, les exemplaires ayant servi à établir ces noms nouveaux peuvent être considérés comme types des taxons nominaux substitués.

L'annexe IV concerne deux espèces décrites sous un nom de genre de la famille des Nemipteridae mais rapportées actuellement à la famille des Lethrinidae.

Enfin, dans l'annexe V, toutes les espèces nominales de Nemipteridae mentionnées dans ce catalogue sont données par ordre alphabétique avec, en regard, le statut taxinomique actuel.

Nous sommes reconnaissants à nos collègues les Dr. W. KLAUSEWITZ (Senckenberg Museum, Frankfurt), P. J. P. WHITEHEAD (British Museum (Natural History), London) et J. P. VAN OLIEN (Rijksmuseum van Natuurlijke Historie, Leiden) pour les recherches effectuées dans leurs collections. B. C. RUSSELL est redevable à l'Australian C.S.I.R.O. de l'aide apportée pour son post-doctoral fellowship.

LISTE DES GENRES

Cette liste comprend, par ordre alphabétique, tous les genres nominaux mentionnés dans ce catalogue, avec leur espèce-type et son mode de désignation.

- Bodianus* Bloch, 1790, *Naturg. Ausl. Fische*, IV : 31 (espèce-type : *Bodianus bodianus* Bloch, 1790, par tautonymie).
- Cantharus* Cuvier, 1816, *Règne animal*, 1<sup>re</sup> éd., II : 278 (espèce-type : *Sparus cantharus* Linnaeus, 1758, par tautonymie). Nom préemployé, remplacé par *Spondyliosoma* Cantor, 1849, in JORDAN, 1917 : 103).
- Dentex* Cuvier, 1814, *apud* A.D. [= A. G. Desmarest], *Bull. Soc. Philomath. Paris* : 92 (espèce-type : *Sparus dentex* Linnaeus, 1758, par tautonymie).
- Holocentrus* Gronovius, 1763, *Zoophyl. Gron.* : 65 (espèce-type : *Perca adscencionis* Osbeck, 1765 = *Holocentrus sogo* Bloch, 1790, par désignation subséquente de JORDAN et GILBERT, 1883).
- Lutjanus* Bloch, 1790 (*Lutianus*), *Naturg. Ausl. Fische*, IV : 105 (espèce-type : *Lutjanus lutjanus* Bloch, 1790, par tautonymie).
- Nemipterus* Swainson, 1839, *N. H. Fishes*, ect. II : 172 (espèce-type : *Dentex filamentosus* Valenciennes in CUV. VAL., 1830, par désignation originale de SWAINSON, 1839 : 223) [= *Dentex nematophorus* Bleeker, 1853, *D. filamentosus* Valenciennes préoccupé par *Cantharus filamentosus* Rüppell, 1828].
- Parasclopsis* Boulenger, 1901, *Ann. Mag. nat. Hist.*, sér. 7, 7 : 262 (espèce-type : *Parasclopsis townsendi* Boulenger, par monotypie).
- Pentapodus* Quoy et Gaimard, 1824, *Voyage « Uranie » (Zool.)* : 294 (espèce-type : *Pentapodus vitta* Quoy et Gaimard, 1824, par monotypie).
- Pentapus* Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., *Hist. Nat. Poiss.*, VI : 258 (espèce-type : *Sparus vitatus* Bloch, 1791, par élimination (spare rayé d'or de LACEPÈDE ne pouvant être considéré comme binominal).
- Pomacentrus* Lacepède, 1802, *Hist. Nat. Poiss.*, IV : 505 (espèce-type : *Chaetodon pavo* Bloch, 1787, par consentement général).
- Scolopsis* Cuvier, 1815, *Mém. Mus., Paris*, 1 : 361 (espèce-type : « le kurite » de RUSSEL = *Scolopsides kurita* Cuvier, 1830, par désignation subséquente de JORDAN, 1917 : 103).
- Scolopsides* Cuvier, 1829, *Règne animal*, 2<sup>e</sup> éd., II : 178 (espèce-type : *Scolopsides kurita* Cuvier, 1830, par désignation subséquente de JORDAN, 1917 : 128).
- Sparus* [Artesi, 1738] Linnaeus, 1758, *Syst. Naturae*, 10<sup>e</sup> éd., I : 277 (espèce-type : *Sparus aurata* Linnaeus, 1758, par désignation subséquente de BLEEKER, 1866).

Genre **BODIANUS** Bloch, 1790

**Bodianus decacanthus** Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 281 et 293.

= *Pentapodus trivittatus* (Bloch, 1791).

9446. — Collection du Stathouder (Moluques ?). 2 ex. secs. LS : 131,5 et 149, 5mm ; LT : 160 et 187 mm.

Redécrits *Pentapus vittatus* = *Sparus vittatus* Bloch, par VALENCIENNES, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 263, qui croit « que ce doit être sur l'un d'eux que M. de Lacepède a établi son bodian décacanthé ».

En l'absence d'étiquette originale et de description détaillée par LACEPÈDE, il est impossible de préciser lequel des deux exemplaires est l'holotype de l'espèce.

**Bodianus Fischerii** Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 281 et 293.

= ? *Pentapodus trivittatus* (Bloch, 1791).

A. 688. — ? Holotype. Holotype de *Pentapus unicolor* Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 263, qui croit reconnaître en ce poisson celui que LACEPÈDE a « indiqué plutôt que décrit sous le nom de bodian fischer ». Collection du Stathouder. 1 ex. sec (côté gauche). LS : 161 mm ; LT : 201 mm.

Genre **DENTEX** Cuvier, 1814

**Dentex furcosus** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 244.

= *Nemipterus furcosus* (Valenciennes, 1830).

132. — Syntypes. Rade de Trinquemalé (Ceylan). RAYNAUD, 1829. 2 ex. alcool. LS : 133 et 141,4 mm ; LT : 173 et 183 mm.

**Dentex hexodon** Quoy et Gaimard, 1824, Voy. « Uranie » : 301.

= *Nemipterus hexodon* (Quoy et Gaimard, 1824).

9039. — Holotype. Timor. QUOY & GAIMARD (Expéd. Freycinet, 1817-1820). 1 ex. alcool. LS : 167 mm ; LT : 207 mm.

**Dentex marginatus** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 245.

= *Nemipterus marginatus* (Valenciennes, 1830).

9043. — Syntype. Vanicolo. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 122 mm ; LT : 155 mm.

B. 2934. — Syntype. Vanicolo. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 101 mm ; LT : 124 mm.

9055. — Syntype. Java. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 64,1 mm ; LT : 81 mm.

**Dentex Peronii** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 245, pl. 154.

= *Nemipterus peronii* (Valenciennes, 1830).

9040. — Holotype. Origine inconnue (Voyage aux terres australes, 1800-1804). PÉRON. 1 ex. alcool. LS : 119,6 mm ; LT : 159 mm.

PÉRON, au cours de son voyage sur « le Géographe » a visité successivement en 1801 Shark Bay, les archipels Dampier et Bonaparte, Timor, puis en 1803 Shark Bay, l'archipel Bonaparte et Timor. Les localités situées plus au sud au large de l'Australie ne pouvant être retenues puisque les *Nemipterus* n'apparaissent pas dans les eaux tempérées, il y a tout lieu de penser que la localité-type de cette espèce est située au nord-ouest de l'Australie ou à Timor.

**Dentex ruber** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 247.

= *Nemipterus hexodon* (Quoy & Gaimard, 1824).

A. 695. — Syntype. Collection du Stathouder. 1 ex. sec (côté gauche). LS : 111,5 mm ; LT : 145 mm.

9044. — Syntype. Redécrit in LESSON, 1830, Voy. « Coquille » : 187, pl. 31, fig. 2. Waigiou. LESSON & GARNOT (Expéd. DUPERREY, 1822-1825). 1 ex. alcool. LS : 114,4 mm ; LT : 144 mm.

**Dentex taeniopterus** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 246.

= *Nemipterus hexodon* (Quoy & Gaimard, 1824).

A. 697. — Holotype. Collection du Stathouder. 1 ex. sec (côté gauche). LS : 152 mm ; LT : 187 mm.

**Dentex tambulus** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 249.

Taxon nominal substitué pour *Sparus japonicus* Bloch, 1791, pl. 277, fig. 1.

= *Nemipterus japonicus* (Bloch, 1791).

A. 8088. — Holotype du taxon nominal substitué. Rade de Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. alcool. LS : 114 mm ; LT : 143,5 mm.

**Dentex tolu** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 248.

= *Nemipterus peronii* (Valenciennes, 1830).

8772. — Syntype. Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. alcool. LS : 139 mm ; LT : 183 mm.

A. 6151. — Syntype. Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. sec. LS : 140 mm ; LT : 173,5 mm.

A. 8086. — Syntype. Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. sec. LS : 157,7 mm ; LT : 198 mm.

9038. — Syntypes. Nouvelle-Guinée. 2 ex. alcool. LS : 171 et 201 mm ; LT : 216 et 261 mm.

#### Genre **HOLOCENTRUS** Gronovius, 1763

**Holocentrus ciliatus** Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 333 et 367.

Redécrite sous le nom de *Scolopsides lycogenis* par CUVIER, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 346.

= *Scolopsis ciliatus* (Lacepède, 1802).

A. 8091. — Holotype. Syntype du taxon nominal substitué *Scolopsides lycogenis* Cuvier, 1830. Mer des Indes. Cabinet du Roi. 1 ex. sec (côté gauche.) LS : 126,5 mm ; LT : 159 mm.

Genre **PARASCOLOPSIS** Boulenger, 1901

**Parascolopsis Townsendi** Boulenger, 1901, *Ann. Mag. nat. Hist.*, ser. 7, **7** : 262, pl. 6.

= *Parascolopsis townsendi* Boulenger, 1901.

1903-112. — Syntype. Golfe d'Oman. Don du British Museum (F. W. TOWNSEND). 1 ex. alcool. LS : 125,5 mm ; LT : 158 mm.

Six autres syntypes de même provenance sont enregistrés au British Museum sous les numéros BMNH 1901.1.30.11-14 (3 ex.), BMNH 1901.1.30.15 (1 ex.) et BMNH 1901.1.30.16-17 (2 ex.).

Genre **PENTAPODUS** Quoy & Gaimard, 1824

**Pentapodus vitta** Quoy & Gaimard, 1824, *Voy. « Uranie »* : 294, pl. 44, fig. 4.

Redécrite par VALENCIENNES, 1830, *in* CUV. VAL., *Hist. Nat. Poiss.*, VI : 264, *Pentapus vitta*.

8747. — Holotype. Baie des Chiens Marins (Shark Bay, Australia). QUOY & GAIMARD (Expéd. Freycinet, 1817-1820). 1 ex. alcool. LS : 156 mm ; LT : 200 mm.

« Une variété de cette espèce, prise dans le même lieu » sera décrite par VALENCIENNES, 1830, *in* CUV. VAL., *Hist. Nat. Poiss.*, VI : 266, sous le nom de *Pentapus iris* (voir ci-dessous).

Genre **PENTAPUS** Valenciennes, 1830

**Pentapus iris** Valenciennes, 1830, *in* CUV. VAL., *Hist. Nat. Poiss.*, VI : 266.

Pour la variété de *Pentapodus vitta* Quoy & Gaimard, 1824, *Voy. « Uranie »* : 295.

= *Pentapodus vitta* Quoy & Gaimard, 1824.

8748. — Holotype. Baie des Chiens Marins (Shark Bay, Australia). QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 118 mm ; LT : 152 mm.

**Pentapus Peronii** Valenciennes, 1830, *in* CUV. VAL., *Hist. Nat. Poiss.*, VI : 268.

= *Pentapodus vitta* Quoy & Gaimard, 1824.

8785. — Holotype. Origine inconnue<sup>1</sup>. *Voy. PÉRON (Voy. aux terres australes)*. 1 ex. alcool. LS : 130 mm ; LT : 168 mm.

1. Probablement Shark Bay, W. Australia.

**Pentapus porosus** Valenciennes, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 267.

= *Pentapodus porosus* (Valenciennes, 1830).

8784. — Holotype. Origine inconnue<sup>1</sup>. Voy. PÉRON (Voy. aux terres australes, 1800-1804). 1 ex. alcool. LS : 152 mm ; LT : 200+ mm (caudale tronquée).

**Pentapus setosus** Valenciennes, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 270.

= *Pentapodus setosus* (Valenciennes, 1830).

8749. — Syntypes. Batavia. QUOY & GAIMARD. 2 ex. alcool. LS : 100 et 128,5 mm ; LT : 124 et 157 mm.

8781. — Syntype. Batavia. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 172 mm ; LT : 216 mm.

**Pentapus unicolor** Valenciennes, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 263.

Rapportée avec doute à *Bodianus Fischerii* Lacepède, 1802.

= ? *Pentapodus trivittatus* (Bloch, 1791).

A. 688. — Holotype. Holotype ? de *Bodianus Fischerii* Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 281 et 293. Collection du Stathouder. 1 ex. sec (côté gauche). LS : 161 mm ; LT : 201 mm.

#### Genre **POMACENTRUS** Lacepède, 1802

**Pomacentrus enneadactylus** Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 505 et 508.

Rapportée par CUVIER, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 335, à *Scolopsides Vosmeri* = *Anthias Vosmeri* Bloch.

= *Scolopsis vosmeri* Bloch, 1792.

A. 8089. — Syntypes. Mer des Indes. Cabinet du Roi. 2 ex. secs (côté droit). LS : 143 et 147 mm ; LT : 179+ et 183+ mm (caudale tronquée).

CUVIER (1830 : 335) note dans la redescription de *Scolopsides Vosmeri* : « Nous avons de fortes raisons de croire que ce sont des individus secs de cette espèce conservés au Cabinet, qui ont fourni l'article de pomacentre ennéadactyle de M. de Lacepède ... ». Toutefois, nous remarquons que LACEPÈDE (1802 : 510) ne mentionne qu'un individu : « L'individu de cette espèce que nous avons décrit faisait partie de la collection de poissons secs donné à la France, avec d'autres collections d'histoire naturelle, par la république batave ». Ainsi, un seul de ces exemplaires mériterait le statut de type, et il nous est impossible de préciser lequel.

#### Genre **SCOLOPSIDES** Cuvier, 1829

**Scolopsides cancellatus** Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 351.

= *Scolopsis lineatus* Quoy & Gaimard, 1824.

1. Probablement Shark Bay, W. Australia.

7882. — Syntypes. Syntype de *Scolopsis lineatus* Quoy & Gaimard, 1824, Voy. « Uranie » : 332. Waigiou. QUOY & GAIMARD (Expéd. Freycinet, 1817-1820). 2 ex. alcool. LS : 86,3 et 91 mm ; LT : 109 et 117 mm.

7881. — Syntypes. Vanicolo. QUOY & GAIMARD (Expéd. Durville, 1826-1829). 2 ex. alcool. LS : 92,5 et 108 mm ; LT : 115,5 et 134 mm.

7883. — Syntype. Ancienne collection du Cabinet du Roi. 1 ex. alcool. LS : 53,6 mm ; LT : 68 mm.

Les exemplaires originaires des îles Sandwich, de Rauwae et de l'extrémité nord-ouest de la Nouvelle-Guinée, rapportés par QUOY & GAIMARD (Expéd. Freycinet) et mentionnés par CUVIER n'ont pas été retrouvés.

L'exemplaire des îles Sandwich, déposé au Musée de la Société Zoologique de Londres, n'a pu être retrouvé dans les collections du British Museum (P. J. P. WHITEHEAD *in litt.*).

**Scolopsides caninus** Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 354.

= *Pentapodus caninus* (Cuvier, 1830).

7865. — Holotype. Havre-Dorey Nouvelle-Guinée). QUOY & GAYMARD (Expéd. Durville, 1826-1829). 1 ex. alcool. LS : 117 mm ; LT : 151 mm.

Le *Pentapodus caninus* de la plupart des auteurs ne correspond pas à cette espèce, mais, en fait, à *Pentapodus trivittatus* (Bloch, 1791).

**Scolopsides frenatus** Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 343.

= *Scolopsis frenatus* (Cuvier, 1830).

7838. — Syntype. Séchelles. DUSSUMIER. 1 ex. alcool. LS : 190 mm ; LT : 263 mm.

7875. — Syntype. Séchelles. DUSSUMIER. 1 ex. alcool. LS : 188 mm ; LT : 258 mm.

8518. — Syntype. Séchelles. DUSSUMIER. 1 ex. alcool. LS : 203 mm ; LT : 290 mm.

7874. — Syntype. Ile-de-France. QUOY & GAIMARD, d'après CUVIER ; DESJARDINS, d'après registre. 1 ex. alcool. LS : 197 mm ; LT : 265 mm.

**Scolopsides kate** Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 329.

Taxon nominal substitué pour *Anthias japonicus* Bloch, 1792, pl. 325, fig. 2.

= *Scolopsis kosmeri* (Bloch, 1792).

A. 8093. — Syntype du taxon nominal substitué. Pondichéry. LESCHENAULT, 1818, 1 ex. sec. LS : 137 mm ; LT : 164<sup>+</sup> mm (caudale tronquée).

A. 8094. — Syntype du taxon nominal substitué. Pondichéry. LESCHENAULT, 1818, 1 ex. sec. LS : 155 mm ; LT : 184<sup>+</sup> mm (caudale tronquée).

**Scolopsides lycogenis** Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 346.

Taxon nominal substitué pour *Lycogenis argyrosoma* Kuhl & Van Hasselt MS et pour *Holocentrus ciliatus* Lacepède, 1802.

= *Scolopsis ciliatus* (Lacepède, 1802).

A. 8091. — Syntype du taxon nominal substitué. Holotype de *Holocentrus ciliatus* Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 333 et 367. Mer des Indes. Cabinet du Roi. 1 ex. sec (côté gauche). LS : 126,5 mm ; LT : 159 mm.

7859. — Syntype du taxon nominal substitué. Nouvelle-Guinée. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 118,5 mm ; LT : 153 mm.

7860. — Syntype du taxon nominal substitué. Vanicolo. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 94 mm ; LT : 124 mm.

7861. — Syntype du taxon nominal substitué, nommé *Lycogenis argyrosoma* par KUHLE & VAN HASSELT MS. Java. KUHLE & VAN HASSELT. 1 ex. alcool. LS : 123,5 mm ; LT : 162 mm.

**Scolopsides margaritifer** Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 337.

= *Scolopsis margaritifer* (Cuvier, 1830).

7696. — Holotype. Waigiou. LESSON & GARNOT (Expéd. Duperrey, 1822-1825). 1 ex. alcool. LS : 160,5 mm ; LT : 210 mm.

**Scolopsides monogramma** [Kuhl et Van Hasselt] Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 338.

= *Scolopsis monogramma* ([K. & V. H.] Cuvier, 1830).

A. 8092. — Paratype. Mer des Indes. Cabinet du Roi. 1 ex. sec (côté droit). LS : 142,5 mm ; LT : 178 mm.

Un autre exemplaire A. 8090, provenant du Cabinet du Roi, est inscrit « type » dans le registre. CUVIER ne mentionnant qu'un exemplaire sec long de sept pouces (env. 190 mm), ce dernier, long de plus de 200 mm, ne peut pas être considéré comme type.

7884. — Paratype. Batavia. RAYNAUD. 1 ex. alcool. LS : 152,5 mm ; LT : 200 mm.

L'holotype, envoyé de Java par KUHLE & VAN HASSELT, est enregistré au Musée de Leiden sous le numéro RMNH D.326.

**Scolopsides personatus** Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 344.

= *Scolopsis auratus* (Park, 1797).

7870. — Syntype. Batavia. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 207,5 mm ; LT : 260 mm.

**Scolopsides temporalis** Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 341.

= *Scolopsis temporalis* (Cuvier, 1830).

7876. — Syntype. Waigiou. LESSON & GARNOT (Expéd. Duperrey, 1822-1825). 1 ex. alcool. LS : 194 mm ; LT : 267 mm.

7872. — Syntype. Nouvelle-Guinée. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 197,5 mm ; LT : 279 mm.

7877. — Syntype. Vanicolo. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 188,5 mm ; LT : 260 mm.

**Scolopsides torquatus** Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 335.

= *Scolopsis vosmeri* (Bloch, 1792).

7835. — Holotype. Batavia. QUOY & GAIMARD. 1 ex. alcool. LS : 116 mm ; LT : 150 mm.

Genre **SCOLOPSIS** Cuvier, 1816

**Scolopsis lineatus** Quoy & Gaimard, 1824, voy. « Uranie » : 322, pl. 60, fig. 3.

7882. — Syntypes. Syntypes de *Scolopsides cancellatus* Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 351. Waigiou. QUOY & GAIMARD (Expéd. Freycinet, 1817-1820). 2 ex. alcool. LS : 86,3 et 91 mm ; LT : 109 et 117 mm.

ANNEXE I

EXEMPLAIRES-TYPES NON RETROUVÉS  
OU JAMAIS DÉPOSÉS A PARIS

Cette liste comprend des espèces décrites par LACEPÈDE, CUVIER, VALENCIENNES et CASTELNAU, et dont les types n'ont pas été retrouvés dans nos collections, soit qu'ils aient été perdus, soit qu'ils n'y aient jamais été déposés (exemplaires observés dans les musées étrangers). Elle comprend également les espèces décrites d'après des dessins et descriptions manuscrites des voyageurs naturalistes.

Genre **CANTHARUS** Cuvier, 1816

**Cantharus guliminda** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 344.

Fondée sur une description et une figure de RUSSELL représentant un poisson long de dix pouces (environ 270 mm) originaire de Vizagapatam.

= *Nemipterus peronii* (Valenciennes, 1830).

Genre **DENTEX** Cuvier, 1814

**Dentex bipunctatus** [Ehrenberg] Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 247.

Fondée sur un poisson long de sept pouces et demi (environ 202 mm) trouvé à Djedda par EHRENBURG.

Cet exemplaire n'a pu être retrouvé ni à Paris, ni au Zoologisches Museum de Berlin.

= *Nemipterus japonicus* (Bloch, 1791).

**Dentex filamentosus** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 254, pl. 155.

Fondée sur un poisson long de neuf pouces (environ 243 mm) envoyé du « Surinam » au Musée Royal des Pays-Bas par M. DIEPERING.

Cet exemplaire, conservé en alcool, est enregistré au Musée de Leiden sous le n° RMNH 1018. LS : 185 mm ; LT : 240 mm et 305 mm avec le filament caudal (BOESEMAN *in litt.*, 1971).

= *Nemipterus nematophorus* (Bleeker, 1853).

VALENCIENNES indique « Surinam » comme localité d'origine. Comme l'ont noté JORDAN & FESLER (1893), il s'agit probablement d'une erreur et il conviendrait de lire « Sumatra ». *Dentex filamentosus* Valenciennes, 1830, est un homonyme junior de *Cantharus filamentosus* Rüppell, 1828 [= *Nemipterus japonicus* Bloch, 1791] ; en conséquence, le premier nom valide de l'espèce de VALENCIENNES est *Nemipterus nematophorus* (Bleeker, 1853).

**Dentex filifer** Castelnau, 1875, Res. Fish. Austr. : 12.

Fondée sur un poisson long de neuf pouces (environ 243 mm), originaire du Queensland.

= *Pentapodus porosus* (Valenciennes, 1830).

**Dentex striatus** [Bloch] Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 252.

Pour *Coryphaena striata* Bloch, MS.

Fondée sur un poisson long de huit pouces (environ 216 mm) originaire de Tranquebar et examiné par VALENCIENNES au Cabinet de Berlin. Il n'a pu y être retrouvé (KARRER *in litt.*, 1971).

= *Nemipterus* sp.

**Dentex setigerus** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 253.

Taxon nominal substitué pour *Sparus sinensis* Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 46 et 141.

Fondée sur un poisson long de dix pouces (environ 270 mm) rapporté du Japon par LANGSDORFF au Cabinet de Berlin.

Cet exemplaire, holotype du taxon nominal substitué, est enregistré au Zoologische Museum de Berlin sous le n° ZMB 8812 (KARRER *in litt.*, 1971).

= *Nemipterus virgatus* (Houttuyn, 1782).

#### Genre **SCOLOPSIDES** Cuvier, 1829

**Scolopsides kurita** Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 331.

Fondée sur une figure de RUSSELL représentant un poisson long de huit pouces (environ 216 mm). Ce nom donné par CUVIER est préoccupé par *Scolopsides kurite* Rüppell, 1828 ; il en est donc un homonyme junior.

= *Scolopsis vosmeri* (Bloch, 1792).

**Scolopsides pectinatus** [Kuhl & Van Hasselt] Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 346.

Fondée sur un poisson long de neuf pouces (environ 243 mm) rapporté de Java par KUHLE & VAN HASSELT.

Cet holotype est enregistré au Musée de Leiden sous le n° RMNH 4641.

= *Scolopsis margaritifer* (Cuvier, 1830).

**Scolopsides Rupelii** Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 332.

Fondée sur la figure d'un poisson de la mer Rouge, long de cinq pouces (environ 135 mm) et que RUPPEL avait rapporté au « kurite » de RUSSELL (= *S. vosmeri* Bloch, 1792).

= *Scolopsis vosmeri* (Bloch, 1792).

**Scolopsides taeniatus** [Ehrenberg] Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 340.

Fondée sur un poisson de six pouces (environ 163 mm) rapporté de la mer Rouge par EHRENBURG. Le type n'a été retrouvé ni au Zoologisches Museum de Berlin, ni au Senckenberg Museum de Francfort ; on doit le considérer comme perdu.

= *Scolopsis taeniatus* (Cuvier, 1830).

**Scolopsides taeniopterus** [Kuhl & Van Hasselt] Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 345.

Fondée sur un poisson long de sept pouces (environ 190 mm) rapporté de Java par KUHLE & VAN HASSELT.

Cet holotype est enregistré au Musée de Leiden sous le n° RMNH D. 333.

= *Scolopsis taeniopterus* (Cuvier, 1830).

Genre **SPARUS** [Artedi] Linnaeus, 1758

**Sparus sinensis** Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 46 et 141.

= *Nemipterus virgatus* (Houttuyn, 1782).

Fondée sur une figure des manuscrits chinois « cédés par la Hollande à la France » et déposés à la Bibliothèque du Muséum national d'Histoire naturelle.

Redécrite par VALENCIENNES, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 253 : *Dentex setigerus*.

ANNEXE II

EXEMPLAIRES HISTORIQUES

Cette liste comprend les poissons étudiés et cités par CUVIER et VALENCIENNES, mais appartenant à des espèces décrites auparavant.

Genre **DENTEX** Cuvier, 1814

**Dentex luteus** : Valenciennes, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 250.

Pour *Coryphaena lutea* Bloch & Schneider, pl. 58, p. 297 ?

= *Nemipterus* sp.

A. 8087. — Pondichéry. LESCHENAULT. 1 ex. sec.

Genre **SCOLOPSIDES** Cuvier, 1829

**Scolopsides bilineatus** : Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 336.

Pour *Anthias bilineatus* Bloch et *Lutjanus ellipticus* Lacepède.

= *Scolopsis bilineatus* (Bloch, 1793).

6462. — Origine inconnue. Cabinet du Roi. 1 ex. alcool.

**Scolopsides bimaculatus** Ruppel : Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 340.

= *Scolopsis bimaculatus* Rüppell, 1828.

7878. — Trinquemalé (Ceilan). RAYNAUD. 2. ex alcool.

7879. — Trinquemalé (Ceilan). RAYNAUD. 1 ex. alcool.

**Scolopsides ghanam** : Cuvier, 1830, *in* CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 348.

Pour *Sciaena ghanam* Forsskål, 1775.

= *Scolopsis ghanam* (Forsskål, 1775).

7857. — Mer Rouge. GEOFFROY SAINT-HILAIRE. 1 ex. alcool.

9658. — Suez. GEOFFROY SAINT-HILAIRE. 1 ex. alcool.

7867. — Massuah (mer Rouge). EHRENBERG. 2. ex. alcool.

**Scolopsides Vosmeri** : Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 333 et 335.

Pour *Anthias Vosmeri* Bloch, 1792, pl. 321.

= *Scolopsis vosmeri* (Bloch, 1792).

7837. — Java. KUHLE & VAN HASSELT. 1 ex. alcool, nommé *Scolopsis argyrosomus* par KUHLE & VAN HASSELT MS.

ANNEXE III

NOMS SUBSTITUÉS

Cette liste comprend des noms nouveaux attribués par LACEPÈDE, CUVIER et VALENCIENNES à des espèces décrites antérieurement et dont ils citent les noms. A ces noms substitués ne correspond aucune espèce nouvelle pour la Science. Lorsqu'il existe des exemplaires ayant servi à établir ces noms nouveaux, ils sont types du taxon nominal substitué.

Genre **DENTEX** Cuvier, 1814

**Dentex tambulus** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 249.

Pour *Sparus japonicus* Bloch, 1791, pl. 277, fig. 1.

= *Nemipterus japonicus* (Bloch, 1791).

Voir p. 7.

**Dentex setigerus** Valenciennes, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., VI : 253.

Pour *Sparus sinensis* Lacepède, 1802.

= *Nemipterus virgatus* (Houttuyn, 1782).

Voir p. 14.

Genre **LUTJANUS** Bloch, 1790

**Lutjanus aureovittatus** Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 181 et 216.

Pour *Perca aurata* Park, 1797.

Rapportée par CUVIER, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 335, à *Scolopsides Vosmeri*  
= *Anthias vosmeri* Bloch.

= *Scolopsis auratus* Park, 1797.

**Lutjanus ellipticus** Lacepède, 1802, Hist. Nat. Poiss., IV : 179 et 213.

Pour *Anthias bilineatus* Bloch, 1793.

= *Scolopsis bilineatus* (Bloch, 1793).

Genre **SCOLOPSIDES** Cuvier, 1829

**Scolopsides kate** Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 329.

Pour *Anthias japonicus* Bloch, 1792, pl. 325, fig. 2.

= *Scolopsis vosmeri* (Bloch, 1792).

Voir p. 10.

**Scolopsides lycogenis** Cuvier, 1830, in CUV. VAL., Hist. Nat. Poiss., V : 346.

Pour *Holocentrus ciliatus* Lacepède, 1802.

= *Scolopsis ciliatus* (Lacepède, 1802).

Voir p. 10.

ANNEXE IV

Espèces nouvelles décrites sous un nom de genre de la famille des Nemipteridae et n'appartenant pas à cette famille.

Genre **PENTAPUS** Valenciennes, 1830

**Pentapus curtus** Guichenot, 1865. Notes sur l'île de la Réunion. Annexe C : 5.

= ? *Gymnocranius griseus* (Schlegel, 1844).

1317. — Holotype. La Réunion, DUSSUMIER. 1 ex. aleool. LS : 149 mm ; LT : 196 mm.

**Pentapus dux** Valenciennes, 1862, *C. r. hebd. Séanc. Acad. Sci., Paris*, **54** : 8.

= ? *Gymnocranius griseus* (Schlegel, 1844).

2591. — Holotype. Ile Bourbon (La Réunion). MOREL. 1 ex. sec mis ultérieurement en aleool.  
LS : 400 mm ; LT : 515 mm.

Ces deux espèces appartiennent à la famille des Lethrinidae.

ANNEXE V

Cette liste comprend toutes les espèces nominales de Nemipteridae dont les types sont déposés au Muséum national d'Histoire naturelle, plus les espèces nominales de l'annexe I. Sont donnés, dans l'ordre : les noms scientifiques dans leur orthographe originale et par ordre alphabétique d'espèce ; les noms du ou des auteurs (CUVIER et VALENCIENNES sont abrégés en C. & V.) ; la date de publication ; le statut actuel.

ESPÈCE NOMINALE	STATUT ACTUEL
<i>Dentex bipunctatus</i> [Ehrenberg] Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus japonicus</i> (Bloch, 1791).
<i>Scolopsides cancellatus</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis lineatus</i> Quoy & Gaimard, 1824.
<i>Scolopsides caninus</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Pentapodus caninus</i> (Cuvier, 1830).
<i>Holocentrus ciliatus</i> Laeepède, 1802.	<i>Scolopsis ciliatus</i> (Laeepède, 1802).
<i>Bodianus decacanthus</i> Laeepède, 1802.	<i>Pentapodus trivittatus</i> (Bloch, 1791).
<i>Pomacentrus enneadactylus</i> Laeepède, 1802.	<i>Scolopsis vosmeri</i> (Bloch, 1792).
<i>Dentex filamentosus</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus nematophorus</i> (Bleeker, 1853).
<i>Dentex filifer</i> Castelnau, 1875.	<i>Pentapodus porosus</i> (Valenciennes, 1830).
<i>Bodianus Fischerii</i> Laeepède, 1802.	? <i>Pentapodus trivittatus</i> (Bloch, 1791).
<i>Scolopsides frenatus</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis frenatus</i> (Cuvier, 1830).
<i>Dentex furcosus</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus furcosus</i> (Valenciennes, 1830).
<i>Cantharus guliminda</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus peronii</i> (Valenciennes, 1830).
<i>Dentex herodon</i> Quoy & Gaimard, 1824.	<i>Nemipterus herodon</i> (Quoy & Gaimard, 1824).
<i>Pentapus iris</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Pentapodus vitta</i> Quoy & Gaimard, 1824.
<i>Scolopsides kate</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis vosmeri</i> (Bloch, 1792).
<i>Scolopsides kurita</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis vosmeri</i> (Bloch, 1792).
<i>Scolopsides lineatus</i> Quoy & Gaimard, 1824.	<i>Scolopsis lineatus</i> Quoy & Gaimard, 1824.
<i>Scolopsides lycogenis</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis ciliatus</i> (Laeepède, 1802).
<i>Scolopsides margaritifera</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis margaritifera</i> (Cuvier, 1830).
<i>Dentex marginatus</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus marginatus</i> (Valenciennes, 1830).
<i>Scolopsides monogramma</i> [Kuhl & Van Hasselt] Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis monogramma</i> ([Kuhl & Van Hasselt] Cuvier, 1830).
<i>Scolopsides pectinatus</i> [Kuhl & Van Hasselt] Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis margaritifera</i> (Cuvier, 1830).
<i>Dentex Peronii</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus peronii</i> (Valenciennes, 1830).
<i>Pentapus Peronii</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Pentapodus vitta</i> Quoy & Gaimard, 1824.
<i>Scolopsides personatus</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis auratus</i> (Park, 1797).
<i>Pentapus porosus</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Pentapodus porosus</i> (Valenciennes, 1830).
<i>Dentex ruber</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus herodon</i> (Quoy & Gaimard, 1824).
<i>Scolopsides Rupelii</i> Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis vosmeri</i> (Bloch, 1792).
<i>Dentex setigerus</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus virgatus</i> (Houttuyn, 1782).
<i>Pentapus setosus</i> Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Pentapodus setosus</i> (Valenciennes, 1830).
<i>Sparus sinensis</i> Laeepède, 1802.	<i>Nemipterus virgatus</i> (Houttuyn, 1782).
<i>Dentex striatus</i> [Bloch] Valenciennes, 1830, in C. & V.	<i>Nemipterus</i> sp.
<i>Scolopsides taeniatus</i> [Ehrenberg] Cuvier, 1830, in C. & V.	<i>Scolopsis taeniatus</i> (Cuvier, 1830).

- Dentex taeniopterus* Valenciennes, 1830, in C. & V.  
*Scolopsides taeniopterus* [Kuhl & Van Hasselt] Cuvier, 1830, in C. & V.  
*Dentex tambulus* Valenciennes, 1830, in C. & V.  
*Scolopsides temporalis* Cuvier, 1830, in C. & V.  
*Dentex tolu* Valenciennes, 1830, in C. & V.  
*Scolopsides torquatus* Cuvier, 1830, in C. & V.  
*Parascolopsis Townsendi* Boulenger, 1901.  
*Pentapus unicolor* Valenciennes, 1830, in C. & V.  
*Pentapodus vitta* Quoy & Gaimard, 1824.
- Nemipterus hexodon* (Quoy & Gaimard, 1824).  
*Scolopsis taeniopterus* (Cuvier, 1830).  
*Nemipterus japonicus* (Bloch, 1791).  
*Scolopsis temporalis* (Cuvier, 1830).  
*Nemipterus peronii* (Valenciennes, 1830).  
*Scolopsis vosmeri* (Bloch, 1792).  
*Parascolopsis townsendi* Boulenger, 1901.  
? *Pentapodus trivittatus* (Bloch, 1791).  
*Pentapodus vitta* Quoy & Gaimard, 1824.

## INDEX

- adscencionis (Perca), 5.  
Anthias bilineatus, 16, 18.  
    japonicus, 10, 19.  
    vosmeri, 9, 18.  
argyrosoma (Lycogenis), 10, 11.  
aurata (Perca), 18.  
    (Sparus), 5.  
auratus (Scolopsis), 11, 18.  
aureovittatus (Lutjanus), 18.  
  
bilineatus (Anthias), 16, 18.  
    (Scolopsides), 16.  
    (Scolopsis), 16, 18.  
bimaculatus (Scolopsides), 16.  
    (Scolopsis), 16.  
bipunctatus (Dentex), 13.  
Bodianus, 5, 6.  
Bodianus bodianus, 5.  
    decacanthus, 6.  
    Fischerii, 6, 9.  
bodianus (Bodianus), 5.  
  
cancellatus (Scolopsides), 9, 12.  
caninus (Pentapodus), 10.  
    (Scolopsides), 10.  
Cantharus, 5, 13.  
Cantharus filamentosus, 5, 13.  
    guliminda, 13.  
cantharus (Sparus), 5.  
Chaetodon pavo, 5.  
ciliatus (Holocentrus), 7, 10, 19.  
    (Scolopsis), 8, 10, 19.  
Coryphaena lutea, 16.  
    striata, 14.  
curtus (Pentapus), 20.  
  
decacanthus (Bodianus), 6.  
Dentex, 5, 6, 13, 16, 18.  
Dentex bipunctatus, 13.  
    filamentosus, 5, 13.  
    filifer, 14.  
    furcosus, 6.  
    hexodon, 6.  
    luteus, 16.  
    marginatus, 6.  
    nematophorus, 5.  
    Peronii, 7.  
    ruber, 7.  
    setigerus, 14, 15, 18.  
    striatus, 14.  
  
Dentex taeniopterus, 7.  
    tambulus, 7, 18.  
    tolu, 7.  
dentex (Sparus), 5.  
dux (Pentapus), 20.  
  
ellipticus (Lutjanus), 16, 18.  
enneadactylus (Pomacentrus), 9.  
  
filamentosus (Cantharus), 5, 13.  
    (Dentex), 5, 13.  
filifer (Dentex), 14.  
Fischerii (Bodianus), 6, 9.  
frenatus (Scolopsides), 10.  
    (Scolopsis), 10.  
furcosus (Dentex), 6.  
    (Nemipterus), 6.  
  
ghanam (Sciaena), 16.  
    (Scolopsides), 16.  
    (Scolopsis), 16.  
griseus (Gymnocranius), 20.  
guliminda (Cantharus), 13.  
Gymnocranius griseus, 20.  
  
hexodon (Dentex), 6.  
    (Nemipterus), 6, 7.  
Holocentrus, 5, 7.  
Holocentrus ciliatus, 7, 10, 19.  
    sogo, 5.  
  
iris (Pentapus), 8.  
  
japonicus (Anthias), 10, 19.  
    (Nemipterus), 7, 13, 18.  
    (Sparus), 7, 18.  
  
kate (Scolopsides), 10, 19.  
kurita (Scolopsides), 5, 14.  
kurite (Scolopsides), 14.  
  
lineatus (Scolopsis), 9, 10, 12.  
lutea (Coryphaena), 16.  
luteus (Dentex), 16.  
Lutjanus, 5, 18.  
Lutjanus aureovittatus, 18  
    ellipticus, 16, 18.  
    lutjanus, 5.  
lutjanus (Lutjanus), 5.  
Lycogenis argyrosoma, 10, 11.

lycogenis (Scolopsides), 7, 8, 10, 19.

margaritifer (Scolopsides), 11.  
(Scolopsis), 11, 14.

marginatus (Dentex), 6.  
(Nemipterus), 6.

monogramma (Scolopsides), 11.  
(Scolopsis), 11.

nematophorus (Dentex), 5.  
(Nemipterus), 13.

Nemipterus, 5.

Nemipterus furcosus, 6.  
hexodon, 6, 7.  
japonicus, 7, 13, 18.  
marginatus, 6.  
nematophorus, 13.  
peroni, 7.  
tolu, 13.  
virgatus, 14, 15, 18.

Parascolopsis, 5, 8.

Parascolopsis townsendi, 5, 8.

pavo (Chaetodon), 5.

pectinatus (Scolopsides), 14.

Pentapodus, 5, 8.

Pentapodus caninus, 10.  
porosus, 14.  
setosus, 9.  
trivittatus, 6, 9, 10.  
vitta, 5, 8.

Pentapus, 5, 8, 20.

Pentapus curtus, 20.

dux, 20.

iris, 8.

Peronii, 8.

porosus, 9.

setosus, 9.

unicolor, 9.

vitta, 8.

vittatus, 6.

Perca adscencionis, 5.

aurata, 18.

peronii (Nemipterus), 7.

Peronii (Dentex), 7.

(Pentapus), 8.

personatus (Scolopsides), 11.

Pomacentrus, 5, 9.

Pomacentrus enneadactylus, 9.

Porosus (Pentapodus), 9, 14.

(Pentapus), 9.

ruber (Dentex), 7.

Rupelii (Scolopsides), 14.

Sciaena ghanam, 16.

Scolopsides, 5, 9, 14, 16, 19.

Scolopsides bilineatus, 16.  
binaculatus, 16.  
cancellatus, 9, 12.  
caninus, 10.  
frenatus, 10.  
ghanam, 16.  
kate, 10, 19.  
kurita, 5, 14.  
kurite, 14.  
lycogenis, 7, 8, 10, 19.  
margaritifer, 11.  
monogramma, 11.  
pectinatus, 14.  
personatus, 11.  
Rupelii, 14.  
taeniatus, 15.  
taeniopterus, 15.  
temporalis, 11.  
torquatus, 11.  
Vosmeri, 9, 17, 18.

Scolopsis, 5, 12.

Scolopsis auratus, 11, 18.  
bilineatus, 16, 18.  
bimaculatus, 16.  
ciliatus, 8, 10, 19.  
frenatus, 10.  
ghanam, 16.  
lineatus, 9, 12.  
margaritifer, 11, 14.  
monogramma, 11.  
taeniatus, 15.  
taeniopterus, 15.  
temporalis, 11.  
vosmeri, 9, 10, 11, 14, 17, 19.

setigerus (Dentex), 14, 15, 18.

setosus (Pentapodus), 9.

(Pentapus), 9.

sincensis (Sparus), 14, 15, 18.

sogo (Holocentrus), 5.

Sparus, 5.

Sparus aurata, 5.

cantharus, 5.

dentex, 5.

japonicus, 7, 18.

sinensis, 14, 15, 18.

vittatus, 5, 6.

Spondylisoma, 5.

striata (Coryphaena), 14.

striatus (Dentex), 14.

taeniatus (Scolopsides), 15.

(Scolopsis), 15.

taeniopterus (Dentex), 7.  
(Scolopsides), 15.  
(Scolopsis), 15.  
tambulus (Dentex), 7, 18.  
temporalis (Scolopsides), 11.  
(Scolopsis), 11.  
tolu (Dentex), 7.  
(Nemipterus), 13.  
torquatus (Scolopsides), 11.  
townsendi (Parascolopsis), 5, 8.  
trivittatus (Pentapodus), 6, 9, 10.

unicolor (Pentapus), 6, 9.  
virgatus (Nemipterus), 14, 15, 18.  
vitta (Pentapodus), 5, 8.  
(Pentapus), 8.  
vittatus (Pentapus), 6.  
(Sparus), 5, 6.  
vosmeri (Anthias), 9, 17, 18.  
(Scolopsides), 9, 17, 18.  
(Scolopsis), 9, 10, 11, 14, 17, 19.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- AKIHITO, Prince, 1966. — On the scientific name of a gobiid fish named « urohaze ». *Jap. J. Ichthyol.*, **13** : 73-101.
- BAUCHOT, M. L., J. DAGET, J.-C. HUREAU et Th. MONOD, 1970. — Le problème des « auteurs secondaires » en taxionomie. *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, 2<sup>e</sup> sér., **42** (2) : 301-304.
- BAUCHOT, M. L., P. J. P. WITHEREHEAD et Th. MONOD, 1982. — Date of publication and authorship of the fish names in Eydoux & Souleyet's zoology of *La Bonite*, 1841-1852. *Cybium*, **6** (3) : 59-73.
- ESAKI, T., 1935. — Zur Einführung in Phillipp Franz von Siebolds « Fauna Japonica ». Tokyo, 54 p.
- JOHNSON, G. D., 1980. — The limits and relationships of the Lutjanidae and associated families. *Bull. Scripps Instn Oceanogr.*, **24** : 1-114.
- JORDAN, D. S., et B. FESLER, 1893. — A review of the sparoid fishes of America and Europe. *U. S. Comm. Fish Fisheries Rpt*, 1889 : 421-544.
- MEES, G. F., 1962. — A preliminary revision of the Belonidae. *Zool. Verh. Leiden*, **54** : 1-96.
- PARK, M., 1797. — Descriptions of eight new fishes from Sunatra. *Trans. Linn. Soc.*, **3** : 33-38.
- ROUX, C., 1973. — Les dates pour « l'Histoire naturelle des Poissons » de Lacepède. *Bull. Liais. Musées Hist. nat.*, **14** : 33-35.
- 1976. — La date de la 1<sup>re</sup> édition du Règne animal de Cuvier. *Bull. Liais. Musées Hist. nat.*, **25** : 16.
- RÜPPELL, E., 1828. — Atlas zu der Reise im nördlichen Afrika von Eduard Rüppell Zoologie 4, Fische des rothen Meers (sic). Frankfurt am Maim : 141 + 3 p., 35 col. pl.
- WEBER, M., et L. F. DE BEAUFORT, 1936. — The fishes of the Indo-Australian Archipelago. E. J. Brill Ltd, Leiden, vol. 7 : 607 p.
- WHEELER, A., 1972 (1974). — Mungo Park's contribution to the ichthyology of the East Indies. *J. mar. biol. Ass. India*, **14** (2) : 468-479, 6 pl.