



CATALOGUES  
SCIENCES DE LA MER  
BIOLOGIE MARINE

N° 2

2000

Base de données sur la biodiversité  
marine littorale de Nouvelle-Calédonie

Bertrand RICHER de FORGES  
Christian HOFFSCHIR

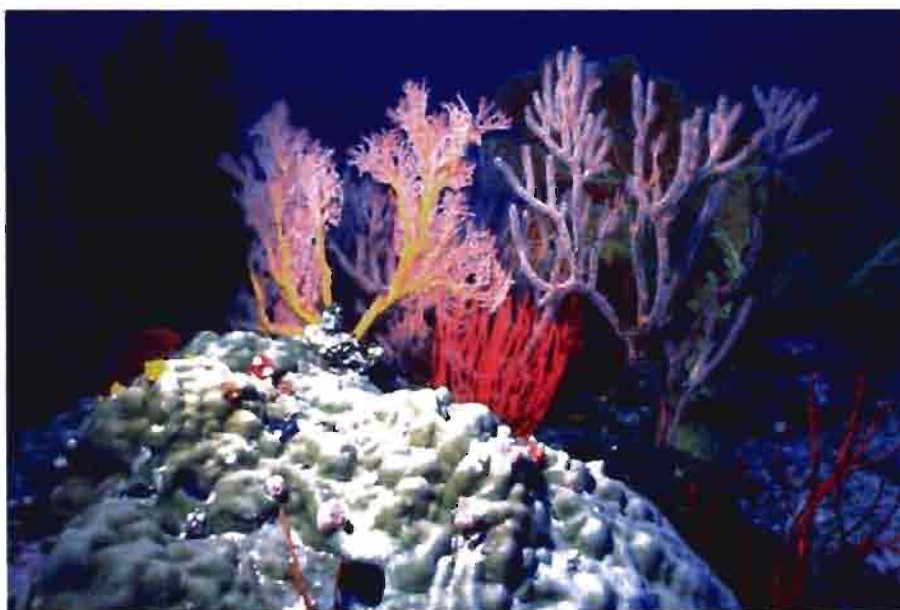
CATALOGUES  
SCIENCES DE LA MER  
BIOLOGIE MARINE

N° 2

2000

Base de données sur la biodiversité  
marine littorale de Nouvelle-Calédonie

Bertrand RICHER de FORGES  
Christian HOFFSCHIR



Institut de recherche  
pour le développement

© IRD, Nouméa, 2000

/Richer de Forges, B.  
/Hoffschir, C.

Base de données sur la biodiversité marine littorale de Nouvelle-Calédonie

Nouméa : IRD. Février 2000. 56p.  
*Catalogues ; Sci. Mer ; Biol. Mar. 2*

BASE DE DONNEES ; AMENAGEMENT DU LITTORAL ; MILIEU MARIN ; ZONE COTIERE ;  
INVENTAIRE FAUNISTIQUE ; RESSOURCES HALIEUTIQUES ; TAXONOMIE ; GESTION DE  
L'ENVIRONNEMENT ; BIODIVERSITE / NOUVELLE CALEDONIE

*Photo page de titre : paysage sous-marin, passe de Kouaré, (P. Laboute)*

# SOMMAIRE

---

## Introduction

La zone économique de Nouvelle-Calédonie .....	3
Connaissance des faunes et flores marines en Nouvelle-Calédonie .....	4
Les principaux écosystèmes littoraux de Nouvelle-Calédonie .....	4

## Les inventaires régionaux d'organismes marins dans le Pacifique

Guam.....	5
L'atoll d'Enewetak.....	5
L'archipel des îles Hawaii .....	6
Polynésie française .....	6
La Grande Barrière australienne .....	6
Le sud-est asiatique.....	7

## Critères de sélection des données

Origine et choix des données .....	7
Les erreurs de nomenclature .....	8
Les défauts de la rigueur .....	8

## Contenu et structure de la base de données

Nomenclature.....	8
Caractéristiques des récoltes .....	8
Auteurs.....	8

## Synthèse du contenu de la base de données littorale en 1999

Tableaux synthétiques :	
- nombre de familles, de genres, d'espèces .....	9
- comparaison avec d'autres inventaires régionaux .....	9

## L'inventaire des espèces de Nouvelle-Calédonie

Liste des espèces	
- Algues.....	10
- Foraminifères.....	13
- Spongiaires .....	15
- Cnidaires.....	17
- Bryozoaires.....	21
- Mollusques .....	23
- Crustacés .....	29
- Echinodermes .....	36
- Autres groupes.....	39
- Ascidies .....	43
- Vertébrés.....	45

Références bibliographiques choisies .....	52
--	----

Glossaire.....	55
----------------	----

## Introduction

Ce document apporte les informations nécessaires sur la réalisation de la base de données sur la biodiversité marine littorale de Nouvelle-Calédonie et sur son contenu actuel. Il contient en particulier les critères qui sont utilisés pour le contrôle de l'origine et de la qualité des données taxonomiques. Une liste des espèces actuellement enregistrées dans cette base est fournie (novembre 1999).

Cette base de données est en perpétuelle évolution et enrichissement en fonction de l'aboutissement des études taxonomiques portant sur les collections de matériel de Nouvelle-Calédonie confiées aux spécialistes depuis plus de vingt ans. Ce qui est présenté ici n'est donc qu'une étape et non un inventaire régional exhaustif des espèces marines.

Remarque : Il existe au Centre IRD de Nouméa une autre base de données concernant la faune de profondeur >100 m . Elle contient actuellement 388 familles, 985 genres, 2007 espèces.

### - La zone économique de Nouvelle-Calédonie

La zone économique\* de Nouvelle-Calédonie couvre environ 1 400 000 km<sup>2</sup> et présente une grande variété de structures sous-marines (RICHER DE FORGES, 1991). Les zones littorales, de profondeurs allant de 0 à 100 m, c'est à dire correspondant à peu près à la profondeur maximale d'existence des sclérectiniaires hermatypiques\* sont représentées par :

- les lagons et pentes récifales externes de la Grande-Terre ;
- les pentes des îles et les hauts fonds de l'alignement des Loyauté avec, du sud au nord, le récif Durand, les îles de Walpole, Maré, Lifou, les atolls d'Ouvéa, de Beautemps-Beaupré, le récif de l'Astrolabe ;
- les pentes et les lagons des atolls de Chesterfield et de Bellona et des atolls submergés et récifs de Lansdowne et Fairway ;
- les pentes des îles volcaniques de Matthew et Hunter.

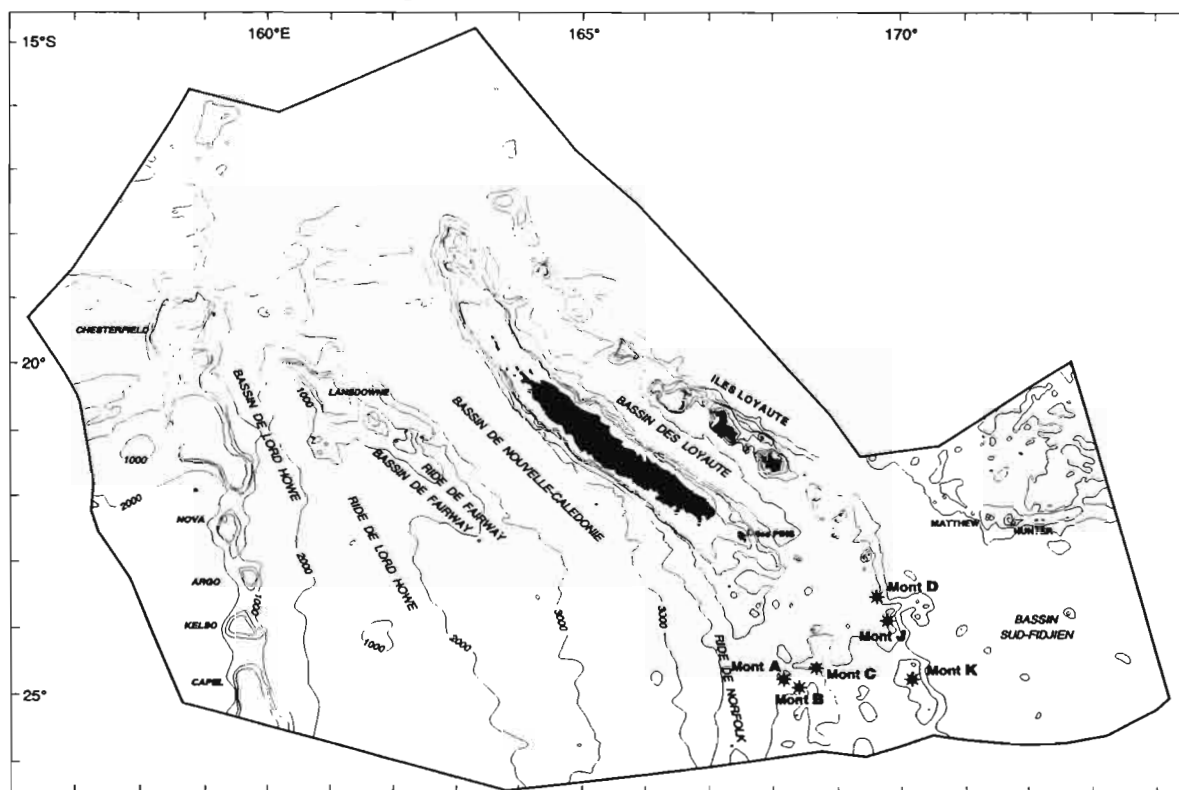


Fig.1.- Zone économique de Nouvelle-Calédonie avec les principaux reliefs sous-marins.

\* Les mots ou expressions suivis d'un astérisque sont expliqués dans un glossaire à la fin du document, page 55.

#### - *Connaissance des faunes et flores marines de Nouvelle-Calédonie*

Les organismes marins de Nouvelle-Calédonie sont connus grâce aux travaux des taxonomistes qui ont étudié les collections depuis le XIX<sup>ème</sup> siècle et aux connaissances générales acquises par l'étude du matériel rapporté par les "Grandes Expéditions"\*. Les données concernant les espèces signalées sont dispersées dans des publications scientifiques dont les références bibliographiques sont recensées pour la période antérieure à 1992 dans un catalogue bibliographique indexé (FROMAGET & RICHER DE FORGES, 1992). Parmi les faits marquants dans l'acquisition des connaissances sur les espèces présentes dans la région, signalons, dans les années soixante, l'Expédition Singer-Polignac qui permit à un groupe de chercheurs du Muséum national d'Histoire naturelle de séjourner en Nouvelle-Calédonie et d'échantillonner en plongée les zones récifales de la Grande-Terre, des Loyauté et des Chesterfield. Il en résulta la publication d'une série de neuf volumes traitant de la taxonomie\* des Scléactiniaires, des Alcyonaires, et de quelques spécimens d'autres groupes (Spongiaires, Polychètes,...). Depuis 1980, différents programmes de recherche de l'ORSTOM (LAGON, SNOM, SMIB, MUSORSTOM, ECOTROPE) réalisés en collaboration avec le Muséum national d'Histoire naturelle, ont permis un inventaire des macrofaunes et macroflores benthiques des zones récifolagunaires dans la gamme de profondeur accessible à la plongée en scaphandre autonome (0-60 m). Issus de ces programmes, des guides faunistiques, publiés dans la série "Faune Tropicale", ont été réalisés pour certains groupes et sont devenus des références pour la faune de l'Indo-ouest Pacifique\* : Echinodermes (GUILLE *et al.*, 1986) ; Ascidies (MONNIOT *et al.*, 1991), Eponges (LEVI *et al.*, 1998). D'autres guides de la même série sont en cours d'élaboration pour les Gorgones (GRASSHOFF & BARGIBANT, sous- presse), les Mollusques nudibranches (RUDMAN & LABOUTE, en préparation) et les Serpents marins (INEICH & LABOUTE, en préparation) ; d'autres sont en projet pour les Alcyonaires (ALDERSLADE *et al.*, en projet) et les Scléactiniaires (PICHON & LABOUTE, en projet).

#### - *Les principaux écosystèmes littoraux de Nouvelle-Calédonie*

Les principaux écosystèmes qui renferment ces espèces sont des récifs coralliens, des mangroves, des herbiers de phanérogames et des algueraies d'*Halimeda*. Les fonds meubles des lagons ont fait l'objet de nombreuses récoltes par dragages et en plongée. Le très abondant matériel provenant de ces écosystèmes de fonds meubles n'est encore que très partiellement étudié (LABOUTE *et al.*, 1991 ; RICHER DE FORGES, 1991, 1998).

La richesse spécifique du benthos de Nouvelle-Calédonie est très élevée et il est difficile de dire quel pourcentage représente les 4292 espèces actuellement intégrées dans la base de données par rapport à la biodiversité réelle. Toutefois, d'après les premiers résultats sur les groupes très diversifiés que sont les Crustacés et surtout les Mollusques, il semble qu'il ne s'agisse que d'une petite fraction de la réalité. Ainsi, il y a seulement 709 espèces de mollusques signalées de Nouvelle-Calédonie dans la base de données, alors qu'un "Atelier de terrain", l'Expédition Montrouzier, réalisée en 1993 pendant un mois dans la région de Koumac, a pu en récolter sur moins de 20 km<sup>2</sup>, plus de 2800 espèces (BOUCHET, comm. pers.).

## Les inventaires régionaux d'organismes marins dans le Pacifique

Les connaissances sur la faune marine des différents archipels du Pacifique sont très inégales. Les zones géographiques de l'Indo-ouest Pacifique tropical pour lesquelles les connaissances sont les plus complètes sont, les côtes sud japonaises, les îles Hawaii et la côte nord-est australienne. Dans certaines îles, des inventaires, souvent consécutifs à une forte présence militaire de longue durée ont été dressés et constituent pratiquement les seules bases de données actuellement utilisables du Pacifique pour comparer avec la biodiversité de Nouvelle-Calédonie. On remarquera, que l'archipel indo-malais, qui est la zone de plus forte biodiversité marine ne fait pas partie des zones bien connues. Des ouvrages généraux ont fait le point des connaissances sur les provinces biogéographiques, aussi bien au niveau des écosystèmes que de la richesse spécifique (PAULAY, 1997). Cependant, ces ouvrages se heurtent tous aux mêmes limitations : les différents archipels sont peu ou mal échantillonnés ; la plupart des groupes zoologiques ont été incomplètement étudiés ; enfin, les synonymies\* ne peuvent être éclaircies qu'après révisions de chaque groupe d'organismes. Il existe donc dans la littérature de nombreux noms de taxons\* non valides\*.

Depuis la Conférence de Rio en 1992 et malgré les conclusions de différentes réunions sur les thèmes biodiversité et conservation qui recommandent d'améliorer l'étude des écosystèmes côtiers et la constitution de bases de données régionales, la situation a peu évolué et les lacunes sont immenses (MARAGOS *et al.*, 1995).

Récemment, plusieurs ouvrages illustrés sur les organismes marins de l'Indo-ouest Pacifique sont parus : ALLEN et STEENE (1994), COLIN et ARNESON (1995), GOSLINER *et al.*, (1996), RICHMOND (1997). Ces ouvrages sont très utiles pour l'initiation du public à la diversité de ces milieux et pour obtenir rapidement une identification préliminaire approximative du macrobenthos. Cependant, ce genre d'ouvrages, dans lequel les noms d'espèces proposés ont été mis à posteriori, d'après la photographie (parfois par des spécialistes) et sans avoir étudié les spécimens photographiés, ne sont pas très fiables. La solution idéale est celle adoptée pour la réalisation des guides faunistiques de Nouvelle-Calédonie dans lesquels les organismes ont été récoltés après avoir été photographiés *in-situ*, puis confiés à des taxonomistes qui ont, eux même, rédigé les textes des ouvrages.

- *Guam* : (ANONYME, 1981)

Plusieurs tentatives d'inventaires des espèces marines de l'île de Guam ont été faites par les chercheurs du "Marine Laboratory of the University of Guam" (ANONYME, 1997). Une première liste publiée en 1981 (ANONYME, 1981) fait état de 2134 espèces. Une liste actualisée des mollusques gastéropodes signale 787 espèces de Guam SMITH (1996). Le nombre total signalé de Guam serait de 2921 espèces. Actuellement G. PAULAY met au point une base de données plus complète.

- *L'atoll d'Enewetak* :

La réalisation des expériences nucléaires américaines sur les atolls d'Enewetak et de Bikini ont induit une présence permanente de bases militaires et des études scientifiques d'écologie récifale durant une trentaine d'années. Deux volumes de résultats font le bilan des connaissances écologiques et présentent un inventaire signalant 4671 espèces marines réparties en 902 familles et 2284 genres, (DEVANEY *et al.*, 1987).

- *L'archipel des îles Hawaii :*

L'archipel des îles Hawaii résulte de l'activité volcanique liée à un point chaud actuellement situé au niveau de l'île Hawaii et du mouvement SE-NO de la plaque Pacifique (MENARD, 1986 ; MacDONALD *et al.*, 1990). L'Atoll de Midway, le plus ancien, est daté de 27 + ou - 0,6 M.A. alors que l'île la plus jeune est Hawaii avec 0.8 M.A.

Cet alignement d'îles constitue un état des Etats Unis d'Amérique pour lequel une abondante littérature a été consacrée à l'environnement, à l'histoire naturelle et aux espèces marines en particulier (CARLQUIST, 1980 ; KAY, 1994 ; ELDREDGE & MILLER, 1995). Elles couvrent une superficie totale de 16749 km<sup>2</sup> réparties en 8 îles principales dont l'île Hawaii est la plus grande (10451 km<sup>2</sup>) mais dont la plus peuplée est Oahu (1600 km<sup>2</sup>) où se trouve la capitale Honolulu. La biodiversité de ces îles très isolées s'étendant sur 2300 km entre Hawaii et l'atoll de Kure se caractérise par un taux élevé d'espèces endémiques (CARLQUIST, 1980 ; KAY, 1994 ; RICHER DE FORGES, 1998).

Les récifs coralliens sont bien développés mais présentent une faible richesse spécifique (43 espèces de scléactiniaires) ; c'est là que l'on trouve le plus fort pourcentage d'endémisme chez les scléactiniaires (GRIGG, 1983 ; VERON, 1995). Environ 99 familles comprenant 585 espèces de poissons y ont été recensées (PYLE, 1995 ; RANDALL, 1995).

- *Polynésie française :*

Les archipels composant le Territoire de la Polynésie française définissent une zone économique estimée à 5 500 000 km<sup>2</sup> qui contient des formations coralliennes essentiellement autour d'îles hautes (Marquises, Australes, Société, Gambier) ou bien d'atolls (Tuamotu). Il y a en tout 120 îles et atolls d'une superficie de 4000 km<sup>2</sup>. De nombreuses études d'écologie ont eu lieu dans ces archipels permettant de constituer quelques collections d'organismes marins qui furent étudiés par des taxonomistes. Une tentative d'inventaire régional fut publiée en 1985 à l'occasion du Congrès international des récifs coralliens (RICHARD, 1985). Ces inventaires, d'une fiabilité variable selon les groupes, certaines parties résultant d'études taxonomiques avec des révisions et d'autres étant de simples compilations bibliographiques, mettent en évidence la pauvreté spécifique du Pacifique central. Dans cet ouvrage, 2876 espèces benthiques sont signalées. Signalons également les récents inventaires sur les crustacés décapodes de Polynésie française qui signalent 493 espèces (POUPIN, 1996).

- *La Grande Barrière Australienne :*

La côte nord-est australienne est bordée sur près de 2000 km de récifs coralliens qui marquent la limite de son plateau continental et définissent un immense lagon (MAXWELL, 1968). Il s'agit du plus grand ensemble corallien du monde et même si les récifs ne forment une réelle barrière qu'au nord de Cairns, ces formations ont reçu la dénomination de Grande Barrière de Corail (Great Barrier Reef ou GBR). C'est sur cette côte que les premières descriptions scientifiques des récifs coralliens ont eu lieu, en particulier lors de la Great Barrier Reef Expedition dirigée par Sir Maurice Yonge en 1928-29 (YONGE, 1931).

La GBR contient pratiquement tous les modèles de formations récifales, récifs frangeants autour d'îles hautes ou côtiers, bancs submergés, cayes de sable, atolls, récifs barrières avec des zones sous influences terrigènes et d'autres totalement océaniques, les récifs les plus proches étant situés par endroit à plus de 100 km de la côte. Les conditions environnementales sont variables d'un bout à l'autre de la réserve, les récifs du sud étant



baignés d'eaux tempérées alors que la partie nord subit l'influence des eaux équatoriales. Par ailleurs, le marnage atteint par endroit plusieurs mètres provoquant des courants très violents (>8 noeuds), en particulier dans la zone proche du Déroit de Torrès. Les apports d'eaux douces et d'éléments terrigènes sont variables du sud au nord. Dans l'ensemble, ce sont plutôt les sections centrale et sud qui subissent l'influence de grands fleuves bien que le lagon y soit plus large que dans la section nord. La largeur du plateau continental varie de 290 km au large du Cap Townshend à 24 km près du Cap Melville et l'on y trouve les traces fossiles des barrières récifales qui ont suivi l'évolution des niveaux marins liés aux fluctuations climatiques (HOPLEY, 1982).

Il n'existe pas, à notre connaissance, d'estimation globale du nombre d'espèces marines signalées de la GBR ?

- *Le sud-est asiatique :*

Le sud-est asiatique est une vaste région présentant des écosystèmes littoraux en zone intertropicale très variés et dotés d'une forte richesse spécifique. A partir des études réalisées sur les faunes du Viet Nam, d'Indonésie et en Mer de Chine méridionale, une tentative d'inventaire avait été lancée dans les années soixante par R. SERENE, sous l'égide de l'UNESCO. Cette tentative n'a toutefois pas été menée jusqu'au bout par manque de taxonomistes disponibles et la partie publiée ne concerne que les Crustacés, décapodes (plus de 2500 espèces) et stomatopodes (275 espèces), et les Octocoralliaires (ANONYME, 1968). Pour les côtes de Chine un inventaire des Crustacés décapodes brachyours signale 604 espèces, littorales et de profondeur (DAI & YANG, 1991).

L'Archipel Indonésien est immense et se compose d'environ 17 500 îles qui possèdent ensemble plus de 80 000 km de côtes pour une zone économique de 2 730 000 km<sup>2</sup>. Il est considéré comme la zone de la planète la plus riche en espèces. Il fut l'objet d'expéditions prestigieuses dès le XVIII<sup>ème</sup> siècle et certaines contribuèrent grandement à la découverte de la biodiversité tropicale aussi bien terrestre que marine (SNELLIUS, WALLACE). Malgré sa mise en évidence précoce, cette richesse spécifique est encore actuellement mal évaluée et de nombreuses incertitudes existent sur la répartition des espèces (QUAMMEN, 1996, SEVERIN, 1997). Signalons la parution récente d'un ouvrage d'écologie marine sur l'Indonésie, qui a le mérite d'avoir essayé de dresser l'inventaire des connaissances pour les écosystèmes littoraux (TOMASCIK *et al.*, 1997).

L'estimation de la diversité spécifique pour cette région serait une entreprise de grande envergure et demanderait de nombreuses collaborations.

### **Critères de sélection des données**

- *Origine et choix des données :*

Les données contenues dans cette base littorale sont de nature qualitatives et concernent les noms des espèces identifiées par des taxonomistes professionnels et seulement ceux-là. Seuls les binomes latins, genres et espèces ont été retenus. Les espèces signalées par des spécialistes mais non nommées (sp.) ne figurent pas dans la base. Les espèces désignées par des noms vernaculaires\* n'y figurent pas non plus. Ce choix peut paraître arbitraire mais c'est la seule façon de n'enregistrer que des données fiables. Trop d'erreurs biogéographiques sont dues à des erreurs d'identification des espèces et à des comparaisons de choses non comparables.

Une grande partie des données sur cette faune littorale de Nouvelle-Calédonie provient d'articles publiés dans les Résultats des Campagnes MUSORSTOM dont le 21<sup>ème</sup> volume est actuellement sous-pressé. Bien que la plus grande partie des collections étudiées dans cette série proviennent de récoltes du domaine bathyal (100-2000 m), les révisions taxonomiques induites par l'étude de ce matériel englobent aussi les espèces littorales.

- *Les erreurs de nomenclature :*

Malgré ces précautions sur l'origine des noms d'espèces intégrées dans la base, il subsiste un biais important dû à l'évolution de la nomenclature taxonomique. En effet certaines données sont anciennes et correspondent à des espèces identifiées ou décrites dès le XIX<sup>ème</sup> siècle. Très souvent les noms ont évolué au gré des nouvelles études et des révisions de certains genres. La mise à jour des synonymies de toutes les espèces prendrait un temps considérable et ne pourrait bien souvent être établie que par des spécialistes de chacun des groupes. Un des intérêts d'un tel inventaire préliminaire est justement d'attirer l'attention sur le désordre qui règne au sein de la nomenclature de certains groupes.

- *Les défauts de la rigueur :*

Puisque seules les espèces officiellement nommées et signalées dans des articles scientifiques sont enregistrées dans la base, de nombreuses espèces communes mais non-signalées, parfois d'intérêt commercial, n'y sont pas. C'est par exemple le cas des mollusques lamelibranches du groupe des "bénitiers" et de nombreuses espèces de poissons jamais réellement signalées de Nouvelle-Calédonie ailleurs que dans des ouvrages de vulgarisations ou dans des listes préliminaires non-publiées.

## **Contenu et structure de la base de données**

- *Nomenclature\* :*

La nomenclature zoologique est régie par le Code International de Nomenclature zoologique qui régleme la création des noms de taxons des groupes espèces, genres et familles (ANONYME, 1985).

- *Caractéristiques des récoltes :*

Associées à chaque nom d'espèce, on trouvera dans la base de données des informations sur le lieu de récolte : nom de localité ou coordonnées géographiques, profondeur en mètres, date. Ces informations permettent d'effectuer des tris pour classer les espèces par zone géographique où bathymétrie (FERRARIS *et al.*, en préparation). La répartition des espèces les plus fréquemment récoltées peut être cartographiée et corrélée à d'autres paramètres du milieu tels que les courants ou la nature du substrat.

- *Auteurs :*

La base contient deux catégories de noms d'auteurs, les noms des auteurs de la description des espèces, ainsi que les dates de ces descriptions et les noms des premiers auteurs des articles dans lesquels les données ont été collectées. Assez fréquemment l'auteur de l'article est également le descripteur de l'espèce. Les noms d'auteurs permettent de retrouver les références bibliographiques complètes. Lorsque le nom de l'auteur d'une espèce et la date sont entre parenthèses, cela signifie que cet auteur avait primitivement décrit l'espèce sous un autre nom de genre.

## Synthèse du contenu de la base de données littorale en 1999

Tab.1 - Espèces benthiques (0-100 m) de la zone économique de Nouvelle-Calédonie (mise à jour au 01/10/99).

Taxons	Familles	Genres	Espèces
Algues	49	129	334
Ascidies	11	53	218
Bryozoaires	54	93	167
Cnidaires	40	131	428
Crustacés	93	344	749
Echinodermes	55	131	252
Foraminifères	32	80	159
Mollusques	62	195	709
Spongiaires	54	84	137
Vertébrés	100	333	778
Autres groupes	60	200	361
<b>TOTAL</b>	<b>610</b>	<b>1773</b>	<b>4292</b>

Tab.2 - Comparaison entre la biodiversité marine contenue dans la base de données littorale de Nouvelle-Calédonie et les inventaires d'autres archipels des îles du Pacifique (d'après ANONYME, 1981 ; DEVANEY *et al.*, 1987 ; RICHARD, 1985).

Lieux	Familles	Genres	Espèces
Nouvelle-Calédonie	610	1773	4292
Guam	408	1064	2921
Enewetak atoll	902	2284	4671
Polynésie Française	416	1196	2876

### L'inventaire des espèces de Nouvelle-Calédonie

#### - Liste des espèces :

La liste des espèces présentées ici correspond à ce qui a été signalée de Nouvelle-Calédonie jusqu'en novembre 1999. Elle suit sensiblement un ordre systématique classique avec : les Algues, actuellement rattachées au règne des Protoctistes, qui contient également les Protozoaires (foraminifères) ; dans le règne des Animaux, les embranchements ou phylum sont présentés selon la classification adoptée dans les livres de zoologie (MARGULIS & SCHWARTZ, 1988 ; RUPPERT & BARNES, 1994).

**Remarques :** Il n'est pas coutume chez les botanistes de faire suivre les noms d'auteurs de la date de description des espèces. Bien que les Phanérogames marins appartiennent au règne des plantes, elles sont listées ici à la suite des algues.

ALGUES (0 – 100 m) DE LA ZONE ECONOMIQUE DE NOUVELLE-CALÉDONIE.

CRYPTOGAMES

CHLOROPHYTA

ANADYOMENACEAE

- Anadyomene wrightii* Gray  
*Microdictyon japonicum* Setchell  
*Microdictyon obscurum* Agardh J.  
*Microdictyon okamurai* Setchell  
*Microdictyon setchellianum* Howe  
*Microdictyon thiebaultii* Setchell

BOODLEACEAE

- Boodlea coacta* (Dickie)  
*Boodlea composita* (Harvey)  
*Struvea deliculata* Kuetzing

BRYOPSIDACEAE

- Bryopsis harveyana* Agardh J.  
*Bryopsis pennata* Lamouroux  
*Bryopsis plumosa* Agardh C.  
*Bryopsis ramulosa* Montagne  
*Trichosolen myura* Agardh J.

CAULERPACEAE

- Caulerpa ambigua* Okamura  
*Caulerpa annulata* Lucas  
*Caulerpa bikiniensis* Taylor  
*Caulerpa biserrulata* Sonder  
*Caulerpa brachypus* Harvey  
*Caulerpa crassifolia* (Agardh C.)  
*Caulerpa cupressoides* (West)  
*Caulerpa falcifolia* Bailey & Harvey  
*Caulerpa fastigiata* Montagne  
*Caulerpa fergusonii* Murray  
*Caulerpa filicoides* Yamada  
*Caulerpa filiformis* (Harvey)  
*Caulerpa lentillifera* Agardh J.  
*Caulerpa lessoni* Bory  
*Caulerpa lycopodium* Agardh J.  
*Caulerpa macrodisca* Decaisne  
*Caulerpa microphysa* (W.v. Bosse)  
*Caulerpa nummularia* (Harvey)  
*Caulerpa okamurai* W.v. Bosse  
*Caulerpa peltata* Lamouroux  
*Caulerpa racemosa* (Forskäl)  
*Caulerpa sedoides* (R. Brown.)  
*Caulerpa serrulata* (Forskäl)  
*Caulerpa sertularioides* (Gmelin)  
*Caulerpa taxifolia* (Vahl)  
*Caulerpa urvilliana* Montagne  
*Caulerpa verticillata* Agardh J.  
*Caulerpa vieillardii* Kuetzing  
*Caulerpa webbiana* Montagne

CLADOPHORACEAE

- Chaetomorpha antennina* (Bory)  
*Chaetomorpha linum* (Muller)  
*Chaetomorpha natalensis* Hering  
*Cladophora feredayi* Harvey  
*Cladophora physarthuria* Kuetzing  
*Cladophora rudians* Kuetzing  
*Cladophora socialis* Kuetzing  
*Rhizoclonium hookeri* Kuetzing  
*Rhizoclonium implexum* (Dillwyn)

CODIACEAE

- Avrainvillea asarifolia* Boergesen  
*Avrainvillea erecta* (Berkeley)  
*Avrainvillea lacerata* (Harvey)  
*Avrainvillea mazei* Murray & Boodle  
*Avrainvillea nigricans* Decaisne  
*Avrainvillea obscura* (Agardh C.)

- Avrainvillea ridleyi* Gepp & Gepp  
*Chlorodesmis caespitosa* Agardh J.  
*Chlorodesmis fastigiata* (Agardh C.)  
*Chlorodesmis penicillata* Farghaly  
*Codium arabicum* Kuetzing  
*Codium bulbopilum* Setchell  
*Codium divaricatum* Gepp  
*Codium foveolatum* Howe  
*Codium geppii* Schmidt  
*Codium mammosum* Harvey  
*Codium spongiosum* Harvey  
*Halimeda copiosa* Goreau & Graham  
*Halimeda cylindracea* Decaisne  
*Halimeda discoidea* Decaisne  
*Halimeda fragilis* Taylor  
*Halimeda gigas* Taylor  
*Halimeda gracilis* Harvey  
*Halimeda hederacea* (Barton)  
*Halimeda incrassata* (Ellis)  
*Halimeda lacunalis forma lata* (Taylor)  
*Halimeda macroloba* Decaisne  
*Halimeda macrophysa* Askenasy  
*Halimeda magnidisca* Noble  
*Halimeda melanesica* Valet  
*Halimeda micronesica* Yamada  
*Halimeda minima* (Taylor)  
*Halimeda opuntia* (Linné)  
*Halimeda simulans* Howe  
*Halimeda taenicola* Taylor  
*Halimeda tuna* (Ellis & Solander)  
*Halimeda velasquezii* Taylor  
*Rhipilia pusilla* (Womersley)  
*Rhipilia tenaculosa* Gepp & Gepp  
*Rhipiliopsis novae-caledoniae* Farghaly & Denizot  
*Tydemania expeditionis* W.v. Bosse  
*Udotea flabellum* (Ellis & Solander)  
*Udotea geppii* Yamada  
*Udotea javensis* (Montagne)  
*Udotea orientalis* Yamada

DASYCLADACEAE

- Acetabularia clavata* Yamada ;  
*Acetabularia dentata* Solms-Laubach  
*Acetabularia exigua* Solms-Laubach  
*Acetabularia kilneri* Agardh J.  
*Acetabularia penicillus* (R. Brown)  
*Bornetella capitata* (Harvey)  
*Bornetella nitida* (Harvey)  
*Bornetella oligospora* Solms-Laubach  
*Bornetella sphaerica* Zanardini  
*Dasycladus australasicus* Sonder  
*Halicoryne spicata* Kuetzing  
*Neomeris annulata* Dickie  
*Neomeris bilimbata* Koster  
*Neomeris mucosa* Howe  
*Neomeris stipitata* Howe  
*Neomeris vanbosseae* Howe  
*Penicillus nodulosus* Blainville

PHAEOPHILACEAE

- Phaeophila dendroides* (P. Crouan & H. Crouan)

SIPHONOCLADACEAE

- Apjohnia laete-virens* Harvey  
*Apjohnia scoparia* Valet  
*Cladophoropsis herpestica* (Montagne)  
*Cladophoropsis membranacea* (Agardh C.)  
*Cladophoropsis zollingeri* (Kuetzing)  
*Spongocladia neocaledonica* Grunow

- Spongocladia vaucheriaeformis* Areschoug
- ULVACEAE**  
*Enteromorpha compressa* (Linné)  
*Enteromorpha intestinalis* (Linné)  
*Enteromorpha plumosa* Kuetzing  
*Ulva fasciata* Kuetzing  
*Ulva lactuca* Linné
- VALONIACEAE**  
*Boergesenia forbesii* (Harvey)  
*Dictyosphaeria cavernosa* (Forskål)  
*Dictyosphaeria ulvacea* Kuetzing  
*Dictyosphaeria versluysii* W.v. Bosse  
*Ernodesmis verticillata* (Kuetzing)  
*Valonia cladophora* Kuetzing  
*Valonia fastigiata* Harvey  
*Valoniopsis pachynema* (Martens)  
*Ventricaria ventricosa* Agardh J.
- CYANOPHYTA**
- OSCILLATORIACEAE**  
*Symploca hydnoïdes* (Harvey)
- RHODOPHYTA**
- BONNEMAISONIACEAE**  
*Asparagopsis armata* Harvey  
*Asparagopsis taxiformis* (Delile)
- CAULACANTHACEAE**  
*Catenella opuntia* Greville
- CERAMIACEAE**  
*Callithamnion vieillardii* Kuetzing  
*Campylaeophora crassa* (Okamura)  
*Centroceras clavulatum* (Agardh C.)  
*Ceramium flaccidum* (Kuetzing)  
*Ceramium kuetzingianum* Grunow  
*Griffithsia heteromorpha* Kuetzing  
*Mesothamnion caribaeum* Boergesen  
*Spyridia filamentosa* (Wulfen)  
*Wrangelia argus* Montagne
- CHAMPIACEAE**  
*Champia parvula* (Agardh C.)  
*Champia vieillardii* Kuetzing
- CORALLINACEAE**  
*Amphiroa anceps* (Lamouroux)  
*Amphiroa foliacea* Lamouroux  
*Amphiroa fragilissima* (Linné)  
*Amphiroa vanbossae* Lemoine  
*Cheilosporum cultratum* (Harvey)  
*Cheilosporum spectabile* Harvey  
*Fosliella farinosa* (Lamouroux)  
*Jania adhaerens* Lamouroux  
*Jania decussato-dichotoma* (Yendo)  
*Mastophora rosea* (Agardh C.)  
*Neogoniolithon fosliei* (Heydrich)  
*Riquetophycus polypus* Denizot
- CRYPTONEMIACEAE**  
*Prionitis obtusata* Sonder
- DELESSERIACEAE**  
*Caloglossa bombayensis* Boergesen  
*Caloglossa vieillardii* (Kuetzing)  
*Martensia elegans* Hering  
*Martensia flabelliformis* Harvey
- DUMONTIACEAE**  
*Gibsmithia hawaiiensis* Doty
- GALAXAURACEAE**  
*Actinotrichia fragilis* (Forskål)  
*Galaxaura colhaerens* Kjellman  
*Galaxaura elongata* Agardh J.  
*Galaxaura fasciculata* Kjellman  
*Galaxaura hystrix* Kjellman
- Galaxaura lapidescens* (Solander)  
*Galaxaura oblongata* (Solander)  
*Galaxaura obtusata* (Solander)  
*Galaxaura rudis* Kjellman  
*Galaxaura rugosa* (Ellis & Solander)  
*Galaxaura ventricosa* Kjellman
- GELIDIACEAE**  
*Gelidiella acerosa* (Forskål)  
*Gelidium deliculatum* (Kuetzing)  
*Gelidium samoense* Reinbold  
*Pterocladia caerulea* (Kuetzing)  
*Pterocladia capillacea* (Gmelin)
- GIGARTINACEAE**  
*Chondrus coccineus* Kuetzing  
*Gigartina nana* (Agardh C.)
- GONIOTRICHACEAE**  
*Srylonema alsidii* (Zanardini)
- GRACILARIACEAE**  
*Ceratodictyon spongiosum* Zanardini  
*Gelidiopsis acrocarpa* (Harvey)  
*Gelidiopsis intricata* (Agardh C.)  
*Gelidiopsis repens* (Kuetzing)  
*Gracilaria arcuata* Zanardini  
*Gracilaria corniculata* (R. Brown.)  
*Gracilaria denticulata* (Kuetzing)  
*Gracilaria edulis* (Gmelin)  
*Gracilaria obtusa* (Greville)  
*Gracilaria salicornia* (Montagne)  
*Gracilaria spinescens* (Kuetzing)  
*Gracilaria verrucosa* (Hudson)  
*Melanthalia concinna* (R. Brown.)  
*Melanthalia obtusata* (Labillardiere)  
*Melanthalia vieillardii* Kuetzing
- GRATELOUPIACEAE**  
*Polyopes ligulatus* (Harvey)
- HYPNEACEAE**  
*Hypnea cenomyce* Agardh J.  
*Hypnea cervicornis* Agardh J.  
*Hypnea esperi* Bory  
*Hypnea pannosa* Agardh J.  
*Hypnea vaga* Kuetzing  
*Hypnea valentiae* (Turner)
- LIAGORACEAE**  
*Dermonea frappieri* (Montagne)  
*Liagora annulata* Agardh J.  
*Liagora boergeseni* Yamada  
*Liagora ceranoides* Lamouroux  
*Liagora farinosa* Lamouroux  
*Liagora rugosa* Zanardini  
*Liagora tomentosa* Kuetzing  
*Trichogloea lubrica* (Harvey)  
*Trichogloea requienii* (Montagne)
- NEMALIACEAE**  
*Nemalion filicoides* Kuetzing
- NEMASTOMATAACEAE**  
*Titanophora pikeana* (Dickie)  
*Titanophora weberae* Boergesen
- PEYSSONELIACEAE**  
*Cruoriella dezwaanii* (W.v. Bosse)  
*Ethelia biradiata* W.v. Bosse  
*Peyssonelia capensis* Montagne  
*Peyssonelia neocaledonica* Kuetzing
- PLOCAMIACEAE**  
*Plocamium botryoides* Kuetzing  
*Plocamium cartilagineum* (Linné)  
*Plocamium hamatum* Agardh J.

- POLYIDEACEAE**  
*Rhodopeltis borealis* Yamada
- RHABDONIACEAE**  
*Erythroclonium muelleri* Sonder
- RHIZOPHYLLIDACEAE**  
*Carpopeltis multicornis* (Kuetzing)  
*Portieria hornemannii* (Lyngbye)  
*Portieria kilneri* (Agardh J.)  
*Portieria spinulosa* (Kuetzing)
- RHODOMELACEAE**  
*Acanthophora pacifica* (Setchell)  
*Acanthophora spicifera* (Vahl)  
*Amansia glomerata* Agardh C.  
*Bostrychia binderi* Harvey  
*Bostrychia moritziana* (Sonder)  
*Bostrychia radicans* Montagne  
*Bostrychia tenella* (Vahl)  
*Bostrychia vaga* Hooker & Harvey  
*Chondria armata* (Kuetzing)  
*Chondria dasyphylla* (Wooward)  
*Digenia simplex* (Wulfen)  
*Laurencia brongniartii* Agardh J.  
*Laurencia dendroidea* Agardh J.  
*Laurencia decumbens* Kuetzing  
*Laurencia flagellifera* Kuetzing  
*Laurencia obtusa* Hudson  
*Laurencia paniculata* (Agardh C.)  
*Laurencia perforata* (Bory)  
*Leveillea jungermannioides* (Martens)  
*Neurymenia fraxinifolia* (Mertens)  
*Odonthalia floccosa* (Esper)  
*Polysiphonia pauperula* Kuetzing  
*Polysiphonia polyphysa* Kuetzing  
*Tolypocladia calodictyon* (Agardh C.)  
*Tolypocladia condensata* (W.v. Bosse)  
*Tolypocladia glomerulata* (Agardh C.)  
*Vidalia fimbriata* (R. Brown.)
- RHODYMENIACEAE**  
*Botryocladia brownii* (Harvey)  
*Botryocladia leptopoda* (Agardh J.)  
*Botryocladia occidentalis* (Boergesen)  
*Chrysomenia polyglandulosa* Okamura
- SOLIERIACEAE**  
*Callophycus serratus* (Harvey & Kuetzing)  
*Euclidean denticulatum* (Burman)  
*Euclidean edule* (Kuetzing)  
*Euclidean gelatinae* (Esper)  
*Euclidean speciosum* (Sonder)  
*Solieria mollis* (Kyllin)
- PHAEOPHYTA**
- CHNOOSPORACEAE**  
*Chnoospora implexa* (Hering).
- CHORDARIACEAE**  
*Cladosiphon novae-caledoniae* (Kyllin)  
*Cladosiphon okamuranus* (Inagaki)
- DICTYOTACEAE**  
*Dictyopteris acrostichoides* (Agardh J.)  
*Dictyopteris australis* Sonder  
*Dictyopteris plagiogramma* (Montagne)  
*Dictyota acutiloba* Agardh J.  
*Dictyota bartayresii* Lamouroux  
*Dictyota dichotoma* (Hudson)  
*Dictyota furcellata* (Agardh C.)  
*Dictyota vieillardii* Kuetzing  
*Distromium flabellatum* Womersley  
*Lobophora variegata* (Lamouroux)  
*Padina pavonica* (Linné) Thivy
- Padina tenuis* Bory  
*Spatoglossum asperum* Agardh J.  
*Srypopodium zonale* (Lamouroux)  
*Taonia australasica* Agardh J.
- ECTOCARPACEAE**  
*Feldmannia indica* (Sonder)  
*Feldmannia irregularis* (Kützing)
- SARGASSACEAE**  
*Cystophyllum muricatum* (Turner)  
*Hormophysa triquetra* (Linné)  
*Sargassum albermarlense* Taylor  
*Sargassum boryi* Agardh C.  
*Sargassum carpophyllum* Agardh J.  
*Sargassum cinctum* Agardh J.  
*Sargassum coriifolium* Agardh J.  
*Sargassum crassifolium* Agardh J.  
*Sargassum desvauxii* (Mertens)  
*Sargassum duplicatum* Agardh J.  
*Sargassum echinocarpum* Agardh J.  
*Sargassum filifolium* Agardh C.  
*Sargassum fissifolium* (Mertens)  
*Sargassum flavicans* (Mertens)  
*Sargassum ilicifolium* (Turner)  
*Sargassum lophocarpum* Agardh J.  
*Sargassum myriocystum* Agardh J.  
*Sargassum oligocystum* Montagne  
*Sargassum polyacanthum* Agardh J.  
*Sargassum polycystum*, Agardh C.  
*Sargassum scabripes* Agardh J.  
*Sargassum spathulaefolium* Agardh J.  
*Sargassum spinuligerum* Sonder  
*Sargassum stenophyllum* Agardh J.  
*Sargassum torvum* Agardh J.  
*Sargassum turbinarioides* Grunow  
*Sargassum verruculosum* (Mertens)  
*Turbinaria ornata* (Turner)
- SCYTOSIPHONACEAE**  
*Colpomenia sinuosa* (Roth)  
*Hydroclathrus clathratus* (Agardh C.)
- SPERMATOCHEACEAE**  
*Spermatocchnus paradoxus* Kuetzing
- SPHACELARIACEAE**  
*Sphacelaria cornuta* Sauvageau  
*Sphacelaria novae-caledoniae* Sauvageau  
*Sphacelaria rigidula* Kuetzing  
*Sphacelaria tribuloides* Meneghini
- SPOROCHNEACEAE**  
*Bellotia simplex* Denizot
- PHANEROGAMES**
- HYDROCHARITACEAE**  
*Halophila decipiens* Ostenfeld  
*Halophila ovalis* (R. Brown)
- POTAMOGETONACEAE**  
*Cymodocea rotundata*  
*Cymodocea serrulata* (R. Brown)  
*Halodule uninervis* (Forskäl)  
*Syringodium isoetifolium* (Ascherson)

- ACERVULINIDAE** Schultze, 1854  
*Gypsina globula* (Reuss, 1847)
- ALVEOLINIDAE** Ehrenberg, 1839  
*Alveolinella quoyi* d'Orbigny, 1826
- AMPHISTEGINIDAE** Cushman, 1927  
*Amphistegina bicirculata* Larsen, 1976  
*Amphistegina lessonii* d'Orbigny, 1826  
*Amphistegina lobifera* Larsen, 1976  
*Amphistegina papillosa* Said, 1949  
*Amphistegina quoyi* d'Orbigny, 1826  
*Amphistegina radiata* (Fichtel & Moll, 1798)
- ANOMALINIDAE**  
*Anomalinella rostrata* (Brady, 1881)  
*Heterolepa praecincta* (Karrer, 1868)  
*Heterolepa subhaidingeri* (Parr, 1950)
- ATAXOPHRAGMIIDAE**  
*Clavulina angularis* d'Orbigny var. *difformis* Brady, 1884  
*Clavulina multicamerata* Chapman, 1909  
*Clavulina pacifica* Cushman, 1915  
*Gaudryina quadrangularis* Bagg, 1902  
*Gaudryina rugulosa* Cushman, 1932  
*Gaudryina siphonifera* (Brady, 1881)
- BULIMINIDAE**  
*Pavonina flabelliformis* d'Orbigny, 1826  
*Reussella spinulosa* (Reuss, 1850)
- CALCARINIDAE**  
*Baculogypsina sphaerulata* (Parker & Jones, 1860)  
*Calcarina calcar* d'Orbigny, 1826  
*Calcarina hispida* Brady, 1884  
*Calcarina hispida* var. *pulchella* Chapman, 1900  
*Calcarina venusta* (Brady, 1884)  
*Parrelina hispidula* (Cushman, 1936)
- CARTERINIDAE** Loeblich & Tappan, 1955  
*Carterina spiculotesta* (Carter, 1877)
- CERATOBULIMINIDAE** Cushman, 1927  
*Lamarckina scabra* (Brady, 1884)
- CIBICIDIDAE** Cushman, 1927  
*Caribbeanella katasensis* (Ujtie, 1956)  
*Cibicides lobatulus* (Walker & Jacob, 1798)  
*Cibicides* cf. *margaritiferus* (Brady, 1884)  
*Dyocibicides biserialis* Cushman & Valentine, 1930  
*Planorbulina acervalis* Brady, 1884  
*Planorbulinella larvata* (Parker & Jones, 1865)  
*Planulina ornata* (d'Orbigny, 1839)
- CYMBALOPORIDAE** Cushman, 1927  
*Cymbaloporella tabellaeformis* (Brady, 1884)  
*Cymbaloporetta bradyi* (Cushman, 1915)  
*Cymbaloporetta squamosa* (d'Orbigny, 1826)
- DISCORBIDAE** Ehrenberg, 1838  
*Baggina indica* (Cushman, 1921)  
*Discorbis mirus* Cushman, 1922  
*Patellinella jugosa* (Brady, 1884)  
*Rosalina globularis* d'Orbigny, 1826  
*Rosalina rugosa* d'Orbigny, 1839  
*Tretomphalus bulloides* d'Orbigny, 1839  
*Tretomphalus milletti* (Heron-Allen & Earland, 1915)
- ELPHIDIIDAE** Galloway, 1933  
*Elphidium craticulatum* (Fichtel & Moll, 1803)
- EPISTOMAROIDEAE** Hofker, 1954  
*Epistomaroides polystomelloides* (Parker & Jones, 1865)
- EPONIDIDAE** Hofker, 1951  
*Eponides repandus* (Fichtel & Moll, 1803)  
*Neoeponides procera* (Brady, 1881)  
*Poroeponides cribrorrepandus* Asano & Uchio, 1951  
*Poroeponides lateralis* (Terquem, 1878)
- GLOBIGERINIDAE** Carpenter, Parker & Jones, 1862  
*Orbulina universa* d'Orbigny, 1839
- HOMOTREMATIDAE** Cushman, 1927  
*Carpenteria balaniformis* var. *proteiformis* Goës, 1882  
*Homotrema rubrum* (Lamarck, 1816)  
*Miniacina miniacea* (Pallas, 1766)
- HORMOSINIDAE**  
*Reophax irregularis* Parker, 1954  
*Reophax scorpiurus* de Montfort, 1808
- LITUOLIDAE**  
*Ammobaculites reophaciformis* Cushman, 1910  
*Placopsilina bradyi* Cushman & McCulloch, 1939
- MILIOLIDAE** Ehrenberg, 1839  
*Annomassilina alveoliniformis* (Millett, 1898)  
*Articulina mucronata* (d'Orbigny, 1839)  
*Articulina pacifica* Cushman, 1944  
*Flintina bradvana* Cushman, 1921  
*Hauerina diversa* Cushman, 1946  
*Massilina crenata* (Karrer, 1868)  
*Massilina inaequalis* Cushman, 1921  
*Miliolinella australis* (Parr, 1950)  
*Parrina bradyi* (Millett, 1898)  
*Pseudomassilina australis* (Cushman, 1932)  
*Pseudomassilina macilenta* (Brady, 1884)  
*Pseudohauerina occidentalis* var. *involuta* (Cushman, 1946)  
*Pseudohauerina orientalis* (Cushman, 1946)  
*Pyrgo denticulata* (Brady, 1884)  
*Pyrgo striolata* (Brady, 1884)  
*Pyrgo subglobulus* Parr, 1950  
*Quinqueloculina agglutinans* d'Orbigny, 1839  
*Quinqueloculina anguina* var. *arenata* Said, 1949  
*Quinqueloculina barnardi* Rasheed, 1971  
*Quinqueloculina crassa* var. *subcuneata* Cushman, 1921  
*Quinqueloculina crassicarinata* Collins, 1958  
*Quinqueloculina cuvieriana* var. *queenslandica* Collins, 1958  
*Quinqueloculina disparilis* var. *curta* Cushman, 1917  
*Quinqueloculina granulocostata* Germeraad, 1946  
*Quinqueloculina hadaii* Rasheed, 1971  
*Quinqueloculina irregularis* d'Orbigny, 1826  
*Quinqueloculina kerimbatica philippinensis* Cushman, 1921  
*Quinqueloculina lamarckiana* d'Orbigny, 1839  
*Quinqueloculina neostriatula* Thalmann, 1950  
*Quinqueloculina parkeri* (Brady, 1881)  
*Quinqueloculina piitensis* Albani, 1974  
*Quinqueloculina pseudoreticulata* Parr, 1941  
*Quinqueloculina samoensis* Cushman, 1924  
*Quinqueloculina sulcata* d'Orbigny, 1826  
*Quinqueloculina tropicalis* Cushman, 1924  
*Schlumbergerina alveoliniformis* (Brady, 1879)  
*Triloculina bassensis* Parr, 1945  
*Triloculina fichteliana* d'Orbigny, 1839  
*Triloculina linneiana* d'Orbigny var. *gomis* Bandy, 1956  
*Triloculina littoralis* Collins, 1958  
*Triloculina marshallana* Todd, 1954  
*Triloculina oblonga* (Montagu, 1803)  
*Triloculina planciana* d'Orbigny, 1839  
*Triloculina reticulata* var. *sagra* (d'Orbigny, 1840)  
*Triloculina sabulosa* Collins, 1974  
*Triloculina tricarinata* d'Orbigny, 1826  
*Triloculina trigonula* (Lamarck, 1804)
- NODOSARIIDAE** Ehrenberg, 1838  
*Amphicoryna separans* (Brady, 1884)  
*Lagena sulcata* var. *spicata* Cushman & McCulloch, 1950  
*Lenticulina gibba* (d'Orbigny, 1826)  
*Lenticulina vortex* (Fichtel & Moll, 1803)

**NONIONIDAE** Schultze, 1854

*Nonion subturgidum* (Cushman, 1924)

**NOURIIDAE**

*Nouria polymorphinoides* Heron-Allen & Earland, 1914

**NUBECULARIIDAE**

*Nodobacularia antillarum* var. *pacifica* Cushman, 1932

*Nodobacularia sageninaeformis* Hofker, 1976

*Nodobaculariella rustica* Cushman & Todd, 1944

*Nubeculina divaricata* (Brady) var. *advena* Cushman, 1924

*Spiroloculina acescata* Cushman, 1932

*Spiroloculina angulata* Cushman, 1917

*Spiroloculina antillarum* d'Orbigny, 1839

*Spiroloculina caluca* Cushman, 1922

*Spiroloculina clara* Cushman, 1932

*Spiroloculina communis* Cushman & Todd, 1944

*Spiroloculina corrugata* Cushman & Todd, 1944

*Spiroloculina samoensis* Cushman, 1924

*Vertebralina insignis* Brady, 1884

*Vertebralina striata* d'Orbigny, 1826

*Weisnerella auriculata* (Egger, 1893)

**NUMMULITIDAE** de Blainville, 1825

*Cycloclypeus carpenteri* Brady, 1881

*Heterostegina depressa* d'Orbigny, 1826

*Heterostegina operculinoides* Hofker, 1927

*Operculina ammonoides* (Gronovius, 1781)

*Operculina bartschi* Cushman, 1921

*Operculina gaimardi* d'Orbigny, 1826

*Operculinella cumingii* (Carpenter, 1859)

**PEGIDIIDAE** Heron-Allen & Earland, 1928

*Pegidia dubia* d'Orbigny, 1826

**PLANORBULINIDAE**

*Planorbulina acervalis* Brady, 1884

*Planorbulinella larvata* (Parker & Jones, 1865)

**POLYMORPHINIDAE**

*Gutulina regina* (Brady, Parker & Jones, 1870)

*Pseudopolymorphina ovalis* Cushman & Ozawa, 1930

**ROTALIIDAE** Ehrenberg, 1839

*Ammonia convexa* (Collins, 1958)

*Ammonia tepida* (Cushman, 1926)

**SIPHONINIDAE** Cushman, 1927

*Siphonina tubulosa* Cushman, 1924

**SORITIDAE**

*Amphisorus hemprichii* Ehrenberg, 1839

*Broeckina orbitolitoides* (Hofker, 1930)

*Marginopora vertebralis* Quoy & Gaimard, 1830

*Peneroplis pertusus* (Forsk., 1775)

*Peneroplis planatus* (Fichtel & Moll, 1798)

*Sorites marginalis* (Lamarck, 1816)

*Spirolina acicularis* (Batsch, 1791)

*Spirolina arietina* (Batsch, 1791)

**TEXTULARIIDAE**

*Textularia* cf. *agglutinans* d'Orbigny, 1839

*Textularia candeiana* d'Orbigny, 1839

*Textularia conica* d'Orbigny, 1839

*Textularia fistulosa* Brady, 1884

*Textularia foliacea* Heron-Allen & Earland, 1915

*Textularia foliacea* var. *oceanica* Cushman, 1932

*Textularia kerimbaensis* Said, 1949

*Textularia orbica* Lalicker & McCulloch, 1940

*Textularia pseudogramen* Chapman & Parr, 1937

*Textularia semialata* Cushman, 1913



- ACANTHOCHAETETIDAE Fischer, 1970**  
*Acanthochaetetes wellsi* (Hartman & Goreau, 1975)
- AGELASIDAE Verrill, 1907**  
*Agelas ceylonica* Dendy, 1905  
*Agelas mauritiana* (Carter, 1883)
- ANCHINOIDAE Topsent, 1928**  
*Hamigera strongylata* (Burton, 1934)
- ANCORINIDAE Schmidt, 1870**  
*Stelletta (Rhabdastrella) globostellata* Carter, 1883
- APLYSINELLIDAE Bergquist, 1980**  
*Porphyria flintae* Bergquist, 1995  
*Pseudoceratina verrucosa* Bergquist, 1995  
*Suberea creba* Bergquist, 1995  
*Suberea laboutei* Bergquist, 1995
- ASTROCLERIDAE Lister, 1900**  
*Astroclera willeyana* Lister, 1900
- AXINELLIDAE Ridley & Dendy, 1887**  
*Acanthella pulcherrima* Ridley & Dendy, 1886  
*Axinella carteri* (Dendy, 1889)  
*Cymbastela cantharella* (Lévi, 1983)  
*Cymbastela concentrica* (Lendenfeld, 1887)  
*Phakellia pulcherrima* (Ridley & Dendy, 1886)  
*Phakellia stipitata* (Carter, 1881)  
*Pseudaxinella debitusae* Hooper & Lévi, 1993  
*Pseudaxinysa cantharella* Lévi, 1983  
*Ptilocaulis epakros* Hooper & Lévi, 1993  
*Ptilocaulis fusiformis* Lévi, 1967  
*Ptilocaulis papillatus* Hooper & Lévi, 1993  
*Reniochalina condylia* Hooper & Lévi, 1993  
*Rhaphoxva systrenna* Hooper & Lévi, 1993  
*Stylissa aurantium* (Kelly-Borges & Bergquist, 1988)  
*Stylissa flabelliformis* (Hentschel, 1912)
- CALLYSPONGIIDAE de Laubenfels, 1936**  
*Callyspongia aerizusa* Desqueyroux-Faundez, 1984  
*Callyspongia azurea* Fromont, 1995  
*Callyspongia communis* (Carter, 1881)  
*Callyspongia diffusa* (Ridley, 1884)  
*Callyspongia flammae* Desqueyroux-Faundez, 1984  
*Callyspongia fruticosa* Desqueyroux-Faundez, 1984  
*Callyspongia hispidoconulosa* Desqueyroux-Faundez, 1984  
*Callyspongia subarmigera* (Ridley, 1884)  
*Dactylia delicata* (Pulitzer-Finali, 1982)
- CERATOPORELLIDAE Hartman & Goreau, 1976**  
*Stromatospongia micronesica* (Hartman & Goreau, 1976)
- CHALINIDAE Gray, 1867**  
*Haliclona cymaeformis* (Esper, 1794)  
*Haliclona olivacea* Fromont, 1995  
*Haliclona sanguinea* Fromont, 1995  
*Haliclona tyria* Fromont, 1995
- CHONDROSIIDAE Schultze, 1877**  
*Chondrilla australiensis* Carter, 1873
- CLIONIDAE Gray, 1867**  
*Cliona orientalis* Thiele, 1899  
*Cliona cf. jullieni* Topsent, 1891
- COELOSPHAERIDAE Hentschel, 1923**  
*Waldoschmittia schmidti* (Ridley, 1884)
- COPPATIIDAE Topsent, 1898**  
*Asteropus simplex* (Carter, 1879)  
*Dorypleres splendens* de Laubenfels, 1954
- CRELLIDAE Hentschel, 1923**  
*Crella papillata* (Lévi, 1958)  
*Crella spinulata* (Hentschel, 1911)
- CRYPTOCOELIIDAE Steinmann, Neocoelia crypta** (Vacelet, 1977)
- DARWINELLIDAE Merejkowsky, 1879**  
*Dendrilla rosea* Lendenfeld, 1883
- DESMACELLIDAE Ridley & Dendy, 1886**  
*Neofibularia hartmani* Hooper & Lévi, 1993
- DESMOXYIDAE Hallmann, 1917**  
*Higginsia anfractuosa* Hooper & Lévi, 1993  
*Higginsia massalis* Carter, 1855  
*Higginsia tanekea* Hooper & Lévi, 1993  
*Myrmekioderma granulata* (Esper, 1830)
- DICTYODENDRILLIDAE Bergquist, 1980**  
*Dictyodendrilla elegans* (Dendy, 1924)
- DICTYONELLIDAE van Soest, Diaz & Pomponi, 1990**  
*Liosina paradoxa* Thiele, 1899
- DYSIDEIDAE Gray, 1867**  
*Dysidea arenaria* Bergquist, 1995  
*Dysidea frondosa* Bergquist, 1995  
*Dysidea herbacea* (Keller, 1889)  
*Dysidea nigrescens* Bergquist, 1995  
*Euryspongia delicatula* Bergquist, 1995  
*Euryspongia vasiformis* Bergquist, 1995
- GRANTIIDAE Dendy, 1893**  
*Anamixilla torresi* Poléjaeff, 1883
- HALICHONDRIIDAE Vosmaer, 1887**  
*Axinyssa aplysinoides* (Dendy, 1921)
- HETEROPIIDAE Dendy, 1893**  
*Grantessa syconiformis* Borojevic, 1967
- IRCINIIDAE Gray, 1867**  
*Ircinia irregularis* (Poléjaeff, 1884)  
*Psammocinia bulbosa* Bergquist, 1995
- JENKINIDAE**  
*Leucascandra caveolata* Borojevic & Klautau, 1998
- LANTHELLIDAE**  
*Anomoianthella rubra* Bergquist, 1995  
*Lanthea basta* (Pallas, 1766)
- LATRUNCULIIDAE Topsent, 1922**  
*Diacarnus levii* Kelly-Borges & Vacelet, 1996
- LELAPIIDAE (Dendy & Row, 1913)**  
*Lelapiella incrustans* (Vacelet, 1977)
- LEPIDOLEUCONIDAE Vacelet, 1967**  
*Lepidoleucon inflatum* (Vacelet, 1967)
- LEUCALTIIDAE Dendy & Row, 1913**  
*Leucaltis clathria* Haeckel, 1872
- LEUCASCIDAE Dendy, 1893**  
*Ascaltis grisea* (Dendy & Frederick, 1924)
- LEUCETTIDAE de Laubenfels, 1936**  
*Leucetta chagosensis* Dendy, 1913  
*Leucetta microraphis* (Haeckel, 1872)
- LOPHONIDAE**  
*Acarus caledoniensis* Hooper & Lévi, 1993
- MERLIIDAE Kirkpatrick,**  
*Merlia deficiens* (Vacelet, 1980)
- MICROCIONIDAE Carter, 1875**  
*Clathria (Clathria) bulbosa* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Clathria) kylistia* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Clathria) menoui* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Clathriopsamma) litos* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Clathriopsamma) rugosa* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Thalysias) araiosa* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Thalysias) corneolia* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Thalysias) flabellifera* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Thalysias) hirsuta* Hooper & Lévi, 1993  
*Clathria (Thalysias) vulpina* (Lamarck, 1814)  
*Clathria (Wilsonella) australiensis* Carter, 1885  
*Echinocalina bargibanti* Hooper & Lévi, 1993

- Echinochalina intermedia* (Whitelegge, 1902)  
*Echinochalina laboutei* Hooper & Lévi, 1993
- MINCHINELLIDAE (Dendy & Row, 1913)**  
*Minchinella kirkpatricki* Vacelet, 1981  
*Plectroninia hindei* Kirkpatrick,  
*Plectroninia lepidophora* Vacelet, 1981  
*Plectroninia microstyla* Vacelet, 1981  
*Plectroninia minima* (Vacelet, 1967)  
*Plectroninia neocaledoniense* Vacelet, 1981  
*Plectroninia tecta* (Vacelet, 1967)  
*Plectroninia tetractinosa* Vacelet, 1981  
*Plectroninia vasseurii* (Vacelet, 1967)  
*Tulearinia stylifera* (Vacelet, 1977)
- MURRAYONIDAE (Dendy & Row, 1913)**  
*Murrayona phanolepis* Kirkpatrick, 1910
- MYCALIDAE Lundbeck, 1905**  
*Mycale (Zygomycale) parishii* (Bowerbank, 1877)
- MYXILLIDAE Topsent, 1928**  
*Acarinus caledoniensis* Hooper & Lévi, 1993  
*Iotrochota baculifera* Ridley, 1884
- NIPHATIDAE van Soest, 1980**  
*Gelliodes carnosus* Dendy, 1889  
*Gelliodes fibulata* (Carter, 1881)  
*Gelliodes persica* Fromont, 1995  
*Gellius cymiformis* (Ridley, 1884)
- PARAMURRAYONIDAE Vacelet, 1967**  
*Paramurrayona corticata* (Vacelet, 1967)
- PETROSIIDAE van Soest, 1980**  
*Petrosia capsula* Desqueyroux-Faundez, 1987  
*Xestospongia bergquistia* Fromont, 1995  
*Xestospongia exigua* (Kirkpatrick, 1900)
- PHLOEODICTYIDAE Carter, 1882**  
*Oceanapia tenuis* Desqueyroux-Faundez, 1987
- RASPAILIIDAE Hentschel, 1923**  
*Aulospongia clathrioides* Lévi, 1967  
*Ceratopsion clavata* (Thiele, 1898)  
*Ceratopsion palmata* Hooper, 1991  
*Raspailia wilkinsoni* Hooper, 1991
- SPIRASTRELLIDAE Ridley & Dendy, 1886**  
*Sphaciospongia inconstans*  
*Sphaciospongia vagabunda* Ridley, 1884
- SPONGIIDAE Gray, 1867**  
*Coscinoderma mathewsi* (Lendenfeld, 1889)  
*Leiosella ramosa* Bergquist, 1995  
*Phyllospongia papyracea* (Esper, 1806)  
*Spongia australis* Bergquist, 1995
- STELLETTIDAE Carter, 1875**  
*Ecionemia acervus* (Bowerbank)
- SUBERITIDAE Schmidt, 1870**  
*Polymastia tropicalis* C. Lévi, 1967
- SYCETTIDAE Dendy, 1892**  
*Sycon gelatinosum* (Blainville, 1834)
- TETHYIDAE Gray, 1867**  
*Tethya japonica* Sollas, 1888  
*Tethya sollasi* Bergquist & Kelly-Borges, 1991
- TETILLIDAE Sollas, 1886**  
*Cinachyrella schulzei* (Keller, 1891)  
*Cinachyrella tenuiviolacea* (Pulitzer-Finali, 1982)
- THORECTIDAE Bergquist, 1978**  
*Hyrtios reticulata* (Thiele, 1899)  
*Luffariella caliculata* Bergquist, 1995  
*Luffariella cylindrica* Bergquist, 1995  
*Petrosaspongia nigra* Bergquist, 1995

**ACTINIAIRES**

**ISOPHELLIIDAE Stepheson, 1935**

*Telmatactis carlgreni* Doumenc, 1989

**HYDRAIRES**

**AGLAOPHENIIDAE**

*Aglaophenia cupressina* Lamouroux, 1816  
*Aglaophenia pluma* Linné, 1758  
*Aglaophenia postdentata* Billard, 1913  
*Macrorhynchia philippina* (Kirchenpauer, 1872)  
*Macrorhynchia phoenicea* (Busk, 1852)

**BOURGAINVILLIIDAE Allman, 1876**

*Podocoryne carnea* Sars, 1846

**CAMPANULARIIDAE Allman, 1871**

*Laomedea gracilis* (Sars, 1851)  
*Lytoscyphus junceus* (Allman, 1876)

**CAMPANULINIDAE**

*Thyrosocyphus fruticosus* (Esper, 1793)

**EUDENDRIIDAE Hincks, 1868**

*Eudendrium capillare* Alder, 1856  
*Eudendrium corrugatum* Watson, 1985

**HYDROCERATINIDAE**

*Clathroozon wilsoni* (Spencer, 1891)  
*Solanderia secunda minima* (Hickson, 1903)

**PLUMULARIIDAE Lamarck, 1816**

*Antennella diaphana* (Heller, 1868)  
*Halopteris buskii* (Bale, 1884)  
*Halopteris campunula* (Busk, 1852)  
*Halopteris polymorpha sibogae* Billard, 1913  
*Lytocarpia brevirostris* (Busk, 1852)  
*Lytocarpia incisa* (Coughtrey, 1875)  
*Lytocarpus philippinus* (Kirchenpauer, 1872)  
*Lytocarpus phoeniceus* (Busk, 1852)  
*Lytocarpus sibogae* Billard, 1913  
*Plumularia crater* Billard, 1913  
*Plumularia habereri* Stechow, 1909  
*Plumularia habereri attenuata* Billard, 1913  
*Plumularia polymorpha* Billard, 1913  
*Plumularia scabra* Lamarck, 1816  
*Thecocarpus myriophyllum* (Linné, 1758)

**SERTULARIIDAE Linné, 1758**

*Dicyocladium biserialae* Vervoort, 1993  
*Diphasia attenuata* (Hincks, 1868)  
*Diphasia digitalis* (Busk, 1852)  
*Dynamena crisioides* Lamouroux, 1824  
*Dynamena disticha* (Bosc, 1802)  
*Dynamena heterodonta* (Jarvis, 1922)  
*Dynamena quadridentata* (Ellis & Solander, 1786)  
*Gonaxia sinuosa* Vervoort, 1993  
*Idiellana pristis* (Lamouroux, 1816)  
*Salacia tetracythara* Lamouroux, 1816  
*Sertularella intricata* Billard, 1919  
*Sertularella polyzonias* Linné, 1758  
*Sertularella tenella* (Alder, 1856)  
*Sertularia distans* Lamouroux, 1816  
*Syntheceum samauense* Billard, 1925

**STYLASTERINA**

**STYLASTERIDAE**

*Stylaster brunneus* Boschma, 1970

**OCTOCORALLIAIRES**

**ALCYONACEA Lamouroux, 1812**

**ALCYONIIDAE Lamouroux, 1812**

*Alcyonium catalai* Tixier-Durivault, 1970  
*Alcyonium echinatum* Tixier-Durivault, 1970  
*Alcyonium flaccidum* Tixier-Durivault, 1965  
*Alcyonium gracillimum* Kükenthal, 1906

*Alcyonium legitimum* Tixier-Durivault, 1970  
*Alcyonium molle* Thomson & Dean, 1931  
*Alcyonium rotundum* Thomson & Dean, 1931  
*Anthomastus agilis* Tixier-Durivault, 1970  
*Anthomastus granulatus* Kükenthal, 1911  
*Cladiella aspera* Tixier-Durivault, 1970  
*Cladiella conifera* (Tixier-Durivault, 1943)  
*Cladiella densa* Tixier-Durivault, 1970  
*Cladiella digitulata* (Klunzinger, 1877)  
*Cladiella elegantissima* (May, 1899)  
*Cladiella elongata* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella foliacea* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella hicksoni* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella hirsuta* Tixier-Durivault, 1970  
*Cladiella krempfi* (Hickson, 1919)  
*Cladiella latissima* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella madagascarensis* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella multiloba* Tixier-Durivault, 1970  
*Cladiella pachyclados* (Klunzinger, 1877)  
*Cladiella papillosa* (Tixier-Durivault, 1942)  
*Cladiella pratiae* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella pulchra* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella ramosa* Tixier-Durivault, 1970  
*Cladiella rotundata* Tixier-Durivault, 1970  
*Cladiella scabra* Tixier-Durivault, 1970  
*Cladiella similis* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella subtilis* Tixier-Durivault, 1970  
*Cladiella tuberosa* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Cladiella tulearensis* (Tixier-Durivault, 1944)  
*Lobophytum borbonicum* Marenzeller, 1886  
*Lobophytum caledonense* Tixier-Durivault, 1956  
*Lobophytum catalai* Tixier-Durivault, 1957  
*Lobophytum chevalieri* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum crassospiculatum* Moser, 1886  
*Lobophytum crassum* Marenzeller, 1886  
*Lobophytum crebriplicatum* Marenzeller, 1886  
*Lobophytum cristagalli* Marenzeller, 1886  
*Lobophytum cristatum* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum densum* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum irregulare* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum legitimum* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum microlobulatum* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum pauciflorum* (Ehrenberg, 1834)  
*Lobophytum planum* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum pusillum* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum radiatum* Tixier-Durivault, 1957  
*Lobophytum roxasi* Moser, 1886  
*Lobophytum salvati* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum sarcophytoides* Moser, 1886  
*Lobophytum schoedei* Moser, 1886  
*Lobophytum solidum* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum spissum* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum undatum* Tixier-Durivault, 1957  
*Lobophytum variatum* Tixier-Durivault, 1957  
*Lobophytum varium* Tixier-Durivault, 1970  
*Lobophytum verum* Tixier-Durivault, 1970  
*Sarcophyton acutangulum* (Marenzeller, 1886)  
*Sarcophyton acutum* Tixier-Durivault, 1970  
*Sarcophyton certum* Tixier-Durivault, 1970  
*Sarcophyton cinereum* Tixier-Durivault, 1946  
*Sarcophyton crassocaule* Moser, 1919  
*Sarcophyton crassum* Tixier-Durivault, 1946  
*Sarcophyton digitatum* Moser, 1886  
*Sarcophyton ehrenbergi* Moser, 1886  
*Sarcophyton elegans* Moser, 1886

- Sarcophyton glaucum* (Quoy & Gaimard, 1833)  
*Sarcophyton gracile* Burchardt, 1902  
*Sarcophyton infundibuliforme* Tixier-Durivault, 1958  
*Sarcophyton latum* (Dana, 1846)  
*Sarcophyton manifestum* Tixier-Durivault, 1970  
*Sarcophyton molle* Tixier-Durivault, 1946  
*Sarcophyton moseri* Roxas, 1933  
*Sarcophyton poculiforme* Tixier-Durivault, 1958  
*Sarcophyton portentosum* Tixier-Durivault, 1970  
*Sarcophyton proprium* Tixier-Durivault, 1970  
*Sarcophyton puertogalerae* Roxas, 1933  
*Sarcophyton regulare* Tixier-Durivault, 1946  
*Sarcophyton tenuispiculatum* Thomson & Dean, 1931  
*Sarcophyton trocheliophorum* Marenzeller, 1886  
*Sinularia andamanensis* (Thomson & Simpson, 1909)  
*Sinularia capitalis* (Pratt, 1903)  
*Sinularia cervicornis* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia compacta* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia conferta* (Dana, 1846)  
*Sinularia crassa* Tixier-Durivault, 1945  
*Sinularia crispa* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia cristata* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia discrepans* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia dissecta* Tixier-Durivault, 1945  
*Sinularia dura* (Pratt, 1903)  
*Sinularia elegans* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia elongata* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia firma* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia flexibilis* (Quoy & Gaimard, 1833)  
*Sinularia fungoides* Thomson & Henderson, 1906  
*Sinularia gravis* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia gyrosa* (Klunzinger, 1877)  
*Sinularia hirta* (Pratt, 1903)  
*Sinularia inflata* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia intacta* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia leptoclados* (Ehrenberg, 1834)  
*Sinularia lochmodes* Kolonko, 1926  
*Sinularia macropodia* (Hickson & Hiles, 1900)  
*Sinularia mayi* Lüttschwager, 1914  
*Sinularia microclavata* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia microspiculata* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia modesta* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia numerosa* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia ornata* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia partita* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia peculiaris* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia pedunculata* Tixier-Durivault, 1945  
*Sinularia polydactyla* (Ehrenberg, 1834)  
*Sinularia querciformis* (Pratt, 1903)  
*Sinularia ramosa* Tixier-Durivault, 1945  
*Sinularia renei* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia rigida* (Dana, 1846)  
*Sinularia robusta* Macfadyen, 1836  
*Sinularia rotundata* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia triaena* Kolonko, 1926  
*Sinularia triangula* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia variabilis* Tixier-Durivault, 1945  
*Sinularia venusta* Tixier-Durivault, 1970  
*Sinularia whiteleggei* Lüttschwager, 1897
- NEPHTHEIDAE Gray, 1862**
- Lemnalia bournei* Light M.S., Roxas, 1933  
*Lemnalia ramosa* Tixier-Durivault, 1970  
*Litophyton arboreum* Forskäl, 1775  
*Nephthea albida* (Holm, 1894)  
*Nephthea bayeri* Verseveldt, 1966  
*Nephthea capnelliformis* Thomson & Dean, 1931
- Nephthea chabrolii* Audouin, 1828  
*Nephthea columnaris* Studer, 1894  
*Nephthea granulata* Kükenthal, 1910  
*Nephthea inermis* (Holm, 1895)  
*Nephthea laevis* Kükenthal, 1913  
*Nephthea pacifica* Kükenthal, 1903  
*Nephthea sibogae* Thomson & Dean, 1931  
*Nephthea striata* Kükenthal, 1903  
*Nephthea tongaensis* Kükenthal, 1903  
*Roxasia armata* (Holm, 1895)  
*Roxasia cervicornis* (Wright & Studer, 1889)  
*Roxasia filigrana* (Kükenthal, 1906)  
*Roxasia flammea* (Sheriffs, 1922)  
*Roxasia hirsuta* Tixier-Durivault & Prevorsek, 1960  
*Roxasia golgotha* (Utinomi, 1952)  
*Roxasia microspiculata* (Pütter, 1900)  
*Roxasia palaoensis* (Utinomi, 1952)  
*Roxasia palmata* (Utinomi, 1952)  
*Spongodes echinata* Tixier-Durivault & Prevorsek, 1959  
*Spongodes köllikeri* (Kükenthal, 1905)  
*Spongodes kükenthali* (Gravier, 1908)  
*Spongodes merleti* Tixier-Durivault, 1970  
*Spongodes mucronata* Pütter, 1900  
*Spongodes novaezeelandiae* (Kükenthal, 1905)  
*Spongodes punicea* Studer, 1888  
*Spongodes roemeri* (Kükenthal, 1911)  
*Spongodes spinifera* Holm, 1895  
*Spongodes studeri* Ridley, 1884  
*Stereonephthya hirsuta* Tixier-Durivault, 1970  
*Stereonephthya inordinata* Tixier-Durivault, 1970  
*Stereonephthya irregulare* Tixier-Durivault, 1970  
*Stereonephthya plessisi* Tixier-Durivault, 1970  
*Stereonephthya unicolor* (Gray, 1862)  
*Umbellulifera striata* (Thomson & Henderson, 1905)
- NIDALIIDAE Gray, 1869**
- Nidalia tuberculosa* Tixier-Durivault, 1970  
*Siphonogorgia asperula* Thomson & Simpson, 1909  
*Siphonogorgia dofleini* Kükenthal, 1906  
*Siphonogorgia pendula* Studer, 1889  
*Siphonogorgia squarrosa* Kölliker MS. Studer, 1878  
*Stereacanthia stuckiae* Tixier-Durivault, 1970
- XENIIDAE Ehrenberg, 1828**
- Anthelia glauca* Savigny, 1817  
*Fungulus heimi* Tixier-Durivault, 1970  
*Xenia intermedia* Roxas, 1933  
*Xenia lillieae* Roxas, 1933  
*Xenia membranacea* Schenk, 1896  
*Xenia viridis* Schenk, 1896
- PENNATULACEA Verrill, 1865**
- PTEROEIDIDAE Kölliker, 1880**
- Pteroeides bestae* d' Hondt, 1984  
*Pteroeides caledonicum* Kölliker, 1869  
*Pteroeides laboutei* d' Hondt, 1984
- VERETILLIDAE Herklots, 1858**
- Cavernularia obesa* Valenciennes MS & Haime, 1850  
*Cavernulina grandiflora* d' Hondt, 1984
- VIRGULARIIDAE Verrill, 1868**
- Virgularia juncea* (Pallas, 1766)  
*Virgularia gustaviana* (Herklots, 1863)
- STOLONIFERA Hickson, 1883**
- CLAVULARIIDAE Hickson, 1894**
- Pachyclavularia violacea* (Quoy & Gaimard, 1833)
- TUBIPORIDAE Ehrenberg, 1828**
- Tubipora musica* Linné, 1758
- GORGONACEA Lamouroux, 1816**
- ACANTHOGORGIIDAE Gray, 1859**

- Acanthogorgia acrosoma* Grasshoff, 1999  
*Acanthogorgia australiensis* Hentschel, 1903  
*Acanthogorgia augusta* Grasshoff, 1999  
*Acanthogorgia breviflora* Whitelegge, 1897  
*Acanthogorgia glyphica* Grasshoff, 1999  
*Acanthogorgia ildibaha* Grasshoff, 1999  
*Acanthogorgia isoxya* Grasshoff, 1999  
*Acanthogorgia meganopla* Grasshoff, 1999  
*Acanthogorgia spinosa* Hiles, 1899  
*Anthogorgia ochracea* Grasshoff, 1999  
*Muricella paraplectana* Grasshoff, 1999  
*Muricella plectana* Grasshoff, 1999
- ANTHOTHELIDAE**  
*Iciligorgia querciformis* (Nutting, 1911)  
*Solenocaulon akalyx* Germanos, 1896  
*Solenocaulon tortuosum*
- BRIAREIDAE Gray, 1859**  
*Briareum stechei* (Kükenthal, 1908)
- ELLISELLIDAE Gray, 1859**  
*Dichotella gemmacea* (Milne Edwards & Haime, 1857)  
*Ellisella acacesia* Grasshoff, 1999  
*Ellisella azilia* Grasshoff, 1999  
*Ellisella ceratophyta* (Linné, 1758)  
*Ellisella cercidia* Grasshoff, 1999  
*Ellisella eustala* Grasshoff, 1999  
*Ellisella nuctenea* Grasshoff, 1999  
*Ellisella plexauroides* Toeplitz (in Kükenthal, 1919)  
*Ellisella rossafila* Grasshoff, 1999  
*Heliania spinescens* Gray, 1860  
*Junceella delicata* Grasshoff, 1999  
*Junceella eunicelloides* Grasshoff, 1999  
*Junceella juncea* (Pallas, 1766)  
*Nicella carinata* Nutting, 1910  
*Nicella flabellata* (Whitelegge, 1897)  
*Nicella laxa* Whitelegge, 1897  
*Nicella magna* Grasshoff, 1999  
*Verrucella cerasina* Grasshoff, 1999  
*Verrucella corona* Grasshoff, 1999  
*Verrucella diadema* Grasshoff, 1999  
*Verrucella pallida* Grasshoff, 1999  
*Verrucella rosea* Grasshoff, 1999  
*Verrucella ixobola* Grasshoff, 1999  
*Viminella crassa* Grasshoff, 1999  
*Viminella glabra* Grasshoff, 1999  
*Viminella petila* Grasshoff, 1999  
*Viminella rossa* Grasshoff, 1999
- GORGONIIDAE Lamouroux, 1812**  
*Guaiagorgia anas* Grasshoff & Alderslade, 1997  
*Hicksonella expansa*  
*Hicksonella princeps* Nutting, 1910  
*Lophogorgia divergens* (Studer, 1878)  
*Rumphella aggregata* (Nutting, 1910)
- ISIDIDAE Lamouroux, 1812**  
*Acanthoisis dhondiae* (Bayer & Stefani, 1987)  
*Isis hippuris* Linné, 1758  
*Paracanthoisis richerdeforgesi* (Bayer & Stefani, 1987)  
*Paracanthoisis simplex* (Tixier-Durivault, 1970)  
*Pteronisis laboutei* (Bayer & Stefani, 1987)  
*Pteronisis provocatoris* (Bayer & Stefani, 1987)  
*Pteronisis whiteleggei* (Thomson & Mackinnon, 1911)
- KEROEIDIDAE**  
*Keroeides gracilis* Whitelegge, 1897
- MELITHAEIDAE Gray, 1870**  
*Acabaria baladea* Grasshoff, 1999  
*Acabaria cinquemiglia* Grasshoff, 1999  
*Acabaria hicksoni* Nutting, 1911
- Acabaria kuea* Grasshoff, 1999  
*Acabaria ouvea* Grasshoff, 1999  
*Melithaea caledonica* Grasshoff, 1999  
*Melithaea ocracea* (Linné, 1758)  
*Melithaea rubeola* (Wright & Studer, 1889)  
*Melithaea stormii* (Studer, 1895)  
*Mopsella spinosa* Kükenthal, 1909  
*Mopsella zimneri* Kükenthal, 1908
- PARISIDIDAE**  
*Parisis fruticosa* Verrill, 1864  
*Parisis poindimia* Grasshoff, 1999
- PLEXAURIDAE Gray, 1859**  
*Acanthomuricea mberea* Grasshoff, 1999  
*Acanthomuricea uimea* Grasshoff, 1999  
*Astrogorgia begata* Grasshoff, 1999  
*Astrogorgia canala* Grasshoff, 1999  
*Astrogorgia dumbea* Grasshoff, 1999  
*Astrogorgia lafoa* Grasshoff, 1999  
*Astrogorgia mengalia* Grasshoff, 1999  
*Bebryce harpy* Grasshoff, 1999  
*Bebryce sirene* Grasshoff, 1999  
*Bebryce studeri* Whitelegge, 1897  
*Echinogorgia nounea* Grasshoff, 1999  
*Echinogorgia toombo* Grasshoff, 1999  
*Echinomuricea indomalaccensis* Ridley, 1884  
*Euplexaura amerea* Grasshoff, 1999  
*Euplexaura rhipidalis* Studer, 1895  
*Menella kouare* Grasshoff, 1999  
*Menella woodin* Grasshoff, 1999  
*Menelloides cimenia* Grasshoff, 1999  
*Paracis caecilia* Grasshoff, 1996  
*Rumphella aggregata* (Nutting, 1910)  
*Trimuricea caledonica* Grasshoff, 1999  
*Villogorgia citrina* Grasshoff, 1999  
*Villogorgia glaesaria* Grasshoff, 1999  
*Villogorgia nozzolea* Grasshoff, 1996
- PRIMNOIDAE Gray, 1857**  
*Perissogorgia viridis* Bayer & Stefani, 1988  
*Perissogorgia vitrea* Bayer & Stefani, 1988  
*Pterostenella plumatilis anatole* Bayer & Stefani, 1988
- SUBBERGORGIIIDAE Gray, 1859**  
*Annella mollis* (Nutting, 1910)  
*Annella reticulata* (Ellis & Solander, 1786)  
*Subergorgia kollikeri* Wright & Studer, 1889  
*Subergorgia rubra* Thomson, 1905  
*Subergorgia suberosa* (Pallas, 1766)
- SCLERACTINIAIRES**  
**ASTRAEOIDA Alloiteau, 1952**  
**ASTRANGIIDAE Verrill, 1869**  
*Culicia fragilis* Chevalier, 1971  
*Culicia rubeola* (Quoy & Gaimard, 1833)  
*Oulangia cyathiformis* Chevalier, 1971
- FAVIIDAE Gregory, 1900**  
*Caulastraea furcata* Dana  
*Cyphastraea hemprichana* (H. M. Edwards & Haime, 1850)  
*Cyphastraea microphthalmia* (Lamarck)  
*Cyphastraea seralia* (Forskäl)  
*Diploastraea heliopora* (Lamarck, 1816)  
*Echinopora cf. gemmacea* (Lamarck, 1801)  
*Echinopora cf. hirsutissima* H. M. Edwards & Haime, 1850  
*Echinopora glabra* Chevalier, 1975  
*Echinopora horrida* Dana, 1846  
*Echinopora lamellosa* (Esper, 1797)  
*Favia favus* (Forskäl, 1775)  
*Favia hululensis* (Gardiner, 1904)  
*Favia irregularis* Chevalier, 1971

- Favia pallida* (Dana, 1846)  
*Favia paucisepta* Chevalier, 1971  
*Favia pseudostelligera* Hoffmeister, 1932  
*Favia rotumana* (Gardiner, 1899)  
*Favia rugosa* Chevalier, 1971  
*Favia speciosa* (Dana, 1846)  
*Favia stelligera* (Dana, 1846)  
*Favia valenciennesi* (Milne-Edwards & Haime, 1848)  
*Favites abdita* (Ellis & Solander, 1786)  
*Favites acuticollis* (Ortmann, 1889)  
*Favites complanata* (Ehrenberg, 1834)  
*Favites flexuosa* (Dana, 1848)  
*Favites galei* Chevalier, 1971  
*Favites halicora* (Ehrenberg, 1834)  
*Favites pentagona* (Esper, 1794)  
*Favites vasta* (Kluzinger, 1879)  
*Goniastraea edwardsi* Chevalier, 1971  
*Goniastraea incrustans* Duncan, 1889  
*Goniastraea pectinata* (Ehrenberg, 1834)  
*Goniastraea regularis* Chevalier, 1971  
*Goniastraea retiformis* (Lamarck)  
*Hydnophora exesa* (Pallas, 1766)  
*Hydnophora cf. grandis* Gardiner, 1904  
*Hydnophora laxa* (Dana, 1846)  
*Hydnophora microconos* (Lamarck, 1816)  
*Hydnophora rigida* (Dana, 1848)  
*Leptastraea bottai* H. Milne-Edwards & Haime, 1849  
*Leptastraea purpurea* (Dana, 1846)  
*Leptastraea cf. pruinosa* Crossland, 1952  
*Leptastraea transversa* Klunzinger, 1879  
*Leptoria phrygia* (Ellis & Solander, 1786)  
*Montastraea curta* (Dana, 1846)  
*Montastraea magnistellata* Chevalier, 1971  
*Oulophyllia aspera* Quelch, 1886  
*Platygyra daedalea* (Ellis & Solander, 1786)  
*Platygyra pini* Chevalier, 1975  
*Platygyra sinensis* (H. Milne-Edwards & Haime, 1849)  
*Plesiastraea versipora* (Lamarck, 1816)
- MERULINIDAE Verrill, 1866**  
*Merulina ampliata* (Ellis & Solander, 1786)  
*Merulina scabricula* Dana, 1846  
*Scapophyllia cylindrica* H. M-Edwards & Haime, 1848
- MUSSIDAE Ortmann, 1890**  
*Acanthastraea echinata* (Dana, 1846)  
*Acanthastraea hillae* Wells, 1955  
*Acanthastraea rotundiflora* Chevalier, 1975  
*Blastomussa merleti* (Wells, 1961)  
*Blastomussa wellsii* Wijsman-Best, 1973  
*Cynarina lacrymalis* (H. Milne-Edwards & Haime, 1848)  
*Lobophyllia corymbosa* (Forskäl, 1775)  
*Lobophyllia costata* (Dana, 1846)  
*Lobophyllia hataii* Yabe, Sugiyama & Eguchi, 1936  
*Lobophyllia henrichii* (Ehrenberg, 1834)  
*Lobophyllia pachysepta* Chevalier, 1975  
*Parascolymia fungiformis* Chevalier, 1975  
*Parascolymia vitiensis* (Brüggemann, 1877)  
*Symphyllia nobilis* (Dana)  
*Symphyllia radians* H. Milne-Edwards & Haime, 1849  
*Symphyllia valenciennesii* H. M-Edwards & Haime, 1849
- OCULINIDAE Gray, 1847**  
*Acrohelix horrescens* (Dana, 1846)  
*Galaxea astreata* (Lamarck, 1816)  
*Galaxea clavus* (Dana, 1846)  
*Galaxea explanata* (Quelch, 1886)  
*Galaxea fascicularis* (Linné, 1767)
- PECTINIIDAE Vaughan & Wells, 1943**  
*Echinophyllia aspera* (Ellis & Solander, 1786)  
*Echinophyllia echinata* (Kent, 1871)  
*Echinophyllia glabra* (Nemanzo, 1959)  
*Echinophyllia rugosa* Chevalier, 1975  
*Mycedium elephantous* (Pallas, 1766)  
*Oxypora lacera* (Verrill, 1863)  
*Pectinia cf. alvicornis* (Kent, 1871)  
*Pectinia lactuca* (Pallas, 1766)  
*Pectinia pavonia* (Dana, 1846)
- TRACHYPHYLLIDAE Wells, 1956**  
*Trachyphyllia geoffroyi* (Audouin, 1826)
- CARYOPHYLLIIDA Vaughan & Wells, 1943**  
**CARYOPHYLLIIDAE Gray, 1847**  
*Euphyllia glabrescens* (Chamisso & Eysenhardt, 1821)  
*Euphyllia cristata* Chevalier, 1971  
*Euphyllia funbriata* Spengler, 1799  
*Euphyllia multifora* (Gardiner, 1904)  
*Plerogyra sinuosa* (Dana, 1846)  
*Plerogyra taisnei* Chevalier, 1971  
*Physogyra lichtensteini* (Milne-Edwards & Haime, 1851)
- MEDUSA**  
**MEDUSAE**  
*Aglantha digitale* (O.F. Müller. )  
*Eutima neucaledonia* Uchida, 1964  
*Irene hexamalis* (Goette)  
*Laodicea undulata* (Forbes & Goodsir)

- ADEONIDAE Jullien, 1903**  
*Adeonellopsis pentapora* Canu & Bassler, 1929  
*Adeonellopsis yarraensis* (Waters, 1881)  
*Reptadeonella joloensis* (Bassler, 1936)
- AETEIDAE Smitt, 1867**  
*Aetea australis* Jullien, 1888  
*Aetea capillaris* d' Hondt, 1986
- ARACHNIDIIDAE Hincks, 1880**  
*Nolella gracilipes* d' Hondt, 1986
- ASPIDOSTOMATIDAE Jullien, 1888**  
*Monoporella nodulifera* Hincks, 1881  
*Monoporella polymorpha* (Philipps, 1900)  
*Monoporella spinifera* (Philipps, 1900)
- BEANIIDAE Canu & Bassler, 1927**  
*Beania magellanica* Busk, 1852
- BENEDIPORIDAE Delage & Hérouard, 1897**  
*Benedenipora catenata* Pergens, 1889
- BIFLUSTRIDAE Smitt, 1872**  
*Acanthodesia nelliformis* Harmer, 1926  
*Acanthodesia simplex* (Busk, 1852)
- BUCELLARIELLIDAE Harmer, 1926**  
*Camptoplites reticulatus* (Busk, 1881)
- BUGULIDAE Gray, 1848**  
*Bugula dentata* (Lamouroux, 1816)  
*Bugula robusta* McGillivray, 1869  
*Bugula scaphoides* Kirkpatrick, 1890  
*Caulibugula inermis* Harmer, 1926
- CABEREIDAE Busk, 1852**  
*Anastigia rudis* (Busk, 1852)  
*Amastigia vibraculifera* Hastings, 1943  
*Caberea boryi* (Audouin, 1826)  
*Caberea grandis* Hincks, 1881  
*Caberea lata* Busk, 1852  
*Canda clypeata* (Haswell, 1880)  
*Scrupocellaria curvata* Harmer, 1926  
*Scrupocellaria delilii* (Audouin, 1826)  
*Scrupocellaria diadema* Busk, 1852  
*Scrupocellaria longispinosa* Harmer, 1926  
*Scrupocellaria maderensis* Busk, 1880  
*Scrupocellaria obtecta* Haswell, 1880  
*Scrupocellaria spatulata* (d' Orbnigny, 1851)
- CALLOPORIDAE Norman, 1903**  
*Alderina tuberosa* (Canu et Bassler, 1929)  
*Antropora granulifera* (Hincks, 1880)  
*Antropora marginella* (Hincks, 1884)  
*Aplousina filum* Jullien, 1903  
*Copidozoum brevispinosum* d' Hondt, 1986
- CANDIDAE d'Orbnigny, 1851**  
*Caberea glabra* McGillivray, 1886  
*Caberea lata* Busk, 1852  
*Scrupocellaria spatulata* (d' Orbnigny, 1851)
- CATENICELLIDAE Busk, 1852**  
*Catenicella elegans* Busk, 1852
- CELLARIIDAE Hincks, 1880**  
*Cellaria punctata* (Busk, 1852)
- CHAPERIIDAE Jullien, 1888**  
*Chaperiopsis cervicornis* (Busk, 1854)
- CHEILOPORINIDAE Bassler, 1936**  
*Hippalosiana acutirostris* Canu et Bassler, 1925
- CHORIZOPORIDAE Vigneaux, 1949**  
*Chorizopora atrox* d' Hondt, 1986  
*Chorizopora brongniartii* (Audouin, 1826)
- CLEIDOCHASMATIDAE Cheetham & Sandberg, 1964**  
*Cleidochasma porcellanum* (Busk, 1860)
- CREPIDACANTHIDAE Levinsen, 1909**  
*Crepidacantha poissoni* (Audouin, 1826)
- CRIBRILINIDAE Hincks, 1880**  
*Cribrilaria fragilis* Powell, 1967  
*Cribrilaria innominata* (Couch, 1844)  
*Cribrilaria radiata* (Moll, 1803)
- CRISIIDAE Johnston, 1847**  
*Crisia eburnea* (Linné, 1758)  
*Crisia elongata* Milne Edwards, 1838
- CRISINIDAE Borg, 1944**  
*Crisina radians* (Lamarck, 1816)
- DIASTOPORIDAE Grégory, 1899**  
*Entalophora clavata* Busk, 1871
- DIDYMOSELLIDAE Brown, 1952**  
*Didymosella inopinata* d' Hondt, 1986  
*Tubiporella magnirostris* (McGillivray, 1883)
- ESCHARELLIDAE Lévensen, 1909**  
*Fenestulina mutabilis* (Hastings, 1932)
- EUTHYRISELLIDAE Bassler, 1953**  
*Exochella tricuspis* (Hincks, 1881)  
*Pseudoplatyglena mirabilis* Gordon & d' Hondt, 1997
- EXOCELLIDAE Bassler, 1935**  
*Escharoides falcifera* d' Hondt, 1986
- FARCIMINARIIDAE Busk, 1884**  
*Didymozoum triseriale* (Philipps, 1900)  
*Nellia oculata* (Busk, 1852)  
*Nellia tenella* (Lamarck, 1816)
- FLUSTRELLIDRIDAE Bassler, 1953**  
*Elzerina blainvillii* Lamouroux, 1816
- HIPPOPODINIDAE Lévensen, 1909**  
*Codonellina montferrandi* (Audouin, 1826)  
*Cosciniopsis lonchea* (Busk, 1884)  
*Hippomenella spatulata* Harmer, 1957  
*Hippomenella vellicata* (Hutton, 1873)  
*Hippopodina feegensis* (Busk, 1884)  
*Hippoponella multidentata* (Thornely, 1905)  
*Tetraplaria immersa* (Haswell, 1880)  
*Tetraplaria ventricosa* (Haswell, 1880)
- LEPRALIELLIDAE Vigneaux, 1949**  
*Celleporaria columnaris* (Busk, 1881)  
*Celleporaria discoidea* (Busk, 1884)  
*Celleporaria fusca* (Busk, 1854)  
*Celleporaria labelligera* Harmer, 1957  
*Celleporaria oculata* (Lamarck, 1816)  
*Celleporaria pigmentaria* (Waters, 1909)  
*Celleporaria tridenticulata* (Busk, 1881)  
*Celleporaria vagans* (Busk, 1881)  
*Celleporaria vermiformis* (Waters, 1909)  
*Turbicellepora aculeata* (Canu et Bassler, 1929)  
*Turbicellepora tuberosa* (Smitt, 1867)
- LICHENOPORIDAE Smitt, 1866**  
*Lichenopora buski* Harmer, 1915  
*Lichenopora mediterranea* Blainville, 1834  
*Lichenopora radiata* (Audouin, 1826)  
*Lichenopora truncata* Philipps, 1900
- MARGARETTIDAE Harmer, 1957**  
*Margaretta watersi* (Canu et Bassler, 1930)
- MEMBRANIPORIDAE Busk, 1854**  
*Membranipora savartii* (Audouin, 1826)  
*Membranipora simplex* (Busk, 1852)
- MICROPORELLIDAE Hincks, 1880**  
*Fenestulina catastictos* Gordon, 1984  
*Fenestulina malusii* (Audouin, 1826)  
*Fenestulina malusii pulchra* Gordon, 1984  
*Fenestulina mutabilis* (Hastings, 1932)  
*Microporella ciliata* (Pallas, 1766)  
*Microporella orientalis* Harmer, 1957

- MICROPORIDAE Hincks, 1880**  
*Micropora rimulata* Canu & Bassler, 1929  
*Micropora sagittata* d' Hondt, 1986  
*Mollia multijuncta* (Waters, 1879)
- ONYCHOCELLIDAE Jullien, 1882**  
*Smittipora cordiformis* Harmer, 1926
- PASYTHEIDAE Davis, 1934**  
*Gemellipora eburnea* Smitt, 1873
- PETRALIELLIDAE Harmer, 1957**  
*Mucropetraliella loculifera* Harmer, 1957  
*Mucropetraliella philippinensis* (Canu & Bassler, 1929)  
*Mucropetraliella robusta* (Canu & Bassler, 1929)  
*Mucropetraliella serrata* (Livingstone, 1926)  
*Mucropetraliella vultur* (Hincks, 1882)  
*Mucropetraliella vultur gaudialis* d' Hondt, 1986  
*Petraliella chuakensis* (Waters, 1913)  
*Sinupetraliella littoralis* Hastings, 1932
- PHIDOLOPORIDAE Gabb & Horn, 1862**  
*Lifuella calyciformis* (Philippis, 1900)  
*Reteporella concinnoides* Gordon & d' Hondt, 1997  
*Reteporella orstomia* Gordon & d' Hondt, 1997  
*Rhynchozoon tubulosum* (Hincks, 1880)
- QUADRICELLARIIDAE Gordon, 1984**  
*Nellia tenella* (Lamarck, 1816)  
*Quadricellaria bocki* (Silén, 1941)
- RETEPORIDAE Smitt, 1867**  
*lodictyum axillare* (Ortmann, 1889)  
*lodictyum buchneri serratum* d' Hondt, 1986  
*lodictyum perarmatum* Harmer, 1934  
*lodictyum praesigne* d' Hondt, 1986  
*lodictyum willeyi* Harmer, 1934  
*lodictyum willeyi caledoniense* d' Hondt, 1986  
*Reteporella graeffei* (Kirchenpauer, 1869)  
*Reteporellina denticulata* (Busk, 1884)  
*Rhynchozoon bifurcum* Harmer, 1957  
*Rhynchozoon larreyi* (Audouin, 1826)  
*Rhynchozoon tubulosum* (Hincks, 1880)  
*Triphyllozoon benemunitum* Harmer, 1957  
*Triphyllozoon hirsutum* (Busk, 1884)  
*Triphyllozoon mucronatum* Harmer, 1934
- SAVIGNYELLIDAE Levensen, 1909**  
*Halysis diaphana* (Busk, 1960)
- SCHIZOPORELLIDAE Jullien, 1883**  
*Arthropoma ceciliae* (Savigny & Audouin, 1826)  
*Arthropoma circinatum* (McGillivray, 1969)  
*Calyptotheca nivea* (Busk, 1884)  
*Calyptotheca suluensis* Harmer, 1957  
*Hippomenella avicularis* (Livingstone, 1926)  
*Schizomavella pseudoneptuni* d' Hondt, 1986  
*Stylopoma viridis* (Thornely, 1905)  
*Stylopoma viridis trispinosa* d' Hondt, 1986
- SCRUPARIIDAE Busk, 1852**  
*Scruparia ambigua* d' Orbigny, 1841
- SCRUPOCELLARIIDAE Lévensen, 1909**  
*Cabarea lata* (Busk, 1852)  
*Scrupocellaria curvata* Harmer, 1926  
*Scrupocellaria oblecta* Haswell, 1880  
*Scrupocellaria pilosa* Busk, 1884
- SMITTINIDAE Lévensen, 1909**  
*Emballothea pacifica* Harmer, 1957  
*Parasmittina exasperatrix* d' Hondt, 1986  
*Parasmittina fistulata* Harmer, 1957  
*Parasmittina marsuptiuu* (McGillivray, 1869)  
*Parasmittina parsevalii* (Audouin, 1826)  
*Parasmittina raigii* (Audouin, 1826)  
*Parasmittina tropica* (Waters, 1909)  
*Smittina alata* d' Hondt, 1986  
*Smittina malleolus* (Hincks, 1884)
- Smittina signata* (Waters, 1889)  
*Smittoidea levis* (Kirkpatrick, 1890)
- STOMACHETOSELLIDAE Canu & Bassler, 1917**  
*Cigclisula oclusa* (Busk, 1884)
- TETRAPLARIIDAE Harmer, 1957**  
*Tetraplaria caledoniensis* d' Hondt, 1986  
*Tetraplaria gilbertensis* Maplestone, 1908  
*Tetraplaria ventricosa* (Haswell, 1881)
- TEUCHOPORIDAE Neviani, 1895**  
*Phylactella aviculifera* d' Hondt, 1986  
*Phylactella cylindrica* (Harmer, 1957)  
*Teuchopora biaviculata* d' Hondt, 1986
- THALAMOPORELLIDAE Levensen, 1902**  
*Thalamoporella quadrata* Gordon, 1984  
*Thalamoporella rozieri* (Audouin, 1826)
- TRETOCYCLOECHIDAE Canu, 1919**  
*Telepora buski* d' Hondt, 1986
- TUBULIPORIDAE Johnston, 1838**  
*Idmidronea atlantica* (Forbes, 1847)  
*Tubulipora pulcherrima* Kirkpatrick, 1890
- VITTATICELLIDAE Harmer, 1957**  
*Vittaticella elegans* (Busk, 1852)



**GASTROPODA**

**ARCHITECTONICIDAE Gray, 1850**

- Granosolarium asperum* (Hinds, 1844)
- Heliacus areola* (Gmelin, 1791)
- Heliacus caelatus* (Hinds, 1844)
- Heliacus fenestratus* (Hinds, 1844)
- Heliacus geminus* Bieler, 1993
- Heliacus implexus* (Mighels, 1845)
- Heliacus infudibuliformis* (Gmelin, 1791)
- Heliacus trochoides* (Deshayes, 1830)
- Heliacus variegatus* (Gmelin, 1791)
- Psilaxis oxytropis* (A. Adams, 1855)
- Psilaxis radiatus* (Röding, 1798)

**BUCCINIDAE Rafinesque, 1815**

- Engina menkeana* (Dunker, 1860)
- Nassaria (Nassaria) acuminata* (Reeve, 1844)
- Phos (Strongylocera) textilis* A. Adams, 1851

**BURSIDAE Thiele, 1925**

- Bufo naria perelegans* Beu, 1987
- Bufo naria thersites* (Redfield, 1846)
- Bursa condita* (Gmelin, 1791)
- Bursa cruentata* (G.B. Sowerby II, 1835)
- Bursa granularis* (Röding, 1798)
- Bursa lamarckii* (Deshayes, 1853)
- Bursa lucaensis* Parth, 1991
- Bursa rhodostoma* (Beck in G.B. Sowerby II, 1835)
- Bursa rosa* (Perry, 1811)
- Tutufa (Tutufa) bubo* (Linné, 1758)
- Tutufa (Tutufa) bufo* (Röding, 1798)
- Tutufa (Tutufa) tenuigranosa* (Smith, 1914)
- Tutufa (Tutufella) oyamai* Habe, 1973
- Tutufa (Tutufella) rubeta* (Linné, 1758)

**CALLIOSTOMATIDAE Thiele, 1924**

- Calliostoma (Fautor) houbricki* Marshall, 1995
- Calliostoma (Fautor) richeri* Marshall, 1995
- Dactylastele poupineli* (Montrouzier, 1875)
- Laetifautor fundatus* Marshall, 1995

**CERITHIIDAE Fleming, 1822**

- Cerithium balteatum* Philippi, 1838
- Cerithium citrinum* Sowerby, 1855
- Cerithium columna* Sowerby, 1834
- Cerithium echinatum* Lamarck, 1822
- Cerithium lifuensis* Melvill & Standen, 1895
- Cerithium munitum* Sowerby, 1855
- Cerithium nodulosum* Bruguière, 1792
- Cerithium novaehollandiae* A. Adams, 1855
- Cerithium rostratum* Sowerby, 1855
- Cerithium salebrosum* Sowerby, 1855
- Cerithium scabridum* Philippi, 1848
- Cerithium spiculum* Hedley, 1899
- Cerithium tenellum* Sowerby, 1855
- Cerithium zonatum* (Wood, 1828)
- Gourmya gourmyi* (Crosse, 1861)
- Pseudovertagus aluco* (Linné, 1758)
- Pseudovertagus clava* (Gmelin, 1791)
- Pseudovertagus nobilis* (Reeve, 1855)
- Rhinoclavis articulata* (A. Adams & Reeve, 1854)
- Rhinoclavis aspera* (Linné, 1758)
- Rhinoclavis fasciata* (Bruguière, 1792)
- Rhinoclavis kochi* (Philippi, 1848)
- Rhinoclavis sinensis* (Gmelin, 1791)
- Rhinoclavis sordidula* (Gould, 1849)
- Varicopeza pauxilla* (A. Adams, 1854)

**COLUMBELLIDAE Swainson, 1840**

- Aesopus spiculus* (Duclos, 1846)

- Euplica ionida* Duclos, 1840)
- Euplica turturina* (Lamarck, 1822)
- Euplica varians* (Sowerby, 1847)
- Matanachis acleonta* (Duclos, 1840)
- Mitrella albina* (Kiener, 1841)
- Mitrella baculus* (Reeve, 1859)
- Mitrella conspersa* (Gaskoin, 1851)
- Mitrella goubini* (Hervier, 1899)
- Mitrella ligula* (Duclos, 1840)
- Mitrella nympa* (Kiener, 1841)
- Mitrella plurisulcata* (Reeve, 1859)
- Pyrene flava* (Bruguière, 1779)
- Zafra isomella* (Duclos, 1840)

**CONIDAE Fleming, 1822**

- Conus acutangulus* Lamarck, 1810
- Conus ammiralis* Linné, 1758
- Conus arenatus* Hwass, 1792
- Conus articulatus* Sowerby, 1873
- Conus aulicus* Linné, 1758
- Conus aureus* Hwass, 1792
- Conus auricomus* Hwass, 1792
- Conus balteatus pigmentatus* A. Adams & Reeve, 1848
- Conus bandanus* Hwass, 1792
- Conus betulinus* Linné, 1758
- Conus bougei* Sowerby, 1907
- Conus bullatus* Linné, 1758
- Conus cabritii* Bernardi, 1858
- Conus canonicus* Hwass, 1792
- Conus capitaneus* Linné, 1758
- Conus catus* Hwass, 1792
- Conus chaldeus* Röding, 1798
- Conus cinereus* Hwass, 1792
- Conus circumactus* Iredale, 1939
- Conus coccineus* Gmelin, 1791
- Conus coelinae* Crosse, 1858
- Conus connectens* A. Adams, 1855
- Conus consors* Sowerby II, 1833
- Conus coronatus* Gmelin, 1791
- Conus crocatus* Lamarck, 1810
- Conus cylindraceus* Broderip & Sowerby, 1830
- Conus distans* Hwass, 1792
- Conus ebraeus* Linné, 1758
- Conus eburneus* Hwass, 1792
- Conus emaciatus* Reeve, 1849
- Conus figulinus* Linné, 1758
- Conus flavidus* Lamarck, 1810
- Conus floccatus* Sowerby, 1839
- Conus floridulus* A. Adams & Reeve, 1848
- Conus frigidus* Reeve, 1848
- Conus fulgetrum* Sowerby, 1834
- Conus generalis* Linné, 1767
- Conus geographus* Linné, 1758
- Conus glans* Hwass, 1792
- Conus imperialis* Linné, 1758
- Conus kernadecensis* Iredale, 1913
- Conus lamberti* Souverbie, 1877
- Conus leopardus* Röding, 1798
- Conus legatus* Lamarck, 1810
- Conus lienardi* Bernardi & Crosse, 1861
- Conus lithoglyphus* Hwass, 1792
- Conus litteratus* Linné, 1758
- Conus luteus* Sowerby, 1833
- Conus magnificus* Reeve, 1843
- Conus magnus* Linné, 1758
- Conus marmoreus* Linné, 1758

- Conus miles* Linné, 1758  
*Conus miliaris* Hwass, 1792  
*Conus mitratus* Hwass, 1792  
*Conus moluccensis* Küster, 1838  
*Conus monachus* Linné, 1758  
*Conus moreleti* Crosse, 1858  
*Conus muriculatus* Sowerby, 1833  
*Conus musicus* Hwass, 1792  
*Conus mustelinus* Hwass, 1792  
*Conus nigropunctatus* Sowerby II, 1857  
*Conus nussatella* Linné, 1758  
*Conus obscurus* Sowerby, 1833  
*Conus omaria* Hwass, 1792  
*Conus optimus* (Sowerby, 1913)  
*Conus pertusus* Hwass, 1792  
*Conus planorbis* Born, 1778  
*Conus quercinus* Solander in Lightfoot, 1786  
*Conus rattus* Hwass, 1792  
*Conus retifer* Menke, 1829  
*Conus richeri* Richard & Moolenbeek, 1988  
*Conus sanguinolentus* Quoy & Gaimard, 1834  
*Conus sazanka* Shikama, 1970  
*Conus scabriusculus* Dillwyn, 1817  
*Conus spectabilis* A. Adams, 1853  
*Conus sponsalis* Hwass, 1792  
*Conus striatellus* Link, 1807  
*Conus striatus* Linné, 1758  
*Conus sugillatus* Reeve, 1844  
*Conus sulcatus* Hwass, 1792  
*Conus swainsoni* Estival, 1986  
*Conus terebra* Born, 1778  
*Conus tessulatus* Born, 1778  
*Conus textile* Linné, 1758  
*Conus tulipa* Linné, 1758  
*Conus varius* Linné, 1758  
*Conus vexillum* Gmelin, 1791  
*Conus virgo* Linné, 1758  
*Conus vitulinus* Hwass, 1792
- COSTELLARIIDAE MacDonald, 1860**
- Vexillum (Costellaria) albotraeniatum* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Costellaria) diamesa* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Costellaria) diutenerum* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Costellaria) humilis* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Costellaria) lanceolatum* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Costellaria) ochracea* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Costellaria) pagodula* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Costellaria) rufobalteatum* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Costellaria) sculptile* (Reeve, 1845)  
*Vexillum (Costellaria) verecundulum* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Pusia) aubryanum* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Pusia) catenatum* (Broderip, 1836)  
*Vexillum (Pusia) goubini* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Pusia) loyaltiense* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Pusia) plurinotatum* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Pusia) rhodochroa* (Hervier, 1897)  
*Vexillum (Pusia) roseinctum* (Hervier, 1897)
- CYMATIIDAE Iredale, 1913**
- Cymatium iredalei* (Beu, 1994)  
*Cymatium testudinarium rehderi* Verrill, 1950
- CYPRAEIDAE Rafinesque, 1815**
- Cypraea contaminata* Sowerby, 1932
- DRILLIIDAE Olsson, 1964**
- Plagiostropha turrita* Wells, 1995  
*Splendrillia praeclara* (Melvill, 1893)
- EULIMIDAE Troschel, 1853**
- Echineulima mitrei* (Petit, 1851)  
*Echineulima robusta* (Pease, 1860)
- Parvioris fulvescens* (A. Adams, 1866)  
*Parvioris noumeae* Warén, 1981  
*Peasistilifer edulis* Hoskin & Warén, 1983  
*Pulicicochlea astropyga* Ponder & Gooding, 1978  
*Pulicicochlea calanaris* Ponder & Gooding, 1978  
*Pulicicochlea faba* Ponder & Gooding, 1978  
*Pulicicochlea fusca* Ponder & Gooding, 1978  
*Robillardia solida* Warén, 1980  
*Scalenostoma carinata* Deshayes, 1863  
*Trochostilifer mortenseni* Warén, 1980  
*Vitreobalcis holdsworthi* (H. Adams, 1874)
- GONIODORIDIDAE H. & A. Adams, 1854**
- Hopkinsia pilosa* Bouchet & Ortea, 1983
- HALIOTIDAE Rafinesque, 1815**
- Haliotis clathrata* Reeve, 1846  
*Haliotis crebrisculpta*  
*Haliotis dissona*  
*Haliotis jacnensis*  
*Haliotis ovina* Gmelin, 1791
- MARGINELLIDAE**
- Hydroginella caledonica* (Jousseume, 1876)
- MATHILDIDAE Dall, 1889**
- Mathilda amanda* Thiele, 1925  
*Mathilda eurytima* Melvill & Standen, 1896
- MITRIDAE Swainson, 1831**
- Domiporta cf. carnicolor* (Reeve, 1844)  
*Mitra (Nebularia) amauro* Hervier, 1897
- MURICIDAE Rafinesque, 1815**
- Aspella media* Houart, 1987  
*Aspella ponderi* (Radwin & d'Attilio 1976)  
*Attiliosa caledonica* (Jousseume, 1881)  
*Chicomurex laciniatus* (Sowerby, 1841)  
*Chicomurex superbus* (Sowerby, 1889)  
*Chicomurex venustus* Rehder & Wilson, 1975  
*Chicoreus banksii* (Sowerby, 1841)  
*Chicoreus brunneus* (Link, 1807)  
*Chicoreus maurus* (Broderip, 1833)  
*Chicoreus microphyllus* (Lamarck, 1822)  
*Chicoreus nobilis* Shikama, 1977  
*Chicoreus orchidiflorus* (Shikama, 1973)  
*Chicoreus ramosus* (Linné, 1758)  
*Chicoreus rossiteri* (Crosse, 1872)  
*Chicoreus territus* (Reeve, 1845)  
*Chicoreus torrefactus* (Sowerby, 1841)  
*Chicoreus turschi* Houart, 1981  
*Cronia crassulnata* (Hedley, 1915)  
*Cronia elata* (de Blainville, 1832)  
*Cronia elongata* (de Blainville, 1832)  
*Drupa grossularia* Röding, 1798  
*Drupa ricinus* (Linné, 1758)  
*Drupella cornus* (Röding, 1798)  
*Drupella fragum* (de Blainville, 1832)  
*Drupella rugosa* (Born, 1778)  
*Ergalatax contracta* (Reeve, 1846)  
*Ergalatax margariticola* (Broderip, 1833)  
*Favartia (murexiella) leonae* d'Attilio & Myers, 1985  
*Favartia brevicula* (Sowerby, 1834)  
*Favartia cirrosa* (Hinds, 1844)  
*Favartia garretti* (Pease, 1868)  
*Favartia minatauros* Radwin & d'Attilio, 1976  
*Favartia rosamiae* d'Attilio & Hyers, 1985  
*Favartia salmonea* (Melvill & Standen, 1899)  
*Habromorula euryspira* Houart, 1994  
*Habromorula lepida* Houart, 1994  
*Hancinella mancinella* (Linné, 1758)  
*Haustellum haustellum* (Linné, 1758)  
*Homalocantha lamberti* (Poirier, 1883)

- Homalocantha pele* (Pilsbry, 1918)  
*Homalocantha scorpio* (Linné, 1758)  
*Lataxiena desserti* Houart, 1995  
*Lataxiena fimbriata* (Hinds, 1844)  
*Maculotrion ingens* Houart, 1987  
*Maculotrion serriale* (Deshayes, 1834)  
*Morula (Spinidrupa) euracantha* (A. Adams, 1853)  
*Morula andrewsi* (E. A. Smith)  
*Morula dumosa* (Conrad, 1837)  
*Morula granulata* (Röding, 1798)  
*Morula spinosa* (H. & A. Adams, 1853)  
*Murex tenuirostrum* Lamarck, 1822  
*Murex tribulus* (Linné, 1758)  
*Murexiella sykesi rosaniae* d'Attilio & Hyers, 1985  
*Muricodrupa fenestrata* (de Blainville, 1832)  
*Muricodrupa fiscella* (Gmelin, 1791)  
*Muricopsis (Murexsul) cuspidatus* (Sowerby, 1879)  
*Muricopsis (Muricopsis) spiculus* Houart, 1986  
*Naquetia cumingii* (A. Adams, 1853)  
*Orania adiaestolos* Houart, 1995  
*Orania archaica* Houart, 1995  
*Orania fischeriana* (Tapparone Canefri, 1882)  
*Orania pacifica* (Nakayama, 1988)  
*Pascula lefevreiana* (Tapparone Canefri, 1880)  
*Pascula muricata* (Reeve, 1846)  
*Pterynotus apparrii* d'Attilio & Bertsch, 1980  
*Pterynotus barclayanus* (H. Adams, 1874)  
*Pterynotus martineta* (Röding, 1798)  
*Pterynotus pellucidus* (Reeve, 1845)  
*Pterynotus pinnatus* (Swainson, 1833)  
*Pterynotus tripterus* (Born, 1778)  
*Spinidrupa andrewsi* (E. A. Smith, 1873)  
*Spinidrupa euracantha* (A. Adams, 1853)  
*Spinidrupa spinosa* (A. Adams, 1853)  
*Thais aculeata* (Link, 1807)  
*Thais armigera* (Link, 1807)  
*Typhis (Talityphis) neocaledonicus* Houart, 1987  
*Typhis (Typhina) carolinae* Houart, 1987  
*Vitularia crenifer* (Montrouzier, 1861)  
*Vitularia miliaris* (Gmelin, 1791)
- NASSARIIDAE Iredale, 1916**  
*Cyllene concinna* A. Adams, 1851  
*Nassarius abyssicolus* (A. Adams, 1852)  
*Nassarius albescens albescens* (Dunker, 1846)  
*Nassarius arcus* Cernohorsky, 1991  
*Nassarius barsdelli* Ladd, 1976  
*Nassarius bifarius* (Baird in Brencley, 1873)  
*Nassarius castus* (Gould, 1850)  
*Nassarius comphes* (A. Adams, 1852)  
*Nassarius comptus* (A. Adams, 1852)  
*Nassarius concinnus* (Powys, 1835)  
*Nassarius conoidalis* (Deshayes in Bélanger, 1832)  
*Nassarius crematus* (Hinds, 1844)  
*Nassarius delicatus* (A. Adams, 1852)  
*Nassarius ecstilbus* (Melvill & Standen, 1896)  
*Nassarius fraudulentus* (Marrat, 1877)  
*Nassarius fretorum* (Melvill & Standen, 1899)  
*Nassarius gaudiosus* (Hinds, 1844)  
*Nassarius glans glans* (Linné, 1758)  
*Nassarius globosus* (Quoy & Gaimard, 1833)  
*Nassarius granifer* (Kiener, 1834)  
*Nassarius haldemanni* (Dunker, 1847)  
*Nassarius idyllius* (Melvill & Standen, 1901)  
*Nassarius multipunctatus* (Schepman, 1911)  
*Nassarius nodicostatus* (A. Adams, 1852)  
*Nassarius pauperus* (Gould, 1850)  
*Nassarius quadrasi* (Hidalgo, 1904)
- Nassarius shacklefordi* (Melvill & Standen, 1896)  
*Nassarius sinusigerus* (A. Adams, 1852)  
*Nassarius siquijorensis* (A. Adams, 1852)  
*Nassarius splendidulus* (Dunker, 1846)  
*Nassarius stigmarius* (A. Adams, 1852)  
*Nassarius troendleorum* Cernohorsky, 1980  
*Nassarius vidalensis* (Barnard, 1959)  
*Nassarius vitiensis* (Rousseau, 1854)
- OLIVIDAE Latreille, 1825**  
*Amalda bellonarum* Kilburn & Bouchet, 1988  
*Amalda monrouzieri* (Souverbie, 1860)  
*Oliva carneola* (Gmelin, 1791)  
*Oliva miniacea* (Röding, 1798)
- PERSONIDAE Gray, 1854**  
*Distorsio anus* (Linné, 1758)  
*Distorsio decipiens* (Reeve, 1844)  
*Distorsio kurzi* Petuch & Harasewych, 1980  
*Distorsio parvimpedita* Beu, 1998  
*Distorsio reticularis* (Linné, 1758)  
*Distorsomina pusilla* (Pease, 1861)
- RANELLIDAE Gray, 1854**  
*Charonia tritonis* (Linné, 1758)  
*Cymatium (Gelagna) succinctum* (Linné, 1771)  
*Cymatium (Guttarium) muricinum* (Röding, 1798)  
*Cymatium (Lotoria) lotorium* (Linné, 1758)  
*Cymatium (Monoplex) aquatile* (Reeve, 1844)  
*Cymatium (Monoplex) comptum* (A. Adams, 1855)  
*Cymatium (Monoplex) exaratum* (Reeve, 1844)  
*Cymatium (Monoplex) fittkaui* Parth, 1991  
*Cymatium (Monoplex) gemmatum* (Reeve, 1844)  
*Cymatium (Monoplex) mundum* (Gould, 1849)  
*Cymatium (Monoplex) nicobaricum* (Röding, 1798)  
*Cymatium (Monoplex) parthenopeum* (Salis Marschlin, 1793)  
*Cymatium (Monoplex) pileare* (Linné, 1758)  
*Cymatium (Monoplex) vespacium* (Lamarck, 1822)  
*Cymatium (Ranularia) armatum* (Sowerby III, 1897)  
*Cymatium (Ranularia) caudatum* (Gmelin, 1791)  
*Cymatium (Ranularia) dunkeri* (Lischke, 1868)  
*Cymatium (Ranularia) exile* (Reeve, 1844)  
*Cymatium (Ranularia) gutturnium* (Röding, 1798)  
*Cymatium (Ranularia) pyrum* (Linné, 1758)  
*Cymatium (Ranularia) sarcostoma* (Reeve, 1844)  
*Cymatium (Ranularia) sinense* (Reeve, 1844)  
*Cymatium (Ranularia) springsteeni* Beu, 1987  
*Cymatium (Ranularia) testudinarium* (Adams & Reeve, 1850)  
*Cymatium (Reticutriton) pfeifferianum* (Reeve, 1844)  
*Cymatium (Sepia) hepaticum* (Röding, 1798)  
*Cymatium (Sepia) mixtum* Arthur & Garcia-Talavera, 1990  
*Cymatium (Sepia) occidentale* (Mörch, 1877)  
*Cymatium (Sepia) rubeculum* (Linné, 1758)  
*Cymatium (Turritriton) labiosum* (Wood, 1828)  
*Gyrineum gyrinum gyrinum* (Linné, 1758)  
*Gyrineum lacunatum* (Mighels, 1845)  
*Gyrineum longicaudatum* Beu, 1998  
*Gyrineum roseum* (Reeve, 1844)
- RISSEOELLIDAE**  
*Rissoella globosa* Ponder & Yoo, 1978  
*Rissoella confusa* Ponder & Yoo, 1978
- STROMBIDAE Rafinesque, 1815**  
*Strombus dentatus* Linné, 1758  
*Strombus dilatatus* Swainson, 1821  
*Strombus epidromus* Linné, 1758  
*Strombus erythrinus* Dillwyn, 1817  
*Strombus fragilis* (Röding, 1798)  
*Strombus gibberulus gibbosus* (Röding, 1798)  
*Strombus haemastoma* Sowerby II, 1842  
*Strombus labiatus* (Röding, 1798)

- Strombus luhuanus* Linné, 1758  
*Strombus minimus* Linné, 1771  
*Strombus mutabilis* Swainson, 1821  
*Strombus plicatus* Reeve, 1851  
*Strombus thersites* Swainson, 1823  
*Strombus variabilis* Swainson, 1820  
*Strombus vomer* (Röding, 1798)  
*Strombus wilsoni* Abbott, 1967
- TEREBRIDAE H. & A. Adams, 1854**  
*Duplicaria baileyi* Bratcher & Cernohorsky, 1982  
*Duplicaria raphanula* Lamarck, 1822  
*Hastula albula* (Menke, 1843)  
*Hastula lanceata* (Linné, 1767)  
*Terebra affinis* Gray, 1834  
*Terebra albocancellata* Bratcher, 1988  
*Terebra amanda* Hinds, 1844  
*Terebra amoena* Deshayes, 1859  
*Terebra anilis* (Röding, 1798)  
*Terebra areolata* (Link, 1807)  
*Terebra argus* Hinds, 1844  
*Terebra babylonia* Lamarck, 1822  
*Terebra chlorata* Lamarck, 1822  
*Terebra cinctella* Deshayes, 1859  
*Terebra cingulifera* Lamarck, 1822  
*Terebra columellaris* Hinds, 1844  
*Terebra columellata* Hinds, 1844  
*Terebra conspersa* Hinds, 1844  
*Terebra cunningii* Deshayes, 1857  
*Terebra exiguoides* Schepman, 1913  
*Terebra fijiensis* (E. A. Smith, 1873)  
*Terebra flavofasciata* Pilsbry, 1921  
*Terebra funiculata* Hinds, 1844  
*Terebra jenningsi* Bursh, 1965  
*Terebra kilburni* Bursh, 1965  
*Terebra laevigata* Gray, 1834  
*Terebra lima* Deshayes, 1857  
*Terebra livida* Reeve, 1840  
*Terebra maculata* (Linné, 1758)  
*Terebra marmorata* Deshayes, 1859  
*Terebra nebulosa* Sowerby, 1825  
*Terebra parkinsoni* Cernohorsky & Bratcher, 1976  
*Terebra parva* Baird, 1873  
*Terebra paucincisa* Bratcher, 1988  
*Terebra paucistriata* (E. A. Smith, 1873)  
*Terebra pertusa* (Born, 1798)  
*Terebra polygyrata* Deshayes, 1859  
*Terebra punctatostriata* Gray, 1834  
*Terebra subulata* (Linné, 1767)  
*Terebra succincta* (Gmelin, 1791)  
*Terebra textilis* Hinds, 1844  
*Terebra tricolor* Sowerby, 1825  
*Terebra triseriata* Gray, 1834  
*Terebra turrata* (E. A. Smith, 1873)  
*Terebra undulata* Gray, 1834  
*Terebra virgo* Schepman, 1913  
*Terenolla pygmaea* Hinds, 1844
- TRAPEZIDAE Lamy, 1920**  
*Glossocardia obesa* (Reeve, 1843)
- TROCHIDAE Rafinesque, 1815**  
*Monodonta fischeri* Montrouzier, 1866  
*Rotella montrouzieri* Souverbie, 1858  
*Stomatella crassa* Montrouzier, 1870  
*Stomatella granosa* Lambert, 1874  
*Stomatella picta* Montrouzier, 1862  
*Stomatella stellata* Souverbie, 1863  
*Tectaria montrouzieri* Fischer, 1878  
*Trochus (Euchelus) fossulatulus* Souverbie, 1875  
*Trochus (Euchelus) lamberti* Souverbie, 1875  
*Trochus (Monilea) lifuanus* Fischer, 1878  
*Trochus (Monilea) rhodomphalus* Souverbie, 1875  
*Trochus (Polydonta) calcaratus* Souverbie, 1875  
*Trochus (Tectus) fabrei* Montrouzier, 1878  
*Trochus (Zizyphinus) poupineli* Montrouzier, 1875  
*Trochus artensis* Fischer, 1878  
*Trochus constellatus* Souverbie, 1863  
*Trochus gilberti* Montrouzier, 1878  
*Trochus niloticus* Linné, 1758  
*Trochus reevei* Montrouzier, 1866  
*Trochus scrobiculatus* Souverbie, 1866
- TURBINIDAE**  
*Turbo artensis* Montrouzier, 1860  
*Turbo laetus* Montrouzier, 1863  
*Turbo naninus* Souverbie, 1864
- TURRIDAE H. & A. Adams, 1853**  
*Clavus canalicularis* (Röding, 1798)  
*Clavus exasperatus* Reeve, 1843  
*Clavus pulicarius* Wells, 1991  
*Plagiostropha turrata* Wells, 1995  
*Splendrillia praeclara* (Melville, 1893)
- VOLUTIDAE Rafinesque, 1815**  
*Cymbiola deshayesi* (Reeve, 1855)  
*Cymbiola rossiniana* (Bernardi, 1859)  
*Cymbiolacca thatcheri* (McCoy, 1868)  
*Lyria (Lyria) grangei* Cernohorsky, 1980  
*Lyria deliciosa* (Montrouzier, 1859)
- XENOPHORIDAE Philippi, 1853**  
*Xenophora cerea* (Reeve, 1845)  
*Xenophora corrugata* Watson, 1886  
*Xenophora lamberti* Souverbie, 1871  
*Xenophora mekranensis konoii* Habe, 1953  
*Xenophora pallidula* (Reeve, 1842)  
*Xenophora solariooides* (Reeve, 1845)
- NUDIBRANCHIA Cuvier, 1817**
- AEGIRIDAE**  
*Aegirus villosus* Farran, 1905  
*Aegirus leuckarti* Verany,  
*Aegirus citrinus* Pruvot-Fol, 1930
- AEOLIDIADAE Bergh,**  
*Aeolidia pelseneeri* Risbec, 1937  
*Aeolidiella alba* Risbec, 1928  
*Aeolidiella hulli* Risbec, 1928  
*Caloria australis* Risbec, 1937  
*Caloria guenanti* Risbec, 1928  
*Coryphella ornata* Risbec, 1928  
*Cratena cornuta* Risbec, 1928  
*Cratena diffusa* Risbec, 1928  
*Cratena exigua* Risbec, 1928  
*Cratena grisea* Risbec, 1928  
*Cuthona acinosa* Risbec, 1928  
*Cuthona germaini* Risbec, 1937  
*Cuthona mimetica* Pruvot-Fol, 1930  
*Cuthonella (Aeolidia) amoena* Risbec, 1928  
*Digitobranchus nebae* Risbec, 1930  
*Embletonia gracile* Risbec, 1928  
*Eubranchus montraveli* Risbec, 1937  
*Facalana lamyi* Risbec, 1937  
*Facelina bourailli* Risbec, 1928  
*Facelina fragilis* Risbec, 1928  
*Favorinus gouaroi* Risbec, 1928  
*Favorinus joubini* Risbec, 1928  
*Favorinus violaceus* Risbec, 1928  
*Globiferina noumeae* Risbec, 1937  
*Hervia ducrosi* Risbec, 1928  
*Hervia dangeri* Risbec, 1928

- Hervia trunca* Risbec, 1928  
*Noumeaella curiosa* Risbec, 1937  
*Phestilla poindimiei* Risbec, 1928  
*Phidiana obscura* Risbec, 1928  
*Pteraeolidia semperi* Bergh,  
**BORNELLIDAE** Bergh, 1842  
*Bornella digitata* Adams, 1861  
**CHROMODORIDIDAE** Berg, 1892  
*Cadlinella ornatissima* (Risbec, 1953)  
*Ceratosoma tenue* Abraham, 1876  
*Ceratosoma trilobatum* (Gray, 1827)  
*Chromodoris alderi* (Collingwood, 1828)  
*Chromodoris australis* (Risbec, 1928)  
*Chromodoris clitonota* (Bergh, 1905)  
*Chromodoris coi* (Risbec, 1956)  
*Chromodoris decora* (Pease, 1960)  
*Chromodoris decorata* (Risbec, 1928)  
*Chromodoris diardii* (Kelaart.)  
*Chromodoris fidelis* (Kelaart.)  
*Chromodoris geometrica* (Risbec, 1928)  
*Chromodoris kuniei* (Pruvot-Fol, 1930)  
*Chromodoris lamberti* (Crosse, 1875)  
*Chromodoris lata* (Risbec, 1928)  
*Chromodoris lineolata* (Van Hasselt.)  
*Chromodoris marginata* (Pease.)  
*Chromodoris mariei* (Crosse, 1875)  
*Chromodoris mouaci* (Risbec, 1928)  
*Chromodoris n'dukuei* (Risbec, 1928)  
*Chromodoris odhneri* (Risbec, 1953)  
*Chromodoris pallescens* (Bergh, 1905)  
*Chromodoris preciosa* (Kelaart, 1858)  
*Chromodoris quadricolor* (Rüppel, 1828)  
*Chromodoris souverbiei* (Crosse, 1875)  
*Chromodoris striatella* Bergh, 1877  
*Chromodoris tenuis* (Collingwood, 1828)  
*Chromodoris trouilloti* (Risbec, 1928)  
*Chromodoris variata* (Risbec, 1928)  
*Chromodoris verrieri* (Crosse, 1875)  
*Hypselodoris maculosa* (Pease, 1871)  
*Noumea decussata* Risbec, 1928  
*Noumea flava* Eliot.  
*Noumea laboutei* Rudman, 1986  
*Noumea romeri* Risbec, 1928  
*Noumea violacea* Risbec, 1930  
*Risbecia odhneri* Risbec, 1928  
*Risbecia versicolor* Risbec, 1928  
*Thorinna australis* (Risbec, 1928)  
**DENDRODORIDAE** Ehrenberg, 1831  
*Dendrodoris erubescens* Bergh, 1905  
*Dendrodoris (Doridopsis) clavulata* Alder & Hancock,  
*Dendrodoris (Doridopsis) elongata* Baba,  
*Dendrodoris (Doridopsis) fosseti* Risbec, 1928  
*Dendrodoris (Doridopsis) maculata* Risbec, 1928  
*Dendrodoris (Doridopsis) mariei* Crosse, 1875  
*Dendrodoris (Doridopsis) montrouzieri* Crosse.  
*Dendrodoris (Doridopsis) murina* Risbec, 1928  
*Dendrodoris (Doridopsis) nigra* (Stimpson, 1855)  
**DORIDIDAE**  
*Asteronotus boholiensis* Bergh,  
*Baptodoris fongosa* Risbec, 1928  
*Carminodoris cockerelli* Risbec, 1930  
*Carminodoris punctulifera* Bergh,  
*Carminodoris flavescens* Risbec, 1937  
*Doriopsis pecten* Coll, 1881  
*Doriopsis viridis* Pease, 1861  
*Kentrodoris inframaculata* Von Ihering  
*Kentrodoris nigra* Risbec, 1928  
*Kentrodoris pseudofusca* Risbec, 1928  
*Peltodoris noumeae* Risbec, 1937  
*Platydoris carinata* Risbec, 1928  
*Platydoris cruenta* Quoy & Gaimard, 1832  
*Platydoris immonda* Risbec, 1928  
*Platydoris laminea* Risbec, 1928  
*Platydoris noumeae* Risbec, 1928  
*Platydoris spongilla* Risbec, 1928  
*Rostanga avata* Kelaart, 1859  
*Staurodoris aspera* Risbec, 1928  
*Thordisa hilaris* Bergh, 1905  
*Trippa intecta* Kelaart, 1853  
*Trippa spinosa* Risbec, 1928  
*Trippa (Phlegmodoris) paagoumenei* Risbec, 1928  
*Trippa (Phlegmodoris) papillosa* Risbec, 1928  
**DOTOIDAE** Vayssière, 1888  
*Doto racemosa* Risbec, 1928  
**ELYSIADAE** Bergh, 1892  
*Elysia gracilis* Risbec, 1930  
*Elysia ornata* Pease,  
*Elysia nigropuncta* Pease,  
*Elysia pilosa* Risbec, 1928  
*Elysia pruvotae* Risbec, 1928  
*Elysia vatae* Risbec, 1928  
*Elysiobranchus mercieri* Pruvot-Fol, 1930  
*Placobranchus guttatus* Stimpson, 1858  
**GONIODORIDIDAE** H. & A. Adams, 1854  
*Hopkinsia pilosa* Bouchet & Ortea, 1983  
**GRUVELIIDAE** Risbec, 1928  
*Gruvelia spahri* Risbec, 1928  
**HEXABRANCHIDAE** Bergh, 1892  
*Hexabranchus marginatus* Quoy & Gaimard, 1832  
**MADRELLIDAE** Vayssière, 1909  
*Madrella ferruginea* Alder & Hancock, 1866  
**PHYLLIDIADAE** Cuvier, 1798  
*Fryeria pustulosa* Gray, 1853  
*Phyllidia bourgini* Risbec, 1928  
*Phyllidia tuberculata* Risbec, 1928  
*Phyllidia (Phyllidiella) nobilis* Bergh, 1888  
**PHYLLOBRANCHILLIDAE**  
*Phyllobranchillus orientalis* Kelaart, 1858  
**POLYCERADAE**  
*Analogium striatum* Eliot, 1908  
*Goniodoris joubini* Risbec, 1928  
*Goniodoris violacea* Risbec, 1928  
*Joubiniopsis bourailli* Risbec, 1928  
*Plocamopherus ceylonicus* Kelaart,  
*Plocamopherus fulgurans* Risbec, 1928  
*Polycera funerea* Pruvot-Fol, 1930  
*Polycera picta* Risbec, 1928  
*Polycera pruvotae* Risbec, 1953  
*Polycera tabescens* Risbec, 1928  
*Spahria minima* Risbec, 1928  
*Trevelyana bicolor* Alder & Hancock, 1864  
*Trevelyana ceylonica* Kelaart, 1858  
*Trevelyana kouaouae* Risbec, 1928  
**SCYLLAEIDAE** Bergh, 1892  
*Scyllaea pelagica* Linné, 1758  
**TETHYMELIBIDAE** Bergh, 1892  
*Melibe engeli* Risbec, 1937  
*Melibe papillosa* Filippi, 1867  
**TRITONIADAE** Bergh, 1892  
*Mariana rosea* Pruvot-Fol, 1930  
**VAYSSIEREIDAE** Thiele, 1931  
*Vayssierea caledonica* Risbec, 1928  
**PELECYPODA** (Goldfuss, 1820)  
**CARDIIDAE** Lamarck, 1809

- Acrosterigma attenuatum* (Sowerby, 1841)  
*Acrosterigma biradiatum* (Bruguière, 1789)  
*Acrosterigma dianthium* (Melvill & Standen, 1899)  
*Acrosterigma hobbsae* Vidal, 1999  
*Acrosterigma maculosum* (Wood, 1815)  
*Acrosterigma maculosum howense* Vidal, 1999  
*Acrosterigma punctolineatum* Healy & Lamprell, 1992  
*Acrosterigma selene* Vidal, 1999  
*Acrosterigma sewelli* (Prashad, 1932)  
*Acrosterigma simplex* (Spengler, 1799)  
*Acrosterigma transcendens* (Melvill & Standen, 1899)  
*Fulvia (Fulvia) aperta* (Bruguière, 1789)  
*Fulvia (Fulvia) australis* (Sowerby, 1834)  
*Fulvia (Fulvia) dulcis* (Deshayes, 1863)  
*Fulvia (Fulvia) fragiformis* Vidal, 1994  
*Fulvia (Fulvia) scalata* Vidal, 1994  
*Fulvia (Laevifulvia) hungerfordi* Sowerby, 1901  
*Fulvia (Laevifulvia) lineonotata* Vidal, 1994  
*Fulvia (Laevifulvia) undatopicta* (Pilsbry, 1904)  
*Vasticardium elongatum* (Bruguière, 1789)  
*Vasticardium orbita philippinense* (Hedley, 1899)  
*Vasticardium pectiniforme* (Born, 1780)
- CHAMIDAE de Blainville, 1825**  
*Eopseuma phyllotrapezium* Matsukuma, 1996
- GLOSSIDAE Gray, 1847**  
*Meiocardia moltikiana* (Gmelin, 1791)
- PECTINIDAE Rafinesque, 1815**  
*Anguipecten picturatus* Dijkstra, 1995  
*Bractechlamys coudeini* (Bavay, 1903)  
*Bractechlamys kulnholtzi* (Bernardi, 1860)  
*Bractechlamys lamberti* (Souverbie, 1874)  
*Bractechlamys vexillum* (Reeve, 1853)  
*Chlamys cloacata* (Reeve, 1853)  
*Coralichlamys madreporarum* (Sowerby II, 1842)  
*Coralichlamys spectabilis* (Reeve, 1853)  
*Coralichlamys spondyloideum* (Gmelin, 1791)  
*Cryptopecten amicum* (E. A. Smith, 1885)  
*Cryptopecten deliciosa* (Iredale, 1939)  
*Cryptopecten elegantissima* (Deshayes, 1863)  
*Cryptopecten forbesianus* (A. Adams & Reeve, 1849)  
*Cryptopecten iredalei* (Powell, 1958)  
*Cryptopecten maldivense* (E. A. Smith, 1903)  
*Cryptopecten nux* (Reeve, 1853)  
*Cryptopecten quadrilirata* (Lischke, 1870)  
*Cryptopecten rastellum* (Lamarck, 1819)  
*Cryptopecten senatoria* (Gmelin, 1791)  
*Decatopecten pallium* (Linné, 1758)  
*Decatopecten radula* (Linné, 1758)  
*Haumea rehderi* (Grau, 1960)  
*Laevichlamys andamanica* (Preston, 1908)  
*Laevichlamys balloti* (Bernardi, 1861)  
*Laevichlamys barnetti* (Dijkstra, 1988)  
*Laevichlamys irregularis* (Sowerby II, 1842)  
*Laevichlamys mirificus* (Reeve, 1853)  
*Laevichlamys squamosa* (Gmelin, 1791)  
*Laevichlamys wilhelminae* (Bavay, 1904)  
*Minachlamys gloriosa* (Reeve, 1853)  
*Parvamussium pauciliratum* (E. A. Smith, 1903)  
*Scaeoclamys livida* (Iredale, 1939)  
*Semipallium coruscans* (Hinds, 1845)  
*Semipallium fulvicostatum* (A. Adams & Reeve, 1850)  
*Semipallium kengaluorum* Dijkstra, 1986  
*Serratovola gardineri* (E. A. Smith, 1903)  
*Serratovola tricarinata* (Anton, 1839)
- VENERIDAE Rafinesque, 1815**  
*Callista accincta* Römer, 1864  
*Callista lilacina* (Lamarck, 1818)
- Callista roseoincta* (Smith & Withehead, 1885)  
*Lioconcha annettae* Lamprell & Withehead, 1990  
*Lioconcha castrensis* (Linné, 1758)  
*Lioconcha melhartae* Lamprell & Stanisic, 1996  
*Lioconcha ornata* (Dillwyn, 1817)  
*Lioconcha philippinarum* (Hanley, 1844)  
*Lioconcha polita* (Röding, 1798)  
*Lioconcha richerdeforgesi* Lamprell & Stanisic, 1996  
*Pitar affinis* (Gmelin, 1791)  
*Pitar citrina* (Lamarck, 1818)  
*Pitar healyi* Lamprell & Stanisic, 1996  
*Pitar intricata* (Dautzenberg, 1907)  
*Pitar japonica* Kuroda & Kawamoto, 1956  
*Pitar nancyae* Lamprell & Withehead, 1990  
*Pitar noguchii* Habe, 1958  
*Pitar pellucidus* (Lamarck, 1818)  
*Pitar potteri* Healy & Lamprell, 1992  
*Pitar prora* (Conrad, 1837)  
*Pitar sophiae* (Angas, 1877)  
*Pitar spoori* Lamprell & Withehead, 1990
- POLYPLACOPHORA Gray, 1821**  
**ACANTHOCHITONIDAE Pilsbry, 1893**  
*Notoplax (Spongiochiton) producta* (Carpenter, 1892)
- CHITONIDAE Rafinesque, 1815**  
*Acanthopleura araucariana* (Hedley, 1898)  
*Acanthopleura gemmata* (de Blainville, 1825)
- SCAPHOPODA Bronn, 1862**  
**DENTALIIDAE Gray, 1847**  
*Antalis weinkauffi* (Dunker, 1877)  
*Dentalium pluricostatum* Boissevain, 1906  
*Dentalium variabile* Deshayes, 1825  
*Graptacme lactea* (Deshayes, 1825)  
*Pictodentalium festivum* (Sowerby, 1914)  
*Tesseracine tetrapleura* (Boissevain, 1906)
- FUSTIARIIDAE Steiner, 1991**  
*Fustiaria langfordi* (Habe, 1963)  
*Fustiaria nipponica* (Yokoyama, 1922)
- GADILIDAE Stoliczka, 1868**  
*Dischides yateensis* Scarabino, 1995  
*Cadulus aratus* Hedley, 1899
- GADILINIDAE Chistikov, 1975**  
*Episiphon subtorquatum* (Fischer, 1871)

**DECAPODA Latreille, 1803**

**PENAEIDAE Rafinesque, 1815**

- Metapenaeopsis aegyptia* Galil & Golani, 1990  
*Metapenaeopsis ceylonica* Starobogatov, 1972  
*Metapenaeopsis commensalis* Borradaile, 1898  
*Metapenaeopsis distincta* (de Man, 1907)  
*Metapenaeopsis evermanni* (Rathbun, 1906)  
*Metapenaeopsis gaillardi* Crosnier, 1991  
*Metapenaeopsis gallensis* (Pearson, 1905)  
*Metapenaeopsis hilarula* (de Man, 1911)  
*Metapenaeopsis investigatoris* (Wood-Mason, 1891)  
*Metapenaeopsis lamellata* (de Haan, 1844)  
*Metapenaeopsis mannarensis* de Bruin, 1965  
*Metapenaeopsis marquesas* Crosnier, 1991  
*Metapenaeopsis menoui* Crosnier, 1991  
*Metapenaeopsis mogiensis complanata* Crosnier, 1991  
*Metapenaeopsis propinqua* Crosnier, 1991  
*Metapenaeopsis smithii* (Wood-Mason, 1891)  
*Metapenaeopsis quinqueidentata* (de Man, 1907)  
*Metapenaeopsis richeri* Crosnier, 1991  
*Metapenaeopsis sinica* Liu & Zhong, 1988  
*Metapenaeopsis stridulans* (Alcock, 1905)  
*Metapenaeopsis tarawensis* Racek & Dall, 1965  
*Metapenaeopsis toloensis* Hall, 1962  
*Metapenaeopsis velutina* (Dana, 1852)  
*Metapenaeus endeavouri* (Schmitt, 1926)  
*Penaeus latusulcatus* Kishinouye, 1896  
*Penaeus monodon* Fabricius, 1798

**CARIDEA Dana, 1852**

**ALPHEIDAE Rafinesque, 1815**

- Alpheus gracilipes* Stimpson, 1860  
*Potamalpheops pininsulae* Bruce & Iliffe, 1992  
*Synalpheus demani* Borradaile, 1900  
*Synalpheus streptodactylus* Coutière, 1905

**ANCHISTIOIDIDAE Borradaile, 1915**

- Anchistioides willeyi* (Borradaile, 1899)

**CRANGONIDAE Haworth, 1825**

- Aegaeon orientalis* Henderson, 1893  
*Pontocaris hilarula* (de Man, 1918)  
*Pontophilus pilosus* Kemp, 1916

**GNATHOPHYLLIDAE Dana, 1852**

- Gnathophyllum americanum* Guérin, 1856

**HIPPOLYTIDAE Dana, 1852**

- Gelastocaris paronae* (Nobili, 1905)  
*Hippolysmata grabhami* Gordon, 1935  
*Hippolysmata multiarista* Nobili, 1904  
*Hippolysmata vittata* Stimpson, 1860  
*Hippolyte caradina* Holthuis, 1947  
*Latreutes mucronatus* (Stimpson, 1860)  
*Latreutes pygmaeus* Nobili, 1904  
*Ligur uveae* (Borradaile, 1899)  
*Lysmata zacae* Armstrong, 1941  
*Saron neglectus* (de Man, 1902)  
*Sicyonia bispinosa* (de Hann, 1841)  
*Thor paschalis* (Heller, 1862)  
*Thor spinosus* Boone, 1935  
*Tozeuma armatum* Paulson, 1875

**HYMENOCERIDAE Ortmann, 1890**

- Hymenocera picta* Dana, 1852  
*Phyllognathia ceratophthalma* (Balss, 1913)

**LOPHOGASTRIDAE Sars, 1870**

- Lophogaster intermedius* Hansen, 1910  
*Paralophogaster philippinensis* Bacescu, 1981

**OPLOPHORIDAE Dana, 1852**

- Oplophorus gracilirostris* A. Milne Edwards, 1881

**PALAEMONIDAE Rafinesque, 1815**

- Anchiopontonia hurii* (Holthuis, 1981)  
*Anchistus australis* Bruce, 1977  
*Anchistus custos* (Forsskål, 1745)  
*Anchistus demani* Kemp, 1922  
*Anchistus gravieri* Kemp, 1922  
*Anchistus miersi* (de Man, 1888)  
*Anchistus pectinis* Kemp, 1925  
*Apopontonia dubia* Bruce, 1982  
*Brachycarpus biunguiculatus* (Lucas, 1846)  
*Brachycarpus crosnieri* Bruce, 1998  
*Conchodytes meleagrinae* Peters, 1852  
*Conchodytes tridacnae* Peters, 1852  
*Coralliocaris graninea* (Dana, 1852)  
*Coralliocaris superba* (Dana, 1852)  
*Dasycaris symbiotes* Kemp, 1922  
*Dasycaris zanzibarica* Bruce, 1973  
*Harpiliopsis depressa* (Stimpson, 1860)  
*Leander plumosus* Bruce, 1994  
*Leander tenuicornis* (Say, 1818)  
*Leandrites cyrtorhynchus* Fujino & Miyake, 1969  
*Onycocaris longirostris* Bruce, 1980  
*Palaemon debilis* Dana, 1852  
*Palaemon pacificus* (Stimpson, 1860)  
*Palaemonella dolichodactylus* Bruce, 1991  
*Palaemonella rotumana* (Borradaile, 1898)  
*Parapontonia nudirostris* Bruce, 1968  
*Periclimenaeus arabicus* (Calman, 1939)  
*Periclimenaeus bidentatus* Bruce, 1970  
*Periclimenaeus colodactylus* Bruce, 1996  
*Periclimenaeus nobilii* Bruce, 1974  
*Periclimenaeus rastrifer* Bruce, 1980  
*Periclimenaeus stylirostris* Bruce, 1969  
*Periclimenella spinifera* (de Man, 1902)  
*Periclimenes affinis* (Zehntner, 1894)  
*Periclimenes agag* Kemp, 1922  
*Periclimenes amboinensis* (de Man, 1888)  
*Periclimenes amymone* de Man, 1902  
*Periclimenes brevicarpalis* (Schenkel, 1902)  
*Periclimenes commensalis* Borradaile, 1915  
*Periclimenes hirsutus* Bruce, 1971  
*Periclimenes holthuisi* Bruce, 1969  
*Periclimenes imperator* Bruce, 1967  
*Periclimenes incertus* Borradaile, 1915  
*Periclimenes ischiospinosus* Bruce, 1991  
*Periclimenes lanipes* Kemp, 1922  
*Periclimenes magnificus* Bruce, 1979  
*Periclimenes nilandensis* Borradaile, 1915  
*Periclimenes novaecaledoniae* Bruce, 1968  
*Periclimenes obscurus* Kemp, 1922  
*Periclimenes psamathe* (de Man, 1902)  
*Periclimenes seychellensis* Borradaile, 1915  
*Periclimenes soror* Nobili, 1904  
*Periclimenes tenuipes* Borradaile, 1898  
*Periclimenes tenuirostris* Bruce, 1991  
*Pliopontonia furtiva* Bruce, 1973  
*Pontonia ascidicola* Borradaile, 1898  
*Pontonia compacta* Bruce, 1996  
*Pontonia katoi* Kubo, 1940  
*Pontonia simplicipes* Bruce, 1996  
*Thaumastocaris streptopus* Kemp, 1922  
*Typtonychus crassimanus* Bruce, 1996  
*Urocaridella antonbruunii* (Bruce, 1967)  
*Urocaridella gracilis* Borradaile, 1915  
*Urocaridella urocaridella* (Holthuis, 1950)



- Zenopontonia noverca* (Kemp, 1922)
- PANDALIDAE Hayworth, 1825**  
*Chlorocaris jactans* (Nobili, 1904)  
*Chlorotocella gracilis* Balss, 1914  
*Plesionika echinicola* Chan & Crosnier, 1991  
*Plesionika flavicauda* Chan & Crosnier, 1991  
*Plesionika narval* (Fabricius, 1787)
- PASIPHAEIDAE Dana, 1852**  
*Leptochela chacei* Hayashi, 1995  
*Leptochela crosnieri* Hayashi, 1995  
*Leptochela irrobusta* Chace, 1976  
*Leptochela robusta* Stimpson, 1860  
*Leptochela sydniensis* Dakin & Colefax, 1940
- PROCESSIDAE Ortmann, 1896**  
*Nikoides danae* Paulson, 1875  
*Nikoides gurnevi* Hayashi, 1975  
*Nikoides steinii* (Edmondson, 1935)  
*Processa couteri* Nobili, 1904  
*Processa japonica* (de Haan, 1844)  
*Processa zostericola* Hayashi, 1975
- PSALIDOPODIDAE Wood-Mason & Alcock, 1892**  
*Psalidopus spiniventris* Wood-Mason, 1892
- RHYNCHOCINETIDAE Ortmann, 1890**  
*Cinetorhynchus concolor* (Okuno, 1994)  
*Cinetorhynchus erythrostickus* Okuno, 1997  
*Cinetorhynchus hendersoni* (Kemp, 1925)  
*Cinetorhynchus hiatti* (Holthuis & Hayashi, 1967)  
*Cinetorhynchus reticulatus* Okuno, 1997  
*Cinetorhynchus striatus* (Nomura & Hayashi, 1992)  
*Rhynchocinetes brucei* Okuno, 1994
- STENOPODIDAE Claus, 1872**  
*Stenopus tenuirostris* de Man, 1888
- STYLODACTYLIDAE Bate, 1888**  
*Neostylodactylus amarynthidis* (de Man, 1902)  
*Stylodactylus major* Hayashi & Miyake, 1968
- ANOMURA H. Milne Edwards, 1832**
- AXIIDAE Huxley, 1879**  
*Alloposeudaxinoides vagans* (Ishii, 1936)
- CALLIANASSIDAE Dana, 1852**  
*Callianassa amboinensis* de Man, 1888  
*Callianassa caledonica* Ngoc-Ho, 1991  
*Callianassa jocularis* de Man, 1905  
*Callianassa rectangularis* Ngoc-Ho, 1991  
*Gouretia crosnieri* Ngoc-Ho, 1991
- CHIROSTYLIDAE Ortmann, 1892**  
*Uroptychus amabilis* Baba, 1979
- DIOGENIDAE Ortmann, 1892**  
*Ciliopagurus strigatus* (Herbst, 1804)  
*Strigopagurus boreonotus* Forest, 1995
- GALATHEIDAE Samouelle, 1819**  
*Galathea ohshimai* Miyake & Baba, 1967  
*Galathea squamea* Baba, 1979  
*Galathea subsquanaata* Stimpson, 1858  
*Galathea ternatensis* de Man, 1902  
*Munida ucantha* Macpherson, 1994  
*Munida clinata* Macpherson, 1994  
*Munida elegantissima* de Man, 1902  
*Munida gordoae* Macpherson, 1994  
*Munida leptitis* Macpherson, 1994  
*Munida leptosyne* Macpherson, 1994  
*Munida notata* Macpherson, 1994  
*Munida olivarae* Macpherson, 1994  
*Phylladorhynchus integrirostris* (Dana, 1853)
- HIPPIDAE Latreille, 1825**  
*Hippa celaeno* (de Man, 1896)  
*Hippa pacifica* (Dana, 1852)
- MICHELEIDAE Sakai, 1992**  
*Michelea novaecaledoniae* Poore, 1997
- PORCELLANIDAE Haworth, 1925**  
*Aliaporcellana pygmaea* (de Man, 1902)  
*Aliaporcellana suluensis* (Dana, 1852)  
*Capilliporcellana wolffi* Haig, 1981  
*Enosteoides melissa* (Miyake, 1942)  
*Enosteoides palauensis* (Nakasone & Miyake, 1968)  
*Lissoporcellana miyakei* Haig, 1981  
*Lissoporcellana quadrilobata* (Miers, 1884)  
*Lissoporcellana streptochiroides* (Johnson, 1970)  
*Neopetrolisthes ohshimai* (Miyake, 1937)  
*Pachycheles pisoides* (Heller, 1865)  
*Pachycheles sculptus* (H. Milne Edwards, 1837)  
*Pachycheles spinipes* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Petrolisthes asiaticus* (Leach, 1820)  
*Petrolisthes bispinosus* Borradaile, 1900  
*Petrolisthes carinipes* (Heller, 1861)  
*Petrolisthes elegans* Haig, 1981  
*Petrolisthes fimbriatus* Borradaile, 1898  
*Petrolisthes hastatus* Stimpson, 1858  
*Petrolisthes heterochrous* Kropp, 1986  
*Petrolisthes lamarckii* (Leach, 1820)  
*Petrolisthes militaris* (Heller, 1862)  
*Petrolisthes miyakei* Kropp, 1984  
*Petrolisthes moluccensis* (de Man, 1888)  
*Petrolisthes pubescens* Stimpson, 1858  
*Petrolisthes scabriculus* (Dana, 1852)  
*Petrolisthes tomentosus* (Dana, 1852)  
*Petrolisthes unilobatus* Henderson, 1888  
*Pisidia dispar* (Stimpson, 1858)  
*Polyonyx obesulus* Miers, 1884  
*Polyonyx pedalis* Nobili, 1905  
*Polyonyx trianguiculatus* Zehntner, 1894  
*Porcellana habei* Miyake, 1961  
*Porcellanella haigae* Sankarankutty, 1963
- THOMASSINIIDAE de Saint Laurent, 1979**  
*Crosniera panie* Poore, 1997
- UPOGEBIIDAE Borradaile, 1903**  
*Gebiacantha lagonensis* Ngoc-Ho, 1989  
*Gebiacantha richeri* Ngoc-Ho, 1989  
*Upogebia allobranchus* Ngoc-Ho, 1991  
*Upogebia holthuisi* Sakai, 1982  
*Upogebia ovalis* Ngoc-Ho, 1991  
*Upogebia pugnax* de Man, 1905  
*Upogebia stenorhynchus* Ngoc-Ho, 1991
- BRACHYURA Latreille, 1803**
- CALAPPIDAE Weber, 1795**  
*Calappa calappa* (Linné, 1758)  
*Calappa capellonis* (Laurie, 1906)  
*Calappa clypeata* (Borradaile, 1903)  
*Calappa depressa* Miers, 1886  
*Calappa gallus* (Herbst, 1803)  
*Calappa hepatica* (Linné, 1758)  
*Calappa japonica* (Ortmann, 1892)  
*Calappa lophos* (Herbst, 1782)  
*Calappa philargius* (Linné, 1758)
- CRYPTOCHIRIDAE Paulson, 1875**  
*Hapalocarcinus marsupialis* Stimpson, 1859  
*Pseudocryptochirus viridis* Hiro, 1938
- DORIPPIDAE MacLeay, 1937**  
*Ethusa minuta* Sakai, 1937
- DROMIIDAE de Haan, 1833**  
*Cryptodromia amboinensis* de Man, 1888  
*Cryptodromia coronata* Stimpson, 1858  
*Cryptodromia fallax* (Lamarck, 1818)  
*Cryptodromia fukuii* (Sakai, 1936)



- Cryptodromia hilgendorfi* de Man, 1888  
*Cryptodromia longipes* McLay, 1993  
*Cryptodromia tuberculata* Stimpson, 1858  
*Cryptodromiopsis bullifera* (Alcock, 1900)  
*Cryptodromiopsis plumosa* (Lewinsohn, 1984)  
*Cryptodromiopsis unidentata* (Rüppell, 1830)  
*Dromia dormia* (Linné, 1763)  
*Dromia wilsoni* (Fulton & Grant, 1902)  
*Dromidiopsis dubia* Lewinsohn, 1984  
*Dromidiopsis lethrinusae* (Takeda & Kurata, 1976)  
*Dromidiopsis tridentata* Borradaile, 1903  
*Epigodromia rugosa* McLay, 1993  
*Hemisphaerodromia abellana* Barnard, 1954  
*Homalodromia coppingeri* Miers, 1884  
*Lauridromia intermedia* (Laurie, 1906)  
*Petalomera pulchra* Miers, 1884  
*Petalomera wilsoni* (Fulton & Grant, 1902)  
*Takedromia cristatipes* (Sakai, 1969)
- DYNOMENIDAE Ortmann, 1892**  
*Dynomene hispida* Guérin-Méneville, 1832  
*Dynomene pilumnoides* Alcock, 1900  
*Dynomene praedator* A. Milne Edwards, 1879  
*Paradynomene tuberculata* Sakai, 1963
- EUMEDONIDAE Miers, 1879**  
*Ceratocarcinus dilatatus* A. Milne Edwards, 1872  
*Eumedonus brevirhynchus* Chia & Ng, 1997  
*Gonatonotus nasutus* Chia & Ng, 1997  
*Harrovia longipes* Lanchester, 1900  
*Tiamedon spinosum* (Miers, 1879)  
*Zebrida adamsii* White, 1847
- GONEPLACIDAE Dana, 1851**  
*Carcinoplax setosus* A. Milne Edwards, 1869  
*Hexapus sexpes* (Fabricius, 1798)  
*Notonyx nitidus* A. Milne Edwards, 1873
- GRAPSIDAE MacLeay, 1838**  
*Acanthopus pilimanus* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Clistocoeloma balansae* A. Milne Edwards, 1873  
*Discoplax longipes* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Geograpsus grayi* (H. Milne Edwards, 1853)  
*Grapsus albolineatus* Lamarck, 1818  
*Grapsus tenuicrustatus* (Herbst, 1783)  
*Helice leachi* Hess, 1865  
*Heterograpsus elongatus* A. Milne Edwards, 1873  
*Metagrapsus integer* A. Milne Edwards, 1873  
*Metagrapsus punctatus* A. Milne Edwards, 1873  
*Metasesarma aubryi* A. Milne Edwards, 1869  
*Metopograpsus pictus* (A. Milne Edwards, 1863)  
*Metopograpsus thukuhar* (Owen, 1839)  
*Nanosesarma edamensis* (de Man, 1887)  
*Neosarmatium fourmanoiri* Serène, 1973  
*Neosarmatium integrum* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Neosarmatium punctatum* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Neosarmatium smithi* (H. Milne Edwards, 1853)  
*Neosarmatium trispinosum* Davie, 1994  
*Pachygrapsus minutus* A. Milne Edwards, 1873  
*Pachygrapsus plicatus* (H. Milne Edwards, 1837)  
*Percnon planissimum* (Herbst, 1804)  
*Plagusia squamosa* (Herbst, 1799)  
*Pseudograpsus albus* Stimpson, 1858  
*Prychognathus barbatus* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Sarmatium crassum* Dana, 1851  
*Sesarma lividum* (A. Milne Edwards, 1869)  
*Sesarma plicatum* (Latreille, 1806)  
*Sesarma tetragonum* (Fabricius, 1788)  
*Utica barbimana* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Utica glabra* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Varuna litterata* (Fabricius, 1798)
- HYMENOSOMATIDAE MacLeay, 1838**  
*Elamena truncata* (Stimpson, 1858)  
*Elamena vesca* Ng & Richer de Forges, 1996  
*Elamenopsis lineata* A. Milne Edwards, 1873  
*Halicarcinus keijibabai* (Takeda & Miyake, 1971)  
*Micas minutus* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Micas falcipes* Ng & Richer de Forges, 1996  
*Neorhynchoplax euryrostris* Davie & Richer de Forges, 1996  
*Odiomaris estuarius* Davie & Richer de Forges, 1996  
*Odiomaris pilosus* (A. Milne Edwards, 1873)
- LEUCOSIIDAE Samouelle, 1819**  
*Alox ornatum* (Lhle, 1918)  
*Alox patella* (Alcock, 1896)  
*Alox rugosum* (Stimpson, 1858)  
*Dolos petraeus* (Milne Edwards, 1874)  
*Oreophorus crossnieri* Tan & Ng, 1995  
*Oreotlos bertrandi* Tan & Ng, 1995  
*Oreotlos etor* Tan & Richer de Forges, 1993  
*Oreotlos pax* Tan & Ng, 1995
- MAJIDAE Samouelle, 1819**  
*Camposcia retusa* Latreille, 1829  
*Criocarcinus superciliosus* (Linné, 1767)  
*Cyclax suborbicularis* (Stimpson, 1858)  
*Daldorfia horrida* (Linné, 1758)  
*Hoplophrys oatesii* Henderson, 1893  
*Hyastenus sebae* White, 1847  
*Kimbla neocaledonica* Griffin & Tranter, 1986  
*Lahaina agassizii* (Rathbun, 1902)  
*Menaethius monoceros* (Latreille, 1825)  
*Micippa philyra* (Herbst, 1803)  
*Micippa platipes* Rüppell, 1830  
*Micippa thalia* (Herbst, 1803)  
*Oncinopus neptunus* Adams & White, 1848  
*Picroceros armatus* A. Milne Edwards, 1865  
*Schizophroidea hilensis* (Rathbun, 1906)  
*Schizophrys aspera* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Tylocarcinus styx* (Herbst, 1803)  
*Xenocarcinus depressus* Miers, 1874  
*Xenocarcinus tuberculatus* White, 1847
- MENIPPIDAE Ortmann, 1893**  
*Epixanthus corrorus* A. Milne Edwards, 1873  
*Epixanthus frontalis* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Eriphia levimana* Latreille, 1817  
*Eriphia scabricula* Dana, 1852  
*Globopilumnus actumnoides* (A. Milne Edwards, 1873)
- MICTYRIDAE Dana, 1852**  
*Mictyris longicarpus* Latreille, 1806
- OCYPODIDAE Ortmann, 1894**  
*Cardisoma carnifex* (Herbst, 1794)  
*Crossotonotus compressipes* A. Milne Edwards, 1873  
*Macrophthalmus bosci* Audouin & Savigny, 1825  
*Macrophthalmus convexus* Stimpson, 1858  
*Macrophthalmus latreillei* (Desmarest, 1822)  
*Macrophthalmus quadratus* A. Milne Edwards, 1873  
*Macrophthalmus tomentosus* Eydoux & Souleyet, 1842  
*Ocypode ceratophthalma* (Pallas, 1772)  
*Ocypode cordimana* Desmarest, 1825  
*Uca arcuata* (de Haan, 1835)  
*Uca chlorophthalmus crassipes* (Adams & White, 1848)  
*Uca coarctata coarctata* (H. Milne Edwards, 1852)  
*Uca dussumieri dussumieri* (H. Milne Edwards, 1852)  
*Uca lactea lactea* (de Haan, 1835)  
*Uca perplexus* (H. Milne Edwards, 1852)  
*Uca tetragonon* (Herbst, 1790)  
*Uca triangularis triangularis* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Uca vocans vocans* (Linné, 1758)

**PARTHENOPIIDAE Miers, 1879**

- Aethra scruposa* (Linné, 1764)  
*Daldorfia horrida* (Linné, 1758)  
*Parthenope diacanthus* de Haan, 1839  
*Parthenope hoplonotus* (Adams & White, 1848)  
*Parthenope pelagicus* (Rüppell, 1830)

**PILUMNIDAE Samouelle, 1819**

- Camptoplax coppingeri* Miers, 1884  
*Glabropilumnus dispar* (Dana, 1852)  
*Pilumnus caeruleus* A. Milne Edwards, 1873  
*Pilumnus cristimanus* A. Milne Edwards, 1873  
*Pilumnus cursor* A. Milne Edwards, 1873  
*Pilumnus heterodon* Sakai, 1934  
*Pilumnus levimanus* Dana, 1852  
*Pilumnus longipes* A. Milne Edwards, 1873  
*Pilumnus minutus* de Haan, 1835  
*Pilumnus purpureus* A. Milne Edwards, 1873  
*Pilumnus vespertilio* Fabricius, 1793  
*Takedana eriphioides* Davie, 1989

**PINNOTHERIDAE De Haan, 1833**

- Pinnotheres globosus* (Lucas, 1852)  
*Tetrias fischeri* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Xanthasia murigera* White, 1846

**PORTUNIDAE Rafinesque, 1815**

- Caphyra laevis* (A. Milne Edwards, 1869)  
*Caphyra rotundifrons* (A. Milne Edwards, 1869)  
*Carupa tenuipes* Dana, 1851  
*Catoptrus caledonicus* Moosa, 1997  
*Charybdis amboinensis* Leene, 1938  
*Charybdis anisodon* (de Haan, 1850)  
*Charybdis beaufortii* Leene & Buitendijk, 1949  
*Charybdis caledonicus opici* Moosa, 1997  
*Charybdis feriatius* (Linné, 1758)  
*Charybdis hellerii* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Charybdis natator* (Herbst, 1789)  
*Charybdis orientalis* Dana, 1852  
*Charybdis paucidentata* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Charybdis truncata* (Fabricius, 1798)  
*Goniosoma sexdentatum* (Herbst, 1803)  
*Libystes lepidus* Miyake & Takeda, 1970  
*Libystes nitidus* A. Milne Edwards, 1867  
*Lissocarcinus laevis* Miers, 1880  
*Lissocarcinus orbicularis* Dana, 1852  
*Lissocarcinus polybioides* Adams & White, 1849  
*Lupocyclus philippinensis* Semper, 1880  
*Lupocyclus quinquedentatus* Rathbun, 1906  
*Lupocyclus sexspinosus* Leene, 1940  
*Lupocyclus tugelae* Barnard, 1950  
*Ovalipes iridescens* (Miers, 1886)  
*Podophthalmus nacreus* Alcock, 1899  
*Podophthalmus vigil* (Weber, 1795)  
*Portunus argentatus* (A. Milne Edwards, 1861)  
*Portunus dubius* Laurie, 1906  
*Portunus granulatus* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Portunus haanii* (Stimpson, 1858)  
*Portunus hastatoides* Fabricius, 1798  
*Portunus innominatus* Rathbun, 1909  
*Portunus iranjan* Crosnier, 1962  
*Portunus longispinosus* (Dana, 1852)  
*Portunus macrophthalmus* Rathbun, 1906  
*Portunus mariei* Guinot, 1957  
*Portunus nipponensis* (Sakai, 1938)  
*Portunus orbitosinus* Rathbun, 1911  
*Portunus pelagicus* (Linné, 1758)  
*Portunus pubescens* (Dana, 1852)  
*Portunus rubromarginatus* (Lanchester, 1900)  
*Portunus rugosus* (A. Milne Edwards, 1867)

- Portunus sanguinolentus* (Herbst, 1796)  
*Portunus spiniferus* Stephenson & Rees, 1967  
*Portunus stephensoni* Moosa, 1981  
*Portunus tenuicaudatus* Stephenson, 1961  
*Portunus tuberculatus* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Scylla serrata* (Forskäl, 1755)  
*Thalamita admete* (Herbst, 1803)  
*Thalamita crenata* (Latreille, 1829)  
*Thalamita picta* Stimpson, 1858  
*Thalamita prymna* (Herbst, 1803)  
*Thalamita savignyi* (Herbst, 1803)  
*Thalamita sima* H. Milne Edwards, 1834  
*Thalamita spinifera* Borradaile, 1902  
*Thalamita spinimana* Dana, 1852  
*Thalamita stimpsoni* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Thalamitoides quadridens* A. Milne Edwards, 1869  
*Thalamitoides tridens* A. Milne Edwards, 1869  
*Thalamonyx gracilipes* A. Milne Edwards, 1873

**RANINIDAE de Haan, 1839**

- Symethis corallica* Davie, 1989

**TRAPEZIIDAE Miers, 1886**

- Domecia hispida* Eydoux & Souleyet, 1842  
*Quadrella maculosa* Alcock, 1898  
*Tetralia cincipes* Paulson, 1875  
*Tetralia fulva* Serène, 1984  
*Tetralia glaberrima* (Herbst, 1790)  
*Tetralia glaberrima nigrifrons* Dana, 1852  
*Tetralia nigrolineata* Serène & Dat, 1957  
*Tetralia rubridactyla* Garth, 1971  
*Tetralia sanguineomaculata* Galil & Clark, 1990  
*Tetraloides heterodactyla* (Heller, 1861)  
*Tetraloides nigrifrons* (Dana, 1852)  
*Trapezia areolata* Dana, 1852  
*Trapezia cymodoce* (Herbst, 1801)  
*Trapezia digitalis* Latreille, 1828  
*Trapezia ferruginea* Latreille, 1828  
*Trapezia flavopunctata* Eydoux & Souleyet, 1842  
*Trapezia formosa* Smith, 1869  
*Trapezia guttata* Rüppell, 1830  
*Trapezia lutea* Castro, 1997  
*Trapezia rufopunctata* (Herbst, 1799)  
*Trapezia septata* Dana, 1852  
*Trapezia serenei* Odinetz, 1984

**XANTHIDAE MacLeay, 1838**

- Actaea rugata* Adams & White, 1848  
*Actaea savignyi* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Actaeodes hirsutissimus* (Rüppell, 1830)  
*Actaeodes tomentosus* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Actunnius pugilator* A. Milne Edwards, 1873  
*Actunnius tomentosus* Dana, 1852  
*Atergatis dilatatus* de Haan, 1835  
*Atergatis floridus* (Linné, 1767)  
*Atergatis obtusus* A. Milne Edwards, 1865  
*Atergatisopsis lucasi* Montrouzier, 1865  
*Banareia armata* A. Milne Edwards, 1869  
*Carpilius convexus* (Forskäl, 1775)  
*Carpilius maculatus* (Linné, 1758)  
*Chlorodiella nigra* (Forskäl, 1775)  
*Cymo andreossyi* (Audouin, 1826)  
*Cymo melanodactylus* de Haan, 1833  
*Daira perlata* (Herbst, 1790)  
*Etius dentatus* (Herbst, 1785)  
*Etius electra* (Herbst, 1801)  
*Etius laevimanus* Randall, 1840  
*Etius utilis* Jacquinet, 1852  
*Etius villosus* Clark & Galil, 1995  
*Euxanthus exsculptus* (Herbst, 1790)

- Euxanthus ruali* Guinot, 1971  
*Hepatoporus guinotae* (Zarenkov, 1971)  
*Heteropanope glabra* Stimpson, 1858  
*Leptodius exaratus* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Leptodius nudipes* (Dana, 1852)  
*Leptodius sanguineus* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Liomera cinctimana* (White, 1847)  
*Liomera granosimana* A. Milne Edwards, 1869  
*Liomera laevis* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Liomera margaritata* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Liomera monticulosa* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Liomera rugata* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Liomera stimpsoni* (A. Milne Edwards, 1865)  
*Liomera tristis* (Dana, 1852)  
*Liomera venosa* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Lophactaea acteoides* A. Milne Edwards, 1867  
*Lophozozymus cristatus* A. Milne Edwards, 1873  
*Lophozozymus dodone* (Herbst, 1801)  
*Lophozozymus pulchellus* A. Milne Edwards, 1867  
*Lophozozymus superbus* (Dana, 1852)  
*Macromedaeus crassimanus* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Macromedaeus nudipes* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Medaeops gemini* Davie, 1997  
*Medaeus elegans* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Medaeus nodosus* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Neoliomera insularis* (White, 1847)  
*Neoxanthias impressus* (Lamarck, 1818)  
*Neoxanthops lineatus* (A. Milne Edwards, 1867)  
*Ozius guttatus* H. Milne Edwards, 1834  
*Ozius rugulosus* Stimpson, 1858  
*Ozius tuberculatus* H. Milne Edwards, 1834  
*Paraxanthias notatus* (Dana, 1852)  
*Phymodius monticulosus* (Dana, 1852)  
*Phymodius nitidus* (Dana, 1852)  
*Phymodius unguatus* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Pilodius aerolatus* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Pilodius nigrocrinitus* Stimpson, 1858  
*Pilodius pubescens* Dana, 1852  
*Pilodius pugil* Dana, 1852  
*Planopilumnus vermiculatus* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Platypodia anaglypta* (Heller, 1861)  
*Platypodia pseudogranulosa* Serène, 1984  
*Psaunis cavipes* (Dana, 1852)  
*Pseudoliomera violacera* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Sulcodius miliaris* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Xanthias lamarcki* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Xanthias pachydactylus* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Xanthias punctatus* (H. Milne Edwards, 1834)  
*Zosimus aeneus* (Linné, 1758)  
*Zosimus pilosus* A. Milne Edwards, 1867
- PALINURA Latreille, 1803**  
**PALINURIDAE Latreille, 1803**  
*Justitia chani* Poupin, 1994  
*Justitia japonica* (Kubo, 1955)  
*Palinurellus wieneckii* (de Man, 1881)  
*Panulirus penicillatus* (Olivier, 1791)  
*Panulirus versicolor* (Latreille, 1804)  
*Panulirus ornatus* (Fabricius, 1798)  
*Panulirus longipes femoristriga* (von Martens, 1872)  
*Panulirus homarus* (Linné, 1758)
- SCYLLARIDAE Latreille, 1825**  
*Arctides regalis* Holthuis, 1963  
*Parribacus antarcticus* (Lund, 1793)  
*Parribacus caledonicus* Holthuis, 1960  
*Scyllarides squamosus* (H. Milne Edwards, 1837)  
*Scyllarus martensii* Pfeffer, 1881
- STOMATOPODA Latreille, 1817**  
**ALAINOSQUILLIDAE Moosa, 1991**  
*Pseudosquilla ciliata* (Fabricius, 1798)  
*Pseudosquilla hieroglyphica* Manning, 1972  
*Pseudosquilla komaii* Moosa, 1991  
*Pseudosquilla megalophthalma* Bigelow, 1893  
*Pseudosquilla ornata* Miers, 1880  
*Pseudosquilla richeri* Moosa, 1991
- CORONIDIDAE Manning, 1980**  
*Parvisquilla multituberculata* (Borradaile, 1894)
- EURYSQUILLIDAE Manning, 1977**  
*Coronidopsis bicuspis* Hansen, 1926  
*Eurysquilla crosnieri* Moosa, 1991  
*Eurysquilloides sibogae* (Hansen, 1926)  
*Manningia australiensis* Manning, 1970
- GONODACTYLIDAE Giesbrecht, 1910**  
*Gonodactylus affinis* de Man, 1902  
*Gonodactylus anancyrus* Borradaile, 1900  
*Gonodactylus botti* Manning, 1975  
*Gonodactylus chiragra* (Fabricius, 1781)  
*Gonodactylus falcatus* (Forskål, 1775)  
*Gonodactylus glabrous* Brooks, 1886  
*Gonodactylus incipiens* Lanchester, 1903  
*Gonodactylus mutatus* Lanchester, 1903  
*Gonodactylus randalli* Manning, 1978  
*Gonodactylus snithii* Pocock, 1893  
*Gonodactylus viridis* Serène, 1954  
*Mesacturoides spinosocarينات* (Fukuda, 1909)
- HARPIOSQUILLIDAE Manning, 1980**  
*Harpiosquilla intermedia* Manning & Michel, 1973
- LYSIOSQUILLIDAE Giesbrecht, 1910**  
*Lysiosquilla maculata* (Fabricius, 1793)
- NANNOSQUILLIDAE Manning, 1980**  
*Acanthosquilla derijardi* Manning, 1969  
*Acanthosquilla multifasciata* (Wood-Mason, 1895)  
*Pullosquilla pardus* Moosa, 1991
- ODONTODACTYLIDAE Bigelow, 1893**  
*Odontodactylus brevirostris* (Miers, 1884)  
*Odontodactylus cultrifer* (White, 1850)  
*Odontodactylus hawaiiensis* Manning, 1967  
*Odontodactylus scyllarus* (Linné, 1758)
- PROTOSQUILLIDAE Brooks, 1886**  
*Chorisquilla excavata* (Miers, 1880)  
*Chorisquilla spinosissima* (Pfeffer, 1899)  
*Chorisquilla tuberculata* (Borradaile, 1907)  
*Chorisquilla tweediei* (Serène, 1950)  
*Echinosquilla guerinii* (White, 1861)  
*Haptosquilla glyptocercus* (Wood-Mason, 1875)  
*Haptosquilla trispinosa* (Dana, 1852)
- SQUILLIDAE Latreille, 1803**  
*Alima guinotae* Moosa, 1991  
*Alima laevis* (Hess, 1865)  
*Alimopsoides tuberculatus* Moosa, 1991  
*Anchisquilla fasciata* (de Haan, 1844)  
*Areosquilla indica* (Hansen, 1926)  
*Carinosquilla carinata* (Serène, 1950)  
*Clorida caledonica* Moosa, 1991  
*Clorida chlorida* (Brooks, 1886)  
*Clorida fallax* (Bouvier, 1914)  
*Clorida gaillardi* Moosa, 1985  
*Clorida inflata* Moosa, 1991  
*Clorida jurichi* Makarov, 1979  
*Clorida malaccensis* Manning, 1968  
*Clorida merguensis* (Tiwari & Biswas, 1952)  
*Clorida microphthalma* (H. Milne Edwards, 1837)  
*Clorida moluccensis* Moosa, 1973  
*Clorida nazasaensis* Garcia & Manning, 1982

- Kempina mikado* (Kemp & Chopra, 1921)  
*Leptosquilla schmelzii* (A. Milne Edwards, 1873)  
*Necanchisquilla semblatae* Moosa, 1991  
*Oratosquilla calumnia* (Townsend, 1953)  
*Oratosquilla fossulata* Moosa, 1985  
*Oratosquilla inornata* (Tate, 1883)  
*Oratosquilla nepa* (Latreille, 1828)  
*Oratosquilla subtilis* Manning, 1978  
*Paralimopsis carinata* Moosa, 1991
- ISOPODA Latreille, 1817**
- BOPYRIDAE Rafinesque, 1815**  
*Gigantione petalomeræ* Markham, 1999  
*Ionella maculata* Markham, 1994  
*Metaphrixus rastriferis* Markham, 1990  
*Parapenæon expansa* Bourdon, 1979  
*Schizobopyrina andamanica* (Chopra, 1923)
- CIROLANIDAE Dana, 1852**  
*Cirolana nana* Bruce, 1980  
*Cirolana basteni* Bruce, 1980  
*Cirolana parva* Hansen, 1980  
*Eurydice orientalis* Hansen, 1980  
*Hansenolana anisopous* Stebbing, 1900
- CYMOTHOIDAE Dana, 1852**  
*Renocila quadrata* Bruce, 1991
- AMPHIPODA Latreille, 1816**
- AMPELISCIDAE Costa, 1857**  
*Ampelisca australis* Haswell, 1880
- AMPHILOCHIDAE Boeck, 1871**  
*Cyproidea serratipalma* Schellenberg, 1938
- AMPHITHOIDAE Stebbing, 1899**  
*Amphithoe maxillissius* Ledoyer, 1984  
*Amphithoe ranondi* Audouin, 1826  
*Cymadusa filosa* Savigny, 1816  
*Cymadusa grossinana* Ledoyer, 1984  
*Examphithoe cooki* Ledoyer, 1984  
*Examphithoe gracilipes* Ledoyer, 1984  
*Paradusa bilobata* Ledoyer, 1984
- AORIDAE Walker, 1908**  
*Aora aoriformis* (Ledoyer, 1984)  
*Aora spinimerus* (Ledoyer, 1984)  
*Bemlos aequimanus* (Schellenberg, 1938)  
*Bemlos saloteae* (Myers, 1985)  
*Bemlos tui* (Myers, 1985c)  
*Bemlos waipio* (Barnard, 1965)  
*Globosolembos excavatus* (Myers, 1975)  
*Globosolembos clavicornis* Myers, 1998  
*Globosolembos lunatus* Myers, 1988b  
*Globosolembos forgesi* Myers, 1998  
*Grandidierella kanakensis* Myers, 1998  
*Orstomia kanakia* Myers, 1998  
*Protosolembos crouyensis* Myers, 1998
- CAPRELLIDAE White, 1847**  
*Caprella scaura* Templeton, 1836  
*Metaprotella sandalensis* Mayer, 1898
- COROPHIIDAE Dana, 1849**  
*Grandidierella hispidosa* Schellenberg, 1938  
*Lembos aequimanus* Schellenberg, 1938  
*Lembos aoriformis* Ledoyer, 1984  
*Lembos processifer* (Pirlot, 1939)  
*Lembos spinimerus* Ledoyer, 1984  
*Lembos waipio* Barnard, 1970  
*Photis dolichomnata* Stebbing, 1910  
*Xenocheira seurati* Chevreux, 1907
- DEXAMINIDAE Leach, 1813**  
*Atylus japonicus* Nagata, 1961  
*Dexaminoculus grobbeni* (Spandl, 1923)  
*Paradexamine excavata* Ledoyer, 1984
- Paradexamine frinsdorfi* Sheard, 1938  
*Paradexamine marlie* Barnard, 1972  
*Paradexamine micronesica* Ledoyer, 1979  
*Paradexamine windarra* Barnard, 1972  
*Sebadexius neocaledoniensis* Ledoyer, 1984
- EUSIRIDAE Stebbing, 1888**  
*Tethygeneia cavitelson* Ledoyer, 1984  
*Tethygeneia pacifica* (Schellenberg, 1938)
- GAMMARIDAE Leach, 1813**  
*Cheirocratus spinibasus* Ledoyer, 1984  
*Dulichieilla appendiculata* (Say, 1818)  
*Elasmopus molakai* Barnard, 1970  
*Elasmopus pseudaffinis* Schellenberg, 1938  
*Eriopisella sechellensis* Barnard, 1970  
*Maera brevicaudata* Ledoyer, 1984  
*Maera pacifica* Schellenberg, 1938  
*Maera serrata* Schellenberg, 1938  
*Mallacoota schellenbergi* Ledoyer, 1984  
*Mallacoota subcarinata* (Haswell, 1880)  
*Parelaelasmus mallacootaformis* Ledoyer, 1984
- HAUSTORIIDAE Stebbing, 1906**  
*Urothoides pseudodernæ* Ledoyer, 1984
- ISCHYROCERIDAE Stebbing, 1899**  
*Ericthonius pugnax* Dana, 1852
- LEUCOTHOIDAE Dana, 1852**  
*Leucothoe assimilis* Barnard, 1974  
*Leucothoe commensalis* Haswell, 1880  
*Leucothoe squalidens* Ledoyer, 1984  
*Leucothoides torrida* Barnard, 1974
- LYSIANASSIDAE Dana, 1849**  
*Ichnopus malpatum* Lowry & Stoddart, 1992  
*Parambasia acuticaudata* Ledoyer, 1984
- MAXILLIPIIDAE Ledoyer, 1973**  
*Maxillipides laiocarpus* Ledoyer, 1984
- MELPHIDIPPIDAE Stebbing, 1899**  
*Melphisana madagascarensis* Ledoyer, 1984
- OEDICEROTIDAE Lilljeborg, 1865**  
*Aborolobatea paracheliformis* Ledoyer, 1984
- PHLIANTIDAE Stebbing, 1899**  
*Iphiplateia whiteleggei* Stebbing, 1899
- PHOXOCEPHALIDAE Sars, 1891**  
*Protophoxus australis* K.H. Barnard, 1930
- SYNOPIIDAE Dana, 1853**  
*Synopia variabilis* Spandl, 1923
- TALITRIDAE Rafinesque, 1815**  
*Hyale bideniata* Ledoyer, 1984  
*Orchestia anomala* Chevreux, 1901
- COPEPODA H. Milne Edwards, 1840**
- ANCHIMOLGIDAE Humes & Boxshall, 1995**  
*Juxtandrianellus probus* Humes, 1995  
*Panjakus directus* Humes, 1995  
*Panjakus necopinus* Humes, 1995
- ASCIDICOLIDAE Thorell, 1860**  
*Adenaplostoma monniotorun* Stock, 1993
- CALIGIDAE Burmeister, 1835**  
*Caligus bonito* Wilson, 1905  
*Caligus productus* Dana, 1852
- LICHOMOLGIDAE Kossman, 1877**  
*Acanthomolgus astrictus* Humes, 1973  
*Acanthomolgus exilipes* (Humes & Ho, 1968)  
*Acanthomolgus gentilis* (Humes & Ho, 1968)  
*Acanthomolgus varirostratus* (Humes & Ho, 1968)  
*Anisomolgus insolens* (Humes & Ho, 1968)  
*Anisomolgus protentus* (Humes & Frost, 1964)  
*Anthessius dolabellæ* Humes & Ho, 1965  
*Colobomolgus dentipes* (Thompson & A. Scott, 1903)  
*Doridicola audens* (Humes, 1959)

*Doridicola cinctus* (Humes, 1973)  
*Doridicola rumphellae* Humes, 1993  
*Metaxymolgus aculeatus* (Humes & Ho, 1968)  
*Metaxymolgus cincinnatus* Humes, 1975  
*Metaxymolgus commodus* (Humes, 1964)  
*Metaxymolgus comparatus* Humes, 1975  
*Metaxymolgus echinasteris* Humes, 1976  
*Metaxymolgus mimicus* Humes, 1975  
*Metaxymolgus praelongipes* Humes, 1975  
*Metaxymolgus spinulifer* (Humes & Frost, 1964)  
*Notoxymus mundus* Humes, 1975  
*Paradoridicola adelphus* (Humes & Ho, 1968)  
*Paradoridicola sinulariae* Humes & Stock, 1973  
*Paradoridicola squamiger* (Humes & Frost, 1964)  
*Paramolgus clavatus* (Humes & Ho, 1968)  
*Paramolgus eniwetokensis* Humes, 1973  
*Paramolgus spathophorus* (Humes & Ho, 1968)  
*Paredromolgus decorus* (Humes & Frost, 1964)  
*Stellicolla novaecaledoniae* Humes, 1976  
*Stellicolla oreastriphilus* Kossmann, 1877  
*Stellicolla parvulipes* Humes, 1976  
*Synstellicola acanthasteris* (Humes, 1970)  
*Synstellicola pichoni* (Humes & Ho, 1966)

**NANASPIDIDAE Humes & Cressey, 1959**

*Nanaspis mixta* Humes, 1975

**PSEUDANTHESSIIDAE Humes & Stock, 1972**

*Mecomerinx heterocentroti* Humes, 1977  
*Mecomerinx notabilis* (Humes & Cressey, 1961)  
*Pseudanthessius implanus* Humes, 1977  
*Pseudanthessius madrasensis* Reddiah, 1968  
*Pseudanthessius major* Stock, 1967  
*Pseudanthessius pictus* Humes, 1977  
*Pseudanthessius vinnulus* Humes, 1977  
*Senariellus diadematis* Humes, 1977  
*Senariellus latiseta* Humes, 1977

**SABELLIPHILIDAE Gurney, 1927**

*Chauliobion bulbosum* Humes, 1975  
*Chauliobion halodeinatis* Humes, 1975  
*Scambicornus calcaratus* Humes, 1975  
*Scambicornus campanulipes* (Humes & Cressey, 1961)  
*Scambicornus idoneus* (Humes & Cressey, 1961)  
*Scambicornus modestus* (Humes & Cressey, 1961)  
*Scambicornus poculiferus* (Humes & Cressey, 1961)  
*Scambicornus sewelli* Humes, 1975  
*Scambicornus subtilis* (Humes & Cressey, 1961)  
*Scambicornus tuberatus* (Humes & Cressey, 1961)  
*Scambicornus tylotus* Humes, 1975

**STELICOMITIDAE Humes & Cressey, 1958**

*Astroxyneus culcitae* Humes, 1971

**CIRRIPEDIA Burmeister, 1834**

**MICROLEPADIDAE Zevina, 1980**

*Microlepas echinotrichae* Grygier & Newman, 1991

**PYRGOMATIDAE Gray, 1825**

*Parahoekia aster* Ross & Newman, 1995

**ASTERIDES**

**ACANTHASTERIDAE**

*Acanthaster planci* (Linné, 1758)

**ARCHASTERIDAE**

*Archaster typicus* Müller & Troschel, 1840

**ASTERIIDAE**

*Coronaster pauciporis* Jangoux, 1984

**ASTERINIDAE**

*Asterina burtoni* Gray, 1840

*Asterina exigua*

*Disasterina abnormalis* Perrier, 1875

*Nepanthia briareus* (Bell, 1894)

**ASTERODISCIDAE**

*Asterodiscides helenotus* (Fisher, 1913)

*Asterodiscides soelae* Rowe, 1985

**ASTEROPSEIDAE**

*Asteropsis carinifera* (Lamarck, 1816)

**ASTROPECTINIDAE**

*Astropecten polyacanthus* Müller & Troschel, 1842

**CHAETASTERIDAE**

*Chaetaster moorei* Bell, 1894

**ECHINASTERIDAE**

*Echinaster callosus* von Marenzeller, 1895

*Echinaster luzonicus* (Gray, 1840)

**LUIDIIDAE**

*Luidia maculata* Müller & Troschel, 1842

*Luidia savignyi* (Audouin, 1826)

**MITHRODIDAE**

*Mithrodia clavigera* (Lamarck, 1816)

*Thromidia catalai* Pope & Rowe, 1977

**OPHIDIASTERIDAE**

*Celerina heffernani* (Livingstone, 1931)

*Cistina columbiae* Gray, 1840

*Fromia indica* (Perrier, 1869)

*Fromia milleporella* (Lamarck, 1816)

*Fromia monilis* Perrier, 1875

*Fromia pacifica* H.L. Clark, 1921

*Gomophia egyptiaca* Gray, 1840

*Gomophia watsoni* (Livingstone, 1936)

*Heteronardoa carinata* (Koehler, 1910)

*Leiaster coriaceus* Peters, 1852

*Leiaster leachi* (Gray, 1840)

*Leiaster speciosus* von Martens, 1866

*Linckia guildingi* Gray, 1840

*Linckia laevigata* (Linné, 1758)

*Linckia multifora* (Lamarck, 1816)

*Nardoa frianti* Koehler, 1910

*Nardoa gomophia* (Perrier, 1875)

*Nardoa novaecaledoniae* (Perrier, 1875)

*Nardoa tuberculata*

*Neoferdina cumingi* (Gray, 1840)

*Neoferdina offreti*

*Ophidiaster cribrarius* Lütken

*Ophidiaster granifer* Lütken

*Ophidiaster helicostichus* Sladen

*Ophidiaster hemprichi* Müller & Troschel, 1842

*Tamaria fusca* (Gray, 1840)

**OREASTERIDAE**

*Choriaster granulatus* Lütken, 1869

*Culcita novaeguineae* Müller & Troschel, 1842

*Halityle regularis* Fisher, 1913

*Pentaceraster alveolatus* (Perrier, 1875)

*Pentaceraster regulus* (Müller & Troschel, 1842)

*Poraster superbus* (Moebius, 1859)

*Protoreaster nodosus* (Linné, 1758)

**PENTAGONASTERIDAE**

*Tosia queenslandensis* Livingstone, 1932

**PTERASTERIDAE**

*Euretaster attenuatus* Jangoux, 1984

*Euretaster insignis* (Sladen, 1882)

**SOLASTERIDAE**

*Seriaster regularis* Jangoux, 1984

**VALVASTERIDAE**

*Valvaster striatus* (Lamarck, 1816)

**CRINOIDES**

**ANTEDONIDAE**

*Antedon parviflora* (A.H. Clark, 1912)

**CALOMETRIDAE**

*Reometra mariae* (A.H. Clark, 1912)

**COLOBOMETRIDAE**

*Cenometra bella* (Hartlaub, 1890)

*Colobometra perspinosa* (Carpenter, 1881)

*Oligometra serripinna* (Carpenter, 1881)

*Pontiometra andersoni* (Carpenter, 1888)

**COMASTERIDAE (A. H. Clark, 1931)**

*Capillaster multiradiatus* (Linné, 1758)

*Comantheria briareus* (Bell, 1882)

*Comantheria schlegeli* (Carpenter, 1888)

*Comanthus bennetti* (Müller, 1841)

*Comanthus parvicirrus* (Müller, 1841)

*Comaster distinctus* (Carpenter, 1888)

*Comaster multibrachiatum* (Carpenter, 1888)

*Comaster multifidus* (Müller, 1841)

*Comatella maculata* (Carpenter, 1888)

*Comatella nigra* (Carpenter, 1888)

*Comatula pectinata* (Linné, 1758)

**HIMEROMETRIDAE**

*Himerometra robustipinna* (Carpenter, 1881)

**MARIAMETRIDAE**

*Dichrometra flagellata* (Müller, 1841)

*Lamprometra palmata* (Müller, 1841)

*Oxymetra erinacea* (Hartlaub, 1890)

*Stephanometra echinus* (A.H. Clark, 1908)

*Stephanometra oxyacantha* (Hartlaub, 1890)

**TROPIOMETRIDAE**

*Tropiometra afra* (Hartlaub, 1870)

**ZYCOMETRIDAE**

*Catoptometa magnifica* A.H. Clark, 1908

**HOLOTHURIDES**

**CUCUMARIIDAE Perrier, 1902**

*Pentacta australis* (Ludwig, 1875)

*Pentacta pentagona* Quoy & Gaimard, 1833

**HOLOTHURIIDAE Ludwig, 1894**

*Actinopyga albonigra* Cherbonnier & Féral, 1984

*Actinopyga crassa* Panning, 1944

*Actinopyga echinites* (Jaeger, 1833)

*Actinopyga flammea* Cherbonnier, 1979

*Actinopyga fusca* Cherbonnier, 1980

*Actinopyga lecanora* (Jaeger, 1833)

*Actinopyga maculata*

*Actinopyga mauritiana* (Quoy & Gaimard, 1833)

*Actinopyga miliaris* (Quoy & Gaimard, 1833)

*Actinopyga palauensis* Panning, 1944

*Actinopyga spinea* Cherbonnier, 1980

*Bohadschia argus* Jaeger, 1833

*Bohadschia graeffei* (Semper, 1868)

*Bohadschia maculisparis* Cherbonnier & Féral, 1984

*Bohadschia similis* (Semper, 1868)

- Bohadschia tenuissima* (Semper, 1868)  
*Bohadschia vitiensis* (Semper, 1867)  
*Holothuria (Acanthotrabeza) coluber* Semper, 1868  
*Holothuria (Cystipus) rigida* (Selenka, 1867)  
*Holothuria (Halodeima) atra* Jaeger, 1833  
*Holothuria (Halodeima) edulis* Lesson, 1830  
*Holothuria (Lessonothuria) verrucosa* Selenka, 1867  
*Holothuria (Mertensiothuria) artensis* Cherbonnier & Feral, 1984  
*Holothuria (Mertensiothuria) fuscocinerea* Jaeger, 1833  
*Holothuria (Mertensiothuria) leucospilota* (Brandt, 1835)  
*Holothuria (Mertensiothuria) pervicax* Selenka, 1867  
*Holothuria (Metriatyla) ocellata* (Jaeger, 1833)  
*Holothuria (Metriatyla) scabra* Jaeger, 1833  
*Holothuria (Microthele) fuscogilva* Cherbonnier, 1980  
*Holothuria (Microthele) fuscopunctata* Jaeger, 1833  
*Holothuria (Microthele) nobilis* (Selenka, 1967)  
*Holothuria (Semperothuria) cinerascens* Brandt, 1835  
*Holothuria (Semperothuria) flavomaculata* Semper, 1868  
*Holothuria (Stichothuria) coronopertusa* Cherbonnier, 1980  
*Holothuria (Theelothuria) maculosa* Pearson, 1913  
*Holothuria (Theelothuria) turriscelsa* Cherbonnier, 1980  
*Holothuria (Thymiosycia) altaturricula* Cherbonnier & Feral, 1984  
*Holothuria (Thymiosycia) conusalba* Cherbonnier & Feral, 1984  
*Holothuria (Thymiosycia) hilla* Lesson, 1830  
*Holothuria (Thymiosycia) impatiens* (Forskäl, 1775)  
*Holothuria decorata*  
*Holothuria difficilis* Semper.  
*Holothuria monacaria* Lesson.  
*Holothuria pardalis* Ludwig.  
*Holothuria vagabunda* Selenka.
- PHYLLOPHORIDAE** Ostergren, 1907  
*Cladolabes acicula* (Semper, 1868)  
*Neothyonidium magnum* (Ludwig, 1882)  
*Ohshimella castanea* Cherbonnier, 1980
- STICHOPODIDAE** Haeckel, 1896  
*Stichopus chloronotus* Brandt, 1835  
*Stichopus horrens* Selenka, 1867  
*Stichopus noctivagus* Cherbonnier, 1980  
*Stichopus pseudhorrens* Cherbonnier, 1967  
*Stichopus variegatus* Semper, 1868  
*Thelenota ananas* (Jaeger, 1833)  
*Thelenota anax* H.L. Clark, 1921
- SYNAPTIDAE** Burmeister, 1837  
*Chirodota rufescens* Brandt  
*Euapta godeffroyi* (Semper, 1868)  
*Opheodesoma australiensis* Heding, 1931  
*Opheodesona spectabilis* Fisher, 1907  
*Polyplectana kefersteini* (Selenka, 1867)  
*Synapta maculata* (Chamisso & Eysenhardt, 1821)  
*Synapta ooplax* Wien, 1881  
*Synapta reticula* Semper, 1868  
*Synaptula media* Cherbonnier & Feral, 1984
- OPHIURIDES**
- AMPHIURIDAE**  
*Amphiura huetkeni* Duncan, 1879  
*Ophiocentrus asper* (Koehler, 1905)  
*Ophiocentrus dilatatus* (Koehler, 1905)  
*Ophioplute formata* (Koehler, 1905)
- ASTEROSCHEMATIDAE**  
*Astrobrachion constrictum* (Farquhar, 1900)
- EURYALIDAE**  
*Asteromorpha tenax* Baker,  
*Euryale aspera* Lamarck, 1816
- GORGONOCEPHALIDAE**  
*Astroboa granulatus* (H.L. Clark, 1938)
- Astroboa nuda* (Lyman, 1874)  
*Astrocladus exiguus*  
*Astrocladus tonganus* Döderlein, 1911  
*Astroglymma sculptum* (Döderlein, 1896)
- OPHIOCOMIDAE**  
*Ophiarthrum elegans* Peters, 1851  
*Ophiocoma dentata* Müller & Troschel, 1842  
*Ophiocoma erinaceus* Müller & Troschel, 1842  
*Ophiocoma pusilla* (Brock, 1888)  
*Ophiocoma scolopendrina* (Lamarck, 1816)  
*Ophiomastix annulosa* (Lamarck, 1816)  
*Ophiomastix asperula* Lütken, 1869  
*Ophiomastix bispinosa*  
*Ophiomastix caryophyllata* Lütken, 1869  
*Ophiomastix mixta* Lütken, 1869  
*Ophiomastix palaoensis* Murakami, 1943  
*Ophiomastix variabilis* Koehler, 1095  
*Ophiopsila multipapillata* Guille, 1978  
*Ophiopsila timida* Koehler, 1930  
*Ophiosphaera insignis* Brock, 1888
- OPHIODERMATIDAE**  
*Cryptopelta longibrachialis* Koehler, 1930  
*Ophiarachna delicata* (H.L. Clark, 1932)  
*Ophiarachna incrassata* (Lamarck, 1816)  
*Ophiarachnella gorgonia* (Müller & Troschel, 1842)  
*Ophiarachnella infernalis*  
*Ophiarachnella macracantha* H.L. Clark, 1909  
*Ophiarachnella septemspinosa* (Müller & Troschel, 1842)  
*Ophiarachnella snelliusi* (A.H. Clark, 1964)  
*Ophioclastus hatai* Murakami, 1943  
*Ophiostegastus novaecaledoniae* Guille & Vadon, 1985
- OPHIOMYXIDAE**  
*Ophiomyxa australis* Lütken, 1869
- OPHIONEREIDAE**  
*Ophionereis dubia* (Müller & Troschel, 1842)  
*Ophionereis fusca* Brock, 1888  
*Ophionereis porrecta* Lyman, 1860
- OPHIOTRICHIDAE**  
*Gymnolophus obscura* (Ljungman, 1867)  
*Macrophiothrix belli* (Döderlein, 1896)  
*Macrophiothrix longipeda* (Lamarck, 1816)  
*Macrophiothrix propinqua* (Lyman, 1861)  
*Macrophiothrix rugosa* H.L. Clark, 1938  
*Ophiolophus novarae* Marktanner, 1887  
*Ophiomaza cacaotica* Lyman, 1871  
*Ophiopterion elegans* Ludwig, 1888  
*Ophiothela danae* Verrill, 1869  
*Ophiothrix ciliaris* (Lamarck, 1816)  
*Ophiothrix hybrida* H.L. Clark, 1915  
*Ophiothrix picteti* de Loriol, 1893  
*Ophiothrix proteus* Koehler, 1905  
*Ophiothrix purpurea* von Martens, 1867  
*Ophiothrix savigny* (Müller & Troschel, 1842)  
*Ophiothrix trilineata* Lütken, 1869  
*Ophiothrix vigelandi* A.M. Clark, 1968
- OPHIURIDAE**  
*Ophiolepis cincta* Müller & Troschel, 1842  
*Ophiolepis superba* H.L. Clark, 1915  
*Ophioplocus imbricatus* (Müller & Troschel, 1842)
- ECHINIDES**
- BRISSIDAE**  
*Brissopsis luzonica* (Gray, 1851)  
*Brissus latecarinatus* (Leske, 1778)  
*Eupatagus rubellus* Mortensen, 1948  
*Metalia angustus* de Ridder, 1984

*Metalia spatagus* (Linné, 1758)  
*Metalia sternalis* (Lamarck, 1816)

**CIDARIDAE**

*Chondrocidaris brevispina* (H.L. Clark, 1925)  
*Chondrocidaris gigantea* A. Agassiz, 1863  
*Eucidaris metularia* (Lamarck, 1816)  
*Phyllacanthus imperialis* (Lamarck, 1816)  
*Prionocidaris australis* (Ramsay, 1885)  
*Prionocidaris baculosa* (Lamarck, 1816)  
*Prionocidaris bispinosa*

**CLYPEASTERIDAE**

*Clypeaster humilis* (Leske, 1778)  
*Clypeaster latissimus* (Lamarck, 1816)  
*Clypeaster oshimensis* Ikeda, 1935  
*Clypeaster reticulatus* (Linné, 1758)

**DIADEMATIDAE**

*Astropyga radiata* (Leske, 1778)  
*Diadema setosum* (Leske, 1778)  
*Echinothrix calamaris* (Pallas, 1774)  
*Echinothrix diadema* (Linné, 1758)

**ECHINOMETRIDAE**

*Echinometra mathaei* (de Blainville, 1825)  
*Echinostrephus aciculatus* A. Agassiz, 1863  
*Heterocentrotus mammillatus* (Linné, 1758)  
*Heterocentrotus trigonarius* (Lamarck, 1816)

**ECHINOTHURIIDAE**

*Asthenosoma varium* Grube, 1868

**LAGANIDAE**

*Laganum depressum tonganense* L. Agassiz, 1841  
*Peronella lesueurii* (L. Agassiz, 1841)

**LOVENIIDAE**

*Lovenia elongata* (Gray, 1845)

**PARASALENIIDAE**

*Parasalenia gratiosa* A. Agassiz, 1863  
*Parasalenia pöhlii* Pfeffer,

**SCHIZASTERIDAE**

*Schizaster lacunosus* (Linné, 1758)

**SCUTELLIDAE**

*Echinodiscus auritus* Mortensen,  
*Echinodiscus bisperforatus truncatus* (L. Agassiz, 1841)  
*Echinodiscus tenuissimus* Agassiz & Desor,

**SPATANGIDAE**

*Maretia planulata* (Lamarck, 1816)

**STOMOPNEUSTIDAE**

*Stomopneustes variolaris* (Lamarck, 1816)

**TEMNOPLEURIDAE**

*Mespilia globulus* (Linné, 1758)  
*Salmacis belli* Döderlein, 1902  
*Temnopleurus toreumaticus* (Leske, 1778)

**TOXOPNEUSTIDAE**

*Gymnechinus epistichus* H.L. Clark, 1912  
*Pseudoboletia indiana* (Michelin, 1862)  
*Toxopneustes pileolus* (Lamarck, 1816)  
*Tripneustes gratilla* (Linné, 1758)



**BRACHIOPODA Dumeril, 1806**

**LAQUEIDAE Thomson, 1927**

*Frenulina sanguinolenta* (Gmelin, 1790)

**LINGULIDAE**

*Lingula adamsi* Adams, 1863

*Lingula rostrum* (Shaw, 1798)

**ECHIURA**

**ECHIURIDAE**

*Pseudobonellia biuterina* Johnson & Tiegs, 1919

**HETEROTARTIGRADA Marcus, 1927**

**BATILLIPEDIDAE Ramazzotti, 1962**

*Orzeliscus belopus* Du Bois-Reymond Marcus, 1952

**HALECHINISCIDAE Thulin, 1928**

*Florarctus asper* Renaud-Mornant, 1989

*Florarctus heimi* Delamare & Renaud-Mornant, 1965

*Florarctus salvati* Delamare & Renaud-Mornant, 1965

*Halechiniscus intermedius* Renaud-Mornant, 1967

*Halechiniscus perfectus* Schulz, 1955

*Styraconyx kristenseni neocaledonensis* Renaud-Mornant, 1981

*Styraconyx sargassi* Thulin, 1942

*Wingstrandarctus crypticus* Renaud-Mornant, 1989

*Wingstrandarctus intermedius* (Renaud-Mornant, 1967)

**OREELLIDAE Puglia, 1959**

*Archechiniscus marci* Schulz, 1953

**STYGARCTIDAE Schulz, 1951**

*Megastygarcitides isounguis* Renaud-Mornant, 1981

**KINORHYNCHA (Reinhard, 1887)**

**CENTRODERIDAE (Zelinka, 1896)**

*Campyloderes macquariae* (Johnston, 1938)

**ECHINODERIDAE (Bütschli, 1876)**

*Echinoderes newcaledoniensis* Higgins, 1967

**SEMNOTERIDAE (Remane, 1936)**

*Semnoteres pacificus* Higgins, 1967

**PYCNOGONIDA**

**AMMOTHEIDAE**

*Achelia nana* (Loman, 1908)

**CALLIPALLENIDAE Hilton, 1942**

*Callipallene ersei* Bamber, 1997

*Callipallene fallax* Stock, 1994

*Parapallene australiensis* (Hoek, 1881)

*Parapallene arnaudae* Stock, 1991

**NYMPHONIDAE**

*Nymphon fortunatum* Stock, 1997

**PHOXICHILIDIIDAE Sars, 1891**

*Anoplodactylus cribellatus* Calman, 1923

*Endeis mollis* (Carpenter, 1904)

*Pallenopsis (Pallenopsis) dentifera* Stock, 1983

*Pallenopsis (Pallenopsis) virgata* Loman, 1908

**NEMATODES**

**CHOANOLAIMIDAE**

*Halichoanolaimus unicus* Inglis, 1967

**CHROMADORIDAE**

*Euchromadora colesi* Inglis, 1967

**COMESOMATIDAE**

*Mesochium angelae* Inglis, 1967

**DESMODORIDAE**

*Chromaspirina dubia* Inglis, 1967

*Croconema mawsonae* Inglis, 1967

*Desnodora deconincki* Inglis, 1967

*Paradesmodora supplementalis* Inglis, 1967

*Xenodesmodora wieseri* Inglis, 1967

**DESMOSCOLECIDAE**

*Desmoscolex grandiamphis* Inglis, 1967

*Tricoma spuria* Inglis, 1967

**DRACONEMATIDAE**

*Draconema eira* Inglis, 1967

**ENOPLIDAE**

*Paramesacanthion barbae* Inglis, 1967

**LEPTOSOMATIDAE**

*Paranticoma caledoniensis* Inglis, 1967

**LINHOMOEIDAE**

*Metalinhomoeus timmi* Inglis, 1967

*Terschellingia gerlachi* Inglis, 1967

**MONOPOSTHIIDAE**

*Nudora nuda* Inglis, 1967

*Richtersiella discorda* Inglis, 1967

**SIPHONOLAIMIDAE**

*Siphonolaimus dorylus* Inglis, 1967

**SPIRINIDAE**

*Catanema cobbi* Inglis, 1967

**POLYCHAETA**

**AMPHICTENIDAE Malmgren, 1867**

*Amphictene crassa* (Grube, 1870)

*Pectinaria antipoda* Schmarda, 1861

*Pectinaria (Lagis) australis* Ehlers, 1904

**AMPHINOMIDAE Savigny, 1818**

*Amphinome rostrata* (Pallas, 1766)

*Chloeia flava* (Pallas, 1766)

*Chloeia fusca* McIntosh, 1885

*Euphrosyne laureata* Savigny, 1818

*Eurythoe complanata* (Pallas, 1766)

*Hipponoa gaudichaudi* Audouin & Milne-Edwards, 1833

*Notopygos hispida* Potts, 1909

*Pseudoeurythoe acarunculata* Monroe, 1937

**APHRODITIDAE Malmgren, 1867**

*Aphrodite armifera* Moore,

*Eulepis geayi* Fauvel,

*Eupolyodontes gulo* Grube,

*Gastrolepidia clavigera* Schmarda, 1861

*Harmothoe ampullifera* (Grube, )

*Harmothoe imbricata* Linné, 1767

*Harmothoe lunulata* var. *nigra* Aleyos y Sanz, 1905

*Harmothoe macrolepidota* (Schmarda, 1861)

*Harmothoe propinqua* (Malmgren, 1867)

*Hermenia acantholepis* (Grube, )

*Iphione muricata* Savigny, 1818

*Lagisca hirsuta* Rullier, 1972

*Lepidasthenia alba* Hartman, 1942

*Lepidasthenia elegans* Grube,

*Lepidasthenia hirsuta* Rullier, 1972

*Lepidasthenia microlepis* Potts,

*Lepidonotus arenosus* Ehlers, 1901

*Lepidonotus carinulatus* (Grube, 1970)

*Lepidonotus dictyolepis* Haswell, 1883

*Lepidonotus hedleyi* Benham, 1915

*Lepidonotus hupferi* Augener, 1918

*Lepidonotus tenuisetosus* (Gravier, )

*Lepidonotus (Thormora) jukesi* Baird, 1865

*Lepidonotus (Thormora) salvati* Rullier, 1972

*Lepidonotus (Thormora) taeniata* Ehlers, 1881

*Pontogenia chrysocoma* Baird, 1865

*Pontogenia phaeogramma* Watson Russell, 1991

*Scalisetosus levis* Marenzeller,

*Scalisetosus pellucidus* (Ehlers, 1864)

*Sigalion arenicola* Verrill, 1880

*Sigalion ovigerum* Monroe, 1924

*Sthenelais laevis* Kinberg, 1858

*Sthenelais limicola* (Ehlers, 1864)

*Thalenessa djiboutiensis* Gravier, 1902

**ARICIIDAE Audouin & A. Milne Edwards, 1867**

*Scoloplosia minima* Rullier, 1972

- CAPITELLIDAE Grube, 1862**  
*Capithellethus dispar* Ehlers.  
*Dasybranchus caducus* (Grube, 1846)  
*Leiochrides australis* Augener, 1914  
*Mastobranchnus trinchessii* Eisig, 1887  
*Notomastus latericeus* Sars.  
*Pulliella armata* Fauvel,
- CHAETOPTERIDAE Malmgren, 1867**  
*Chaetopterus variopedatus* (Renier.)  
*Phyllochaetopterus major* Claparede, 1868
- CHRYSOPETALIDAE Ehlers, 1864**  
*Bhawania cryptocephala* Gravier,  
*Bhawania goodei* Webster, 1884  
*Chrysopetalum debile* (Grube, 1855)
- CIRRATULIDAE Carus, 1863**  
*Audouinia anchylochaeta* (Schmarda, 1861)  
*Audouinia semicincta* (Ehlers, 1905)  
*Audouinia tentaculata* (Montagu, 1808)  
*Cirratulus africanus* Gravier, 1906  
*Cirratulus chrysoderma* Claparede, 1868  
*Cirratulus dasylophius* Marenzeller, 1879  
*Cirriformia semicincta* Ehlers, 1905  
*Dodecaceria fistulicola* Ehlers,  
*Dodecaceria laddi* Hartman, 1954  
*Heterocirrus bioculatus* (Keferstein, 1862)  
*Tharyx dorsobranchialis* (Kirkegaard, 1959)
- EUNICIDAE Savigny, 1818**  
*Agaurides fulgida* (Savigny, 1818)  
*Amphiro pacifica* Rullier, 1972  
*Arabella tricolor* (Montagu, )  
*Eunice afra paupera* Grube, 1878  
*Eunice afra punctata* Peters, 1854  
*Eunice antennata* (Savigny, 1818)  
*Eunice aphroditois* (Pallas, 1788)  
*Eunice australis* Quatrefages, 1865  
*Eunice filamentosa* Grube, 1856  
*Eunice grubei* Gravier, 1900  
*Eunice indica* Kinberg, 1865  
*Eunice plessisi* Rullier, 1972  
*Eunice siciliensis* Grube, 1840  
*Eunice tentaculata* Quatrefages, 1865  
*Eunice vittata* delle Chiaje, 1828  
*Eunice (Nidion) cincta* (Kinberg, 1865)  
*Eunice (Nidion) gracilis* Crossland, 1904  
*Lumbrinereis impatiens* Claparede,  
*Lumbrinereis inflata* Moore, 1911  
*Lumbrinereis latreilli* Audouin & H. Milne Edwards, 1834  
*Lumbrinereis lynnei* Knox, 1951  
*Lumbrinereis sphaerocephala* (Schmarda, 1861)  
*Lysidice collaris* Grube, 1870  
*Marphysa bernardi* Rullier, 1972  
*Marphysa capensis* (Schmarda, 1861)  
*Marphysa mossambica* (Peters, )  
*Marphysa sanguinea* (Montagu, 1815)  
*Nematonereis unicornis* Schmarda, 1861  
*Protodorvillea biarticulata* Day, 1963  
*Staurocephalus angolana* Augener, 1918  
*Staurocephalus australiensis* Benham, 1915  
*Staurocephalus gardineri* Crossland, 1924
- FLABELLIGERIDAE Saint-Joseph, 1894**  
*Flabelligera pruvoti* Fauvel,  
*Pherusa swakopiana* (Augener, 1918)
- GLYCERIDAE Grube, 1850**  
*Eone salvati* Rullier, 1972  
*Glycera gigantea* Quatrefages,  
*Glycera lancadivae* Schmarda, 1861  
*Glycera siphonostoma* delle Chiaje,  
*Glycera tessellata* Grube, 1863
- Goniada brunnea* Treadwell, 1906  
*Goniada emerita* Audouin & Milne Edwards, 1833
- HESIONIDAE Malmgren, 1867**  
*Ancistrosyllis constricta* Southern, 1921  
*Hesione intertexta* Grube,  
*Hesione pantherina* Risso, 1826  
*Heteropodarke heteromorpha* Hartmann-Schröder, 1962  
*Leocrates claparedii* (Costa, 1868)  
*Leocratides filamentosus* Ehlers, 1908  
*Ophiodromus tigrinus* Rullier, 1972  
*Podarke latifrons* (Grube, )
- MALDANIDAE Malmgren, 1867**  
*Chaponella heterochaeta* Rullier, 1972  
*Euclymene insecta* (Ehlers, 1904)
- NEPHTHYIDAE Grube, 1850**  
*Nephtys (Micronephtys) sphaerocirrata* Wesenberg, 1949
- NEREIDAE Johnston, 1865**  
*Ceratonereis pachychaeta* Fauvel, 1919  
*Leonnates jousseaumei* Gravier, 1899  
*Leptonereis foli* Fauvel,  
*Nereis denhamensis* Augener, 1913  
*Nereis homogompha* Rullier, 1972  
*Nereis jacksoni* Kinberg, 1866  
*Nereis kauderni* Fauvel,  
*Nereis trifasciata* Grube, 1878  
*Nereis unifasciata* Willey, 1905  
*Nereis zonata persica* Fauvel,  
*Nereis (Ceratonereis) costae* (Grube, 1840)  
*Nereis (Ceratonereis) dubia* Rullier, 1972  
*Nereis (Ceratonereis) mirabilis* Kinberg, 1866  
*Nereis (Neanthes) cricognatha* Ehlers, 1904  
*Perinereis amblyodonta* Schmarda, 1861  
*Perinereis cultrifera* var. *floridana* (Ehlers, 1868)  
*Perinereis cultrifera* var. *helleri* Grube, 1878  
*Perinereis cultrifera* var. *striolata* Grube, 1878  
*Perinereis cultrifera* var. *typica* Grube, 1840  
*Perinereis neocaledonica* Pruvot, 1930  
*Perinereis nigropunctata* (Horst, 1889)  
*Perinereis nuntia* Savigny,  
*Perinereis pseudocavifrons* Fauvel,  
*Perinereis singaporiensis* Grube,  
*Perinereis vancaurica* (Ehlers, 1868)  
*Platynereis australis* (Schmarda, 1861)  
*Platynereis dumerilii* (Audouin & Milne Edwards, 1833)  
*Platynereis dumerilii* var. *ocellata* Pruvot,  
*Platynereis hugonis* Rullier, 1972  
*Platynereis pulchella* Gravier, 1902  
*Pseudonereis anomala* Gravier, 1901  
*Pseudonereis gallapagensis* Kinberg, 1866  
*Pseudonereis malasacensis* Fauvel,
- NERILLIDAE Levinsen, 1882**  
*Mesonerilla biantennata pacifica* Jouin, 1970
- OPHELIIDAE Malmgren, 1867**  
*Annotrypane aulogaster* Rathke, 1843  
*Armandia intermedia* Fauvel, 1902  
*Armandia lanceolata* Willey, 1905  
*Armandia leptocirris* (Grube, 1878)  
*Polyophthalmus pictus* (Dujardin, 1839)
- OWENIIDAE**  
*Owenia fusiformis* Delle Chiaje, 1844
- PARAONIDAE Cerruti, 1909**  
*Aricidea cerrutii* Laubier, 1967
- PHYLLODOCIDAE Williams, 1851**  
*Eteonides laubieri* Hartmann-Schröder, 1963  
*Eulalia (Pterocirrus) magalaensis* Kinberg, 1866  
*Eulalia viridis* (Linné, 1758)  
*Hesionura laubieri* Hartmann-Schroder,  
*Iospilus phalacroides* Viguiet, 1886

- Mystides angolaensis* Augener, 1918  
*Notophyllum splendens* (Schmarda, )  
*Phyllodoce (Anaitides) madeirensis* Langerhans, 1880  
*Phyllodoce castanea* (Marenzeller, 1879)  
*Phyllodoce fristedti* Bergstrom, 1914  
*Phyllodoce lamelligera* (Linné, 1788)  
*Phyllodoce macrophthalma* Schmarda, 1861  
*Phyllodoce madeirensis* Langerhans.  
*Phyllodoce pruvoti* Fauvel.  
*Phyllodoce quadraticeps* Grube, 1878  
*Vanadis augeneri* Benham.
- POLYGORDIIDAE Czerniavsky, 1881**  
*Polygordius triestinus* Woltereck, Hempelmann, 1906
- POLYNOIDAE Malmgren, 1867**  
*Harmothoe turbinata* Hanley & Burke, 1991  
*Harmothoe vesicudenta* Hanley & Burke, 1991  
*Hermentia acantholepis* (Grube, 1876)  
*Heteralentia psycholepis* (Grube, 1878)  
*Hololepidella nigropunctata* (Horst, 1915)  
*Hyperhalosydna striata* (Kinberg, 1856)  
*Iphione coriolis* Hanley & Burke, 1991  
*Iphione muricata* (Savigny, 1818)  
*Iphione ovata* Kinberg, 1856  
*Iphione treadwelli* Pettibone, 1986  
*Lepidasthenia microlepis* Potts, 1910  
*Lepidonotus carinulatus* Grube, 1870  
*Lepidonotus glaucus* (Peters, 1854)  
*Lepidonotus permixturus* Hanley & Burke, 1991  
*Lepidonotus scanlandi* Hanley & Burke, 1991  
*Lepidonotus spinosus* Hanley & Burke, 1991  
*Paradyte crinoidicola* (Potts, 1910)  
*Paralepidonotus indicus* (Kinberg, 1856)  
*Subadyte chesterfieldensis* Hanley & Burke, 1991  
*Subadyte papillifera* (Horst, 1915)  
*Thormora jukesii* Baird, 1865  
*Verrucapelma nigricans* (Horst, 1915)  
*Verrucapelma retusa* Hanley & Burke, 1991
- PROTODRILIDAE Czerniavsky, 1881**  
*Protodrilus indicus* Aiyar & Alikunhi, 1944
- SABELLIDAE Malmgren, 1867**  
*Amphiglena mediterranea* (Leydig, 1851)  
*Dasychone cingulata* Grube, 1870  
*Hypsicomus phaeotaenia* (Schmarda, 1861)  
*Megalomma suscipiens* (Ehlers, 1904)  
*Oridia pacifica* Rullier, 1972  
*Potamilla lacmiosa* Ehlers, 1904  
*Potamilla torelli* Malmgren, 1866  
*Sabella melanostigma* Schmarda,  
*Sabella nudicollis* Pruvot,  
*Sabella penicillus* Linné, 1767  
*Sabellastarte indica* (Savigny, 1818)  
*Sabellastarte sanctijosephi* (Gravier, 1906)
- SERPULIDAE Savigny, 1818**  
*Filograna inplexa* Berkeley, 1828  
*Galeolaria cespitosa* Lamarck,  
*Hydroides albiceps* (Grube, 1870)  
*Hydroides bifurcata* (Pixell, 1913)  
*Hydroides elegans* (Haswell, 1883)  
*Hydroides exaltata* (Marenzeller, 1884)  
*Hydroides heteroceros* (Grube, 1868)  
*Hydroides longispinosa* Imajima, 1976  
*Hydroides novaepommeraniae* Augener, 1925  
*Hydroides tuberculata* Imajima, 1976  
*Hydroides (Eupomatus) ralumianus* Augener,  
*Pomatoceros caeruleus* (Schmarda, 1861)  
*Pomatoleios kraussii* (Baird, 1865)  
*Protula tubularia* (Montagu, )  
*Salmacina incrustans* Claparede, 1868
- Serpula hartmanae* Reish, 1968  
*Serpula tetratropica* Imajima & ten Hove, 1984  
*Spirobranchus giganteus* (Pallas, 1766)  
*Spirobranchus giganteus* var. *tricornis* Morch.  
*Spirobranchus polytrema* (Philippi, 1844)  
*Spirobranchus tetraceros* (Schmarda, 1861)  
*Vermiliopsis glandigerus* Gravier, 1908  
*Vermiliopsis infundibulum* ten Hove, 1975
- SPIONIDAE Grube, 1850**  
*Microspio mecznikowianus* (Claparede, 1868)  
*Nerine cirratulus* (delle Chiaje, 1828)  
*Polydora socialis* (Schmarda, 1861)  
*Prionospio capensis* Mc Intosh, 1885  
*Prionospio casperi* Laubier, 1962  
*Scolelepis indica* Fauvel,  
*Spio aequalis* Ehlers, 1904  
*Spio multioculata* (Rioja, 1918)
- SPIROBIDAE**  
*Neodexiospira foraminosa* (Moore & Bush, 1904)  
*Neodexiospira pseudocorrugata* (Bush, 1904)  
*Simplicaria pseudomilitaris* (Thiriou-Qie'vieux, 1965)  
*Vinearia koehleri* (Caullery & Mesnil, 1897)
- SYLLIDAE Grube, 1850**  
*Atelesyllis rubrofasciata* Pruvot,  
*Autolytus bicolor* Rullier, 1972  
*Eurysyllis brevipes* Gidholm,  
*Eusyllis assimilis* Marenzeller, 1875  
*Eusyllis ceylonica* Augener,  
*Exogone longicornis* Westheide, 1974  
*Opisthosyllis ankylochaeta* Fauvel, 1921  
*Opisthosyllis australis* Fauvel, 1921  
*Parasphaerosyllis indica* Monro, 1937  
*Plakosyllis brevipes* Hartmann-Schröder, 1956  
*Sphaerosyllis bulbosa* Southern, 1914  
*Sphaerosyllis claperedii* Ehlers, 1864  
*Syllis gracilis* Grube, 1840  
*Syllis (Ehlersia) cornuta* Rathke, 1843  
*Syllis (Ehlersia) ferrugina* Langerhans, 1881  
*Syllis (Ehlersia) nepiotoca* Caullery & Mesnil, 1916  
*Syllis (Haplosyllis) exilis* Gravier,  
*Syllis (Haplosyllis) spongicola* Grube, 1855  
*Syllis (Typosyllis) armillaris* Malmgren, 1867  
*Syllis (Typosyllis) closterbranchia* Schmarda,  
*Syllis (Typosyllis) filiformis* Rullier, 1972  
*Syllis (Typosyllis) hyalina* Grube, 1863  
*Syllis (Typosyllis) kinbergiana* Haswell, 1886  
*Syllis (Typosyllis) krohnii* Ehlers,  
*Syllis (Typosyllis) plessisi* Rullier, 1972  
*Syllis (Typosyllis) prolifera* Krohn, 1852  
*Syllis (Typosyllis) variegata* Grube, 1860  
*Trypanosyllis zebra* Grube, 1860
- TEREBELLIDAE Grube, 1851**  
*Eupolymnia nebulosa* (Montagu, 1818)  
*Euthelepus kisembaensis* Augener,  
*Loimia medusa* (Savigny, 1818)  
*Lysilla pacifica* Hesse, 1917  
*Nicolea chilensis* (Schmarda, 1861)  
*Nicolea gracilibranchis* (Grube, 1878)  
*Pista macrolobata* Hesse, 1917  
*Polymnia nebulosa* (Montagu, 1818)  
*Terebella ehrenbergi* Grube, 1870  
*Terebella pterochaeta* Schmarda,  
*Terebellides straemi* Sars,  
*Terebellobranhia hugonis* Rullier, 1972  
*Thelepus plagiotoma* Schmarda, 1861  
*Thelepus setosus* (Quatrefages, 1865)  
*Trichobranthus bibranchiatus* Moore, 1903

## SIPUNCULA

### ASPIDOSIPHONIDAE Baird, 1868

- Aspidosiphon (Akrikos) thomassini* Cutler & Cutler, 1979
- Aspidosiphon (Aspido.) gracilis* (Baird, 1868)
- Aspidosiphon (Aspido.) muelleri* Diesing, 1851
- Aspidosiphon (Aspido.) spiralis* Sluiter, 1902
- Aspidosiphon (Paraspido.) laevis* de Quatrefages, 1865
- Aspidosiphon (Paraspido.) cumingii* (Baird, 1868)
- Aspidosiphon (Paraspido.) steenstrupi* (Diesing, 1859)
- Cloeosiphon aspergillum* de Quatrefages, 1865
- Siphonosoma cumanense* Keferstein, 1867

### GOLFINGIIDAE Stephen & Edmonds, 1972

- Golfingia pellucida* (Keferstein, 1865)

### PHASCOLIONIDAE Cutler & Gibbs, 1985

- Phascolion (Isomya) convestitum* Sluiter, 1902
- Phascolion (Isomya) tuberculosum* Théel, 1875

### PHASCOLOSOMATIDAE Stephen & Edmonds, 1972

- Apionsoma misakianum* (Ikeda, 1904)
- Apionsoma trichocephalus* Sluiter, 1902
- Phascolosoma albolineatum* Baird, 1868
- Phascolosoma asser* (Selenka & de Man, 1883)
- Phascolosoma nigrescens* Keferstein, 1865
- Phascolosoma pacificum* Keferstein, 1867
- Phascolosoma scolops* (Selenka & de Man, 1883)

### SIPUNCULIDAE Rafinesque, 1814

- Sipunculus robustus* Keferstein, 1865
- Themiste cymodoceae* (Edmonds, 1955)

**AGNESIIDAE Monniot & Monniot, 1991**

*Adagnesia cautis* C. Monniot, 1991

**ASCIDIIDAE Herdman, 1980**

- Ascidia archaica* Sluiter, 1890  
*Ascidia dorsalis* C. Monniot, 1987  
*Ascidia gemmata* Sluiter, 1895  
*Ascidia glabra* Hartmeyer, 1922  
*Ascidia melanostoma* Sluiter, 1885  
*Ascidia munda* Sluiter, 1897  
*Ascidia sulca* C. Monniot, 1991  
*Ascidia sydneiensis* Stimpson, 1855  
*Ascidia sydneiensis samea* (Oka, 1935)  
*Ascidia tapuni* Monniot & Monniot, 1987  
*Phallusia julinea* (Sluiter, 1919)

**CIONIDAE Lahille, 1887**

- Ciona hostinoti* C. Monniot, 1991  
*Diazona textura* C. Monniot, 1987  
*Rhopalaea respiciens* C. Monniot, 1991

**CORELLIDAE**

- Corella japonica* Herdman, 1880  
*Corella minuta* Traustedt, 1882  
*Rhodossoma turcicum* (Savigny, 1816)

**DIDEMNIDAE Verrill, 1871**

- Atriolum marsupialis* F. Monniot, 1989  
*Atriolum robustum* Kott, 1983  
*Didemnum ahu* Monniot & Monniot, 1987  
*Didemnum apuroto* Monniot & Monniot, 1987  
*Didemnum biglutinum* F. Monniot, 1994  
*Didemnum binasculum* F. Monniot, 1994  
*Didemnum cineraceum* (Sluiter, 1898)  
*Didemnum cuculliferum* Sluiter, 1909  
*Didemnum diffundum* F. Monniot, 1994  
*Didemnum etiolum* Kott, 1982  
*Didemnum flavoviride* F. Monniot, 1994  
*Didemnum fragilis* (Sluiter, 1909)  
*Didemnum granulatum* Tokioka, 1954  
*Didemnum hiopaa* Monniot & Monniot, 1987  
*Didemnum lacertosum* F. Monniot, 1994  
*Didemnum ligulum* F. Monniot, 1983  
*Didemnum megasterix* F. Monniot, 1994  
*Didemnum molle* (Herdman, 1886)  
*Didemnum moseleyi* (Herman, 1886)  
*Didemnum nigricans* F. Monniot, 1994  
*Didemnum obscurum* F. Monniot, 1969  
*Didemnum paa* Monniot & Monniot, 1987  
*Didemnum perlucidum* F. Monniot, 1983  
*Didemnum pitipiri* Monniot & Monniot, 1987  
*Didemnum psammathodes* (Sluiter, 1895)  
*Didemnum pseudodiplosoma* Kott, 1962  
*Didemnum rodriguesi* Rocha & F. Monniot, 1993  
*Didemnum spongioides* Sluiter, 1909  
*Didemnum toafene* Monniot & Monniot, 1987  
*Didemnum uturoa* Monniot & Monniot, 1987  
*Didemnum vahatuio* Monniot & Monniot, 1987  
*Didemnum viride* (Herdman, 1906)  
*Diplosoma ata* Monniot & Monniot, 1987  
*Diplosoma inflatum* F. Monniot, 1994  
*Diplosoma listerianum* (Milne Edwards, 1841)  
*Diplosoma redika* F. Monniot, 1994  
*Diplosoma similis* (Sluiter, 1909)  
*Diplosoma versicolor* F. Monniot, 1994  
*Diplosoma virens* (Hartmeyer, 1909)  
*Leptoclinides aperus* F. Monniot, 1989  
*Leptoclinides dubius* (Sluiter, 1909)

- Leptoclinides multipapillatus* F. Monniot, 1989  
*Leptoclinides robiginis* F. Monniot, 1989  
*Leptoclinides unitesis* F. Monniot, 1989  
*Lissoclinum abdominale* Monniot, 1983  
*Lissoclinum bistratum* (Sluiter, 1905)  
*Lissoclinum calycis* F. Monniot, 1992  
*Lissoclinum cornutum* F. Monniot, 1992  
*Lissoclinum fragile* (Van Name, 1902)  
*Lissoclinum japonicum* Tokioka, 1958  
*Lissoclinum patella* (Gottschaldt, 1898)  
*Lissoclinum polyorchis* F. Monniot, 1992  
*Lissoclinum punctatum* Kott, 1977  
*Lissoclinum ravarava* Monniot & Monniot, 1987  
*Lissoclinum texrinum* F. Monniot, 1992  
*Lissoclinum tuheiavae* Monniot & Monniot, 1987  
*Lissoclinum vareau* Monniot & Monniot, 1987  
*Lissoclinum verrilli* (Van Name, 1902)  
*Lissoclinum voeltzkowi* (Michaelsen, 1920)  
*Lissoclinum vulgare* F. Monniot, 1992  
*Polysyncrator lithostrotum* (Brewin, 1956)  
*Polysyncrator multipapillae* F. Monniot, 1993  
*Polysyncrator pavimentum* F. Monniot, 1993  
*Polysyncrator purou* Monniot & Monniot, 1987  
*Polysyncrator rugosum* F. Monniot, 1993  
*Polysyncrator speudorigosum* F. Monniot, 1993  
*Polysyncrator thallomorpha* F. Monniot, 1993  
*Polysyncrator meandratum* F. Monniot, 1993  
*Trididemnum banneri* Eldredge, 1967  
*Trididemnum cerebriforme* Hartmeyer, 1913  
*Trididemnum cyclops* Michaelsen, 1921  
*Trididemnum discrepans* (Sluiter, 1909)  
*Trididemnum miniatum* Kott, 1977  
*Trididemnum nubis* F. Monniot, 1991  
*Trididemnum paracyclops* Kott, 1980  
*Trididemnum spongia* F. Monniot, 1991

**MOLGULIDAE Lacaze Duthiers, 1877**

*Molgula bisinus* C. Monniot, 1990

**PEROPHORIDAE**

- Ecteinascidia aequale* C. Monniot, 1987  
*Ecteinascidia jacerens* Tokioka, 1954  
*Ecteinascidia koumaci* C. Monniot, 1987  
*Ecteinascidia ndouae* C. Monniot, 1991  
*Ecteinascidia nexa* Sluiter, 1904  
*Ecteinascidia sluiteri* Herdman, 1906  
*Ecteinascidia vita* C. Monniot, 1992  
*Perophora fascia* C. Monniot, 1991  
*Perophora modificata* Kott, 1985  
*Perophora multiclathrata* (Sluiter, 1904)  
*Perophora viridis* Verrill, 1871

**POLYCITORIDAE Michaelsen, 1904**

- Archidistoma richeri* F. Monniot, 1988  
*Archidistoma rubripunctum* F. Monniot, 1988  
*Clavelina detorta* (Sluiter, 1904)  
*Clavelina fecunda* (Sluiter, 1904)  
*Clavelina flava* F. Monniot, 1988  
*Cystodytes aucklandicus* Nott, 1892  
*Cystodytes fuscus* F. Monniot, 1988  
*Cystodytes luteus* F. Monniot, 1988  
*Cystodytes mucosus* F. Monniot, 1988  
*Cystodytes multipapillatus* F. Monniot, 1988  
*Cystodytes punctatus* F. Monniot, 1988  
*Cystodytes solitus* F. Monniot, 1988  
*Cystodytes violatinctus* F. Monniot, 1988  
*Distaplia stylifera* (Kowalevsky, 1874)

- Eudistoma album* F. Monniot, 1988  
*Eudistoma fragum* F. Monniot, 1988  
*Eudistoma hospitale* F. Monniot, 1998  
*Eudistoma laysani* (Sluiter, 1900)  
*Eudistoma stellatum* F. Monniot, 1988  
*Eudistoma vulgare* F. Monniot, 1988  
*Oxycorynia fascicularis* Drasche, 1882  
*Polycitor circes* Michaelsen, 1930  
*Polycitor crystallinus* (Renier, 1804)  
*Polycitor translucida* Kott, 1957  
*Polycitorella mariae* Michaelsen, 1924  
*Stomozoa murrayi* Kott, 1957
- POLYCLINIDAE Milne Edwards, 1842**
- Aplidiopsis gelidus* F. Monniot, 1987  
*Aplidium caelestis* F. Monniot, 1987  
*Aplidium californicum* (Ritter, 1900)  
*Aplidium cellis* F. Monniot, 1987  
*Aplidium depressum* Sluiter, 1909  
*Aplidium flavolineatum* (Sluiter, 1898)  
*Aplidium latusexitus* F. Monniot, 1987  
*Aplidium lobatum* Savigny, 1816  
*Aplidium longithorax* F. Monniot, 1987  
*Aplidium mernooensis* (Brewin, 1956)  
*Aplidium multipapillatum* Millar, 1975  
*Aplidium nadaense* (Nishikawa, 1980)  
*Aplidium triggsensis* Kott, 1963  
*Euherdmania claviformis* (Ritter, 1903)  
*Euherdmania dumosa* F. Monniot, 1987  
*Homoeodistoma omasum* F. Monniot, 1987  
*Polyclinum constellatum* Savigny, 1816  
*Polyclinum macrophyllum* Michaelsen, 1919  
*Polyclinum pute* Monniot & Monniot, 1987  
*Pseudodistoma arborescens* Millar, 1967  
*Pseudodistoma fragilis* Tokioka, 1958  
*Ritterella circularis* F. Monniot, 1987  
*Synoicum partitionis* F. Monniot, 1987
- PYURIDAE Hartmeyer, 1908**
- Bolteniopsis pacificus* C. Monniot, 1989  
*Halocynthia cactus* (Oka, 1932)  
*Halocynthia hispida* (Herdman, 1881)  
*Herdmania contorta* C. Monniot, 1992  
*Herdmania momus* (Savigny, 1816)  
*Microcosmus exasperatus* Heller, 1878  
*Microcosmus multiplicatus* Tokioka, 1952  
*Microcosmus tuberculatus* Kott, 1985  
*Pyura albanyensis* Michaelsen, 1927  
*Pyura confragosa* Kott, 1985  
*Pyura momus* (Savigny, 1816)  
*Pyura sacciformis* (Drasche, 1884)  
*Pyura scortea* Kott, 1985  
*Pyura uatio* C. Monniot, 1991  
*Pyura vittata* (Stimpson, 1852)
- STYELIDAE Sluiter, 1895**
- Amphicarpa agnata* (Kott, 1985)  
*Amphicarpa duploplicata* (Sluiter, 1913)  
*Amphicarpa laboutei* C. Monniot, 1988  
*Botryllus arenaceus* C. Monniot, 1988  
*Botryllus aster* C. Monniot, 1991  
*Botryllus gracilis* Michaelsen, 1927  
*Botryllus humilis* C. Monniot, 1988  
*Botryllus leptus* (Herdman, 1899)  
*Botryllus ovalis* C. Monniot, 1988  
*Botryllus tuberatus* Ritter & Forsyth, 1917  
*Chorizocarpa guttata* Michaelsen, 1904  
*Cnemidocarpa alisi* C. Monniot, 1992  
*Cnemidocarpa areolata* (Heller, 1878)
- Cnemidocarpa humilis* (Heller, 1878)  
*Cnemidocarpa recta* C. Monniot, 1991  
*Cnemidocarpa valborg* Hartmeyer, 1919  
*Eusynstyela aliena* C. Monniot, 1991  
*Eusynstyela grandis* Kott, 1990  
*Eusynstyela misakiensis* (Watanabe & Tokioka, 1972)  
*Eusynstyela phiala* C. Monniot, 1991  
*Metandrocarpa manina* Monniot & Monniot, 1987  
*Metandrocarpa manina reducta* (C. Monniot, 1988)  
*Oculinaria occultare* C. Monniot, 1991  
*Polyandrocarpa glandulosa* C. Monniot, 1987  
*Polyandrocarpa rollandi* Tokioka, 1961  
*Polycarpa argentata* (Sluiter, 1890)  
*Polycarpa aurita* (Sluiter, 1890)  
*Polycarpa circumarata* (Sluiter, 1904)  
*Polycarpa clavata* Hartmeyer, 1919  
*Polycarpa contecta* (Sluiter, 1904)  
*Polycarpa cryptocarpa* (Sluiter, 1885)  
*Polycarpa insulsa* (Sluiter, 1898)  
*Polycarpa moebii* Michaelsen, 1905  
*Polycarpa mytiligera* (Savigny, 1816)  
*Polycarpa nigricans* Heller, 1878  
*Polycarpa papillata* (Sluiter, 1885)  
*Polycarpa pedunculata* Heller, 1878  
*Polycarpa picteti* Pizon, 1909  
*Polycarpa pigmentata* (Herdman, 1906)  
*Polycarpa procera* (Sluiter, 1885)  
*Polycarpa richeri* C. Monniot, 1987  
*Polycarpa stirpes* Kott, 1985  
*Stolonica variata* C. Monniot, 1988  
*Styela areolata* Heller, 1878  
*Styela canopus* (Savigny, 1816)  
*Styela partita* (Stimpson, 1852)  
*Symplegma alterna* C. Monniot, 1988  
*Symplegma oceanica* Tokioka, 1961

**POISSONS**

**ACANTHURIDAE**

- Acanthurus albipectoralis* Allen & Ayling, 1987  
*Acanthurus blochii* Valenciennes, 1835  
*Acanthurus dussumieri* Valenciennes, 1835  
*Acanthurus lineatus* (Linné, 1758)  
*Acanthurus nigricans* (Linné, 1758)  
*Acanthurus nigricauda* Duncker & Mohr, 1928  
*Acanthurus nigrofasciatus* (Forsskål, 1775)  
*Acanthurus olivaceus* Forster, 1801  
*Acanthurus pyroferus* Kittlitz, 1834  
*Acanthurus thompsoni* (Fowler, 1923)  
*Acanthurus triostegus* (Linné, 1758)  
*Acanthurus xanthopterus* Valenciennes, 1835  
*Ctenochaetus binotatus* Randall, 1955  
*Ctenochaetus striatus* (Quoy & Gaimard, 1825)  
*Ctenochaetus strigosus* (Bennett, 1828)  
*Naso annulatus* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Naso brevirostris* (Valenciennes, 1835)  
*Naso caesius* Randall & Bell, 1992  
*Naso hexacanthus* (Bleeker, 1855)  
*Naso lituratus* (Forster, 1801)  
*Naso maculatus* Randall & Struhsaker, 1981  
*Naso tuberosus* (Lacepède, 1801)  
*Naso unicornis* (Forsskål, 1775)  
*Naso vlamingii* (Valenciennes, 1835)  
*Zebrasoma scopas* (Cuvier, 1829)  
*Zebrasoma veliferum* (Bloch, 1797)

**AMMODYTIDAE**

- Bleekeria vaga* (McCulloch & Waite, 1916)

**ANTENNARIIDAE**

- Antennarius coccineus* (Lesson, 1830)  
*Antennarius commersoni* (Latreille, 1804)  
*Antennarius moluccensis* Bleeker, 1855  
*Antennarius nummifer* Cuvier, 1817  
*Antennarius striatus* (Shaw & Nodder, 1794)  
*Histrio histrio* (Linné, 1758)

**APLOACTINIDAE**

- Cocotropus dermacanthus* Bleeker, 1852  
*Erisphex obbesi* (Weber, 1913)  
*Erisphex potti* (Steindachner, 1896)  
*Paraploactis kagoshimensis* (Ishikawa, 1904)

**APOGONIDAE**

- Apogon angustatus* (Smith & Radcliffe, 1911)  
*Apogon apogonides* (Bleeker, 1856)  
*Apogon aureus* (Lacepède, 1802)  
*Apogon bandanensis* Bleeker, 1854  
*Apogon catalai* Fourmanoir, 1973  
*Apogon compressus* (Smith & Radcliffe, 1911)  
*Apogon crassiceps* Garman, 1903  
*Apogon cyanosoma* Bleeker, 1853  
*Apogon doederleini* Jordan & Snyder, 1901  
*Apogon doryssa* (Jordan & Seale, 1906)  
*Apogon ellioti* Day, 1878  
*Apogon exostigma* (Jordan & Starks, 1906)  
*Apogon fasciatus* (White, 1790)  
*Apogon fraenatus* Valenciennes, 1832  
*Apogon fuscus* Quoy & Gaimard, 1825  
*Apogon guamensis* Valenciennes, 1832  
*Apogon hyalosoma* Bleeker, 1852  
*Apogon kallopterus* Bleeker, 1852  
*Apogon kiensis* Jordan & Snyder, 1901  
*Apogon lateralis* Valenciennes, 1832  
*Apogon marmoratus* (Alleyne & Mc Leay, 1877)  
*Apogon nigrofasciatus* Lachner, 1953

- Apogon notatus* (Houttuyn, 1782)  
*Apogon novemfasciatus* Cuvier, 1828  
*Apogon selas* Randall & Hayashi, 1989  
*Apogon septemstriatus* Günther, 1880  
*Apogon taeniophorus* Regan, 1905  
*Apogon talboti* Smith, 1961  
*Apogon trimaculatus* Cuvier, 1828  
*Apogonichthys ocellatus* (Weber, 1913)  
*Apogonichthys perdix* Bleeker, 1854  
*Archamia fucata* (Cantor, 1850)  
*Cheilodipterus artus* Smith, 1961  
*Cheilodipterus lachneri* Klausewitz, 1959  
*Cheilodipterus quinquelineatus* Cuvier, 1828  
*Foa brachygramma* (Jenkins, 1902)  
*Fowleria abocellata* Goren & Karplus, 1980  
*Fowleria aurita* (Valenciennes, 1831)  
*Fowleria isostigma* Jordan & Seale, 1906  
*Fowleria marmorata* (Alleyne & Mcleay, 1877)  
*Fowleria variegata* (Valenciennes, 1832)  
*Gymnapogon philippinus* (Herre, 1939)  
*Gymnapogon urospilotus* Lachner, 1953  
*Pseudamia gelatinosa* Smith, 1955  
*Rhabdamia cypselurus* Weber, 1909  
*Rhabdamia gracilis* (Bleeker, 1856)  
*Siphamia versicolor* (Smith & Radcliffe, 1911)

**ATHERINIDAE**

- Atherinomorus lacunosus* (Schneider, 1801)  
*Hypoatherina barnesi* Schultz, 1953  
*Hypoatherina ovalaua* (Herre, 1935)

**AULOSTOMIDAE**

- Aulostomus chinensis* (Linné, 1766)

**BALISTIDAE**

- Abalistes stellatus* (Lacepède, 1798)  
*Acreichthys radiatus* (Popta, 1900)  
*Balistapus undulatus* (Mungo Park, 1797)  
*Balistoides conspicillum* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Brachaluteres jacksonianus* (Quoy & Gaimard, 1924)  
*Paramonacanthus japonicus* (Tilesius, 1801)  
*Pervagor melanocephalus* (Bleeker, 1853)  
*Pseudalutarius nasicornis* (Temminck & Schlegel, 1850)  
*Pseudobalistes fuscus* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Rhinecanthus aculeatus* (Linné, 1758)  
*Rhinecanthus rectangulus* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Sufflamen bursa* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Sufflamen chrysiptera* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Sufflamen fraenatus* (Latreille, 1804)

**BELONIDAE**

- Platybelone argalus platyura* (Bennett, 1832)

**BLENNIIDAE**

- Aspidontus dussumieri* (Valenciennes, 1836)  
*Aspidontus taeniatus* Quoy & Gaimard, 1834  
*Atrosalaria fuscus* Rüppell, 1835  
*Cirripectes chelomatus* Williams & Maugé, 1983  
*Cirripectes polyzonus* Bleeker, 1868  
*Cirripectes stigmaticus* Strasburg & Schultz, 1953  
*Crossosalaria macrospilus* Smith-Vaniz & Springer, 1971  
*Ecsenius stictus* Springer, 1988  
*Ecsenius yaeyamaensis* (Aoyagi, 1954)  
*Enchelyurus ater* (Günther, 1877)  
*Enchelyurus kraussi* (Klunzinger, 1871)  
*Entomacrodus striatus* (Quoy & Gaimard, 1836)  
*Istiblennius edentulus* (Forster, 1801)  
*Istiblennius periophthalmus* (Valenciennes, 1836)  
*Meiacanthus atrodorsalis* (Günther, 1877)  
*Meiacanthus phaeus* Smith-Vaniz, 1976

- Petroscirtes breviceps* (Valenciennes, 1836)  
*Petroscirtes mitratus* Rüppell, 1830  
*Petroscirtes xestus* Jordan & Seale, 1906  
*Plagiotremus laudandus* (Whitley, 1961)  
*Plagiotremus rhinorhynchus* (Bleeker, 1852)  
*Plagiotremus tapeinosoma* (Bleeker, 1857)  
*Rhabdoblennius ellipes* (Jordan & Starks, 1906)  
*Salaria fasciatus* (Bloch, 1786)
- BOTHIDAE**  
*Arnoglossus oxyrhynchus* Amaoka, 1969  
*Arnoglossus polyspilus* (Günther, 1880)  
*Arnoglossus tapeinosoma* (Bleeker, 1866)  
*Asterorhombus intermedius* (Bleeker, 1866)  
*Bothus mancus* (Broussonet, 1782)  
*Bothus pantherinus* (Rüppell, 1830)  
*Engyprosopon bellonaensis* Amaoka, 1993  
*Engyprosopon grandisquamum* (Temminck & Schlegel, 1846)  
*Engyprosopon hureaui* Quéro & Golani, 1990  
*Engyprosopon longipelvis* Amaoka, 1969  
*Engyprosopon longipterum* Amaoka, 1993  
*Engyprosopon macrolepis* (Regan, 1908)  
*Engyprosopon macroptera* Amaoka, 1963  
*Engyprosopon maldivensis* (Regan, 1908)  
*Engyprosopon rostratum* Amaoka, 1993  
*Engyprosopon septempes* Amaoka, 1993  
*Grammatobothus pennatus* Ogilby, 1913  
*Grammatobothus polyophthalmus* (Bleeker, 1866)  
*Taeniopsetta ocellata* (Günther, 1880)
- BREGMACEROTIDAE**  
*Bregmaceros macclellandii* Thompson, 1840  
*Bregmaceros nectabanus* Whitley, 1941
- BYTHIDAE**  
*Brosomphysiops pautzkei* Schultz, 1960
- CAESIONIDAE**  
*Caesio caeruleaurea* Lacepède, 1802  
*Pterocaesio digramma* (Bleeker, 1865)  
*Pterocaesio marri* Schultz, 1953  
*Pterocaesio pisang* (Bleeker, 1853)  
*Pterocaesio tile* (Cuvier, 1830)  
*Pterocaesio trilineata* Carpenter, 1987
- CALLIONYMIDAE**  
*Bathycallionymus formosanus* (Fricke, 1981)  
*Callionymus brevianalis* Fricke, 1983  
*Callionymus corallinus* Gilbert, 1905  
*Callionymus enneactis* Bleeker, 1879  
*Callionymus gardineri rivatoni* Fricke, 1993  
*Callionymus keeleyi* Fowler, 1941  
*Callionymus pleurostictus* Fricke, 1982  
*Callionymus tethys* Fricke, 1993  
*Calliurichthys japonicus* (Houttuyn, 1782)  
*Diplogrammus goramensis* (Bleeker, 1858)  
*Orbonymus rameus* (McCulloch, 1926)  
*Repomucenus huguenini* (Bleeker, 1859)  
*Synchiropus circularis* Fricke, 1984  
*Synchiropus morrisoni* Schultz, 1960  
*Synchiropus ocellatus* (Pallas, 1770)  
*Synchiropus rameus* (McCulloch, 1926)  
*Synchiropus splendidus* (Herre, 1927)
- CARACANTHIDAE**  
*Caracanthus maculatus* (Gray, 1831)  
*Caracanthus unipinna* (Gray, 1831)
- CARANGIDAE**  
*Carangoides ferdau* (Forsskål, 1775)  
*Carangoides fulvoguttatus* (Forsskål, 1775)  
*Carangoides gymnotethus* (Cuvier, 1833)  
*Caranx ignobilis* (Forsskål, 1775)  
*Caranx lugubris* Poey, 1861
- Caranx melampygus* Cuvier, 1833  
*Decapterus russellii* (Rüppell, 1829)  
*Gnathanodon speciosus* (Forsskål, 1775)  
*Onuxodon margaritiferae* (Rendahl, 1921)  
*Pseudocaranx dentex* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Scomberoides lysan* (Forsskål, 1775)  
*Selar crumenophthalmus* (Bloch, 1793)
- CARAPIDAE**  
*Encheliophis gracilis* (Bleeker, 1856)  
*Onuxodon margaritiferae* (Rendahl, 1921)
- CARCHARHINIDAE**  
*Carcharhinus albimarginatus* (Rüppell, 1837)  
*Carcharhinus amblyrhynchus* (Bleeker, 1856)  
*Carcharhinus melanopterus* (Quoy & Gaimard, 1824)
- CENTRISCIDAE**  
*Aeoliscus strigatus* Günther, 1860
- CHAETODONTIDAE**  
*Chaetodon auriga* (Forsskål, 1775)  
*Chaetodon bennetti* Cuvier, 1831  
*Chaetodon cirrinellus* Cuvier, 1831  
*Chaetodon ephippium* Cuvier, 1831  
*Chaetodon flavirostris* Günther, 1874  
*Chaetodon guentheri* Ahl, 1923  
*Chaetodon kleinii* Bloch, 1790  
*Chaetodon lineolatus* Cuvier, 1831  
*Chaetodon lunula* (Lacepède, 1802)  
*Chaetodon melannotus* Bloch & Schneider, 1801  
*Chaetodon meriensis* Cuvier, 1831  
*Chaetodon pelewensis* Kner, 1867  
*Chaetodon plebeius* Cuvier, 1831  
*Chaetodon reticulatus* Cuvier, 1831  
*Chaetodon trifascialis* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Chaetodon trifasciatus* Mungo Park, 1797  
*Chaetodon ulietensis* Cuvier, 1831  
*Chaetodon unimaculatus* Bloch, 1787  
*Chaetodon vagabundus* Linné, 1758  
*Coradion altivelis* McCulloch, 1916  
*Forcipiger flavissimus* Jordan & McGregor, 1898  
*Heniochus acuminatus* (Linné, 1758)  
*Heniochus chrysostomus* Cuvier, 1831  
*Heniochus monoceros* Cuvier, 1831
- CHAMPSODONTIDAE**  
*Champsodon guentheri* Regan, 1908  
*Champsodon longipinnis* Matsubara & Amaoka, 1964  
*Champsodon synderi* Franz, 1910
- CHLOPSIDAE**  
*Kaupichthys hyoprroides* (Strömann, 1896)
- CIRRHITIDAE**  
*Cirrhitichthys falco* Randall, 1963  
*Cyprinocirrhites polyactis* (Bleeker, 1875)  
*Paracirrhites arcatus* (Cuvier, 1829)  
*Paracirrhites forsteri* (Schneider, 1801)
- CLUPEIDAE**  
*Amblygaster clupeoides* (Bleeker, 1849)  
*Amblygaster sirm* (Walbaum, 1792)  
*Herkloisichthys quadrimaculatus* (Rüppell, 1837)
- CONGIPODIDAE**  
*Ablabys taenianotus* (Cuvier, 1829)
- CONGRIDAE**  
*Ariosoma mauritianum* (Pappenheim, 1914)  
*Conger cinereus* (Rüppell, 1828)  
*Heteroconger hassi* (Klausewitz & Eibl-Eibesfeldt, 1979)
- CYNOGLOSSIDAE**  
*Cynoglossus interruptus* Günther, 1880
- DACTYLOPTERIDAE**  
*Dactyloptena orientalis* (Cuvier, 1829)



**DASYATIDIDAE**

- Dasyatis kuhlii* (Muller & Henle, 1841)  
*Urogymnus africanus* (Bloch & Schneider, 1801)

**DIODONTIDAE**

- Diodon holocanthus* Linné, 1758  
*Diodon hystrix* Linné, 1758  
*Lophodiodon calori* (Bianconi, 1855)

**DUSSUMIERIIDAE**

- Spratelloides delicatulus* (Bennet, 1831)  
*Spratelloides gracilis* (Schlegel, 1846)

**ECHENEIDIDAE**

- Echeneis naucrates* Linné, 1758

**ELEOTRIDIDAE**

- Parioglossus dotui* Tomiyama, 1958

**EMMELICHTHYIDAE**

- Emmelichthys nitidus* Richardson, 1845

**ENGRAULIDAE**

- Stolephorus heterolobus* (Rüppel, 1837)  
*Stolephorus devisi* (Whitley, 1940)  
*Stolephorus punctifer* (Fowler, 1938)  
*Stolephorus indicus* (van Hasselt, 1923)  
*Stolephorus insularis* (Hardenberg, 1933)  
*Thriissina baelana* (Forsskål, 1775)

**EPHIPPIDIDAE**

- Platax pinnatus* (Linné, 1758)

**FISTULARIIDAE**

- Fistularia commersonii* Rüppel, 1835  
*Fistularia petimba* (Lacepède, 1803)

**GERREIDAE**

- Gerres oblongus* Cuvier, 1830  
*Gerres ovatus* Günther, 1859

**GINGLYMOSTOMATIDAE**

- Nebrius concolor* (Rüppel, 1837)

**GOBIESOCIDAE**

- Discotrema crinophila* Briggs, 1976

**GOBIIDAE**

- Amblyeleotris novaecaledoniae* Goren, 1981  
*Amblyeleotris steinitzi* (Klausewitz, 1974)  
*Amblygobius albimaculatus* (Rüppel, 1828)  
*Amblygobius bynoensis* (Richardson, 1844)  
*Amblygobius decussatus* (Bleeker, 1855)  
*Amblygobius phalaena* (Valenciennes, 1837)  
*Asterropteryx ensiferus* (Bleeker, 1874)  
*Bathygobius cocosensis* (Bleeker, 1854)  
*Bathygobius cyclopterus* (Valenciennes, 1837)  
*Cabillus tongarevae* (Fowler, 1927)  
*Callogobius maculipinnis* (Fowler, 1918)  
*Callogobius sclateri* (Steindachner, 1880)  
*Cryptocentrus strigiliceps* (Jordan & Seale, 1906)  
*Eviota cometa* Jewett & Lachner, 1983  
*Eviota distigma* Jordan & Seale, 1906  
*Eviota monostigma* Fourmanoir, 1971  
*Eviota nigriventris* Giltay, 1933  
*Eviota prasites* Jordan & Seale, 1906  
*Eviota sparsa* Jewett & Lachner, 1983  
*Exyrias puntang* (Bleeker, 1851)  
*Fusigobius neophytus* (Günther, 1877)  
*Gnatholepis scapulostigma* Herre, 1953  
*Gobiodon citrinus* (Rüppel, 1838)  
*Gobiodon multilineatus* Wu, 1979  
*Gobiodon okinawae* Sawada Arai & Abe, 1972  
*Gobiodon quinquestrigatus* (Valenciennes, 1837)  
*Gobiodon rivulatus* (Rüppel, 1830)  
*Istigobius decoratus* (Herre, 1927)  
*Istigobius rigilius* (Herre, 1953)  
*Macrodonogobius wilburi* Herre, 1936  
*Oplopomus caninoides* (Bleeker, 1852)

- Paragobiodon echinocephalus* (Rüppel, 1828)  
*Paragobiodon lacunicolus* (Kendall & Goldsborough, 1911)  
*Pleurocytia taisnei* Fourmanoir & Plessis, 1965  
*Priolepis cincta* (Regan, 1908)  
*Priolepis semidoliatus* (Valenciennes, 1837)  
*Trimma caesiura* Jordan & Seale, 1906  
*Trimma okinawae* (Aoyagi, 1949)  
*Valenciennea longipinnis* (Lay & Bennett, 1839)  
*Valenciennea puellaris* (Tomiyama, 1955)  
*Valenciennea wardi* (Playfair, 1866)  
*Yongeichthys nebulosus* (Forsskål, 1775)  
*Zonogobius capostriatus* Goren, 1981

**GONORYNCHIDAE**

- Gonorynchus gonorynchus* (Linné, 1766)

**HAEMULIDAE**

- Diagramma pictum* (Thunberg, 1792)  
*Plectorhinchus chaetodonoides* Lacepède, 1800  
*Plectorhinchus picus* Valenciennes, 1830

**HEMIGALEIDAE**

- Triaenodon obesus* (Rüppel, 1837)

**HOLOCENTRIDAE**

- Myripristis adusta* Bleeker, 1853  
*Myripristis bernrdti* Jordan & Evermann, 1903  
*Myripristis kuntee* Cuvier, 1831  
*Myripristis murdjan* (Forsskål, 1775)  
*Myripristis pralinia* Cuvier, 1829  
*Myripristis violacea* Bleeker, 1851  
*Myripristis vittata* Cuvier, 1831  
*Neoniphon argenteus* (Valenciennes, 1831)  
*Neoniphon opercularis* (Valenciennes, 1831)  
*Neoniphon samnara* Forsskål, 1775  
*Plectrypops lima* (Valenciennes, 1831)  
*Sargocentron caudimaculatum* (Rüppel, 1838)  
*Sargocentron diadema* Lacepède, 1801  
*Sargocentron lepros* Allen & Cross, 1983  
*Sargocentron melanospilos* (Bleeker, 1858)  
*Sargocentron punctatissimum* (Cuvier, 1829)  
*Sargocentron spiniferum* (Forsskål, 1775)

**KYPHOSIDAE**

- Kyphosus cinerascens* (Forsskål, 1775)  
*Kyphosus vaigiensis* Quoy & Gaimard, 1825

**LABRIDAE**

- Anampses femininus* Randall, 1972  
*Anampses geographicus* Valenciennes, 1840  
*Anampses neoguinaicus* Bleeker, 1878  
*Anampses twistii* Bleeker, 1856  
*Bodianus axillaris* (Bennett, 1831)  
*Bodianus bimaculatus* Allen, 1973  
*Bodianus loxozonus* (Synder, 1908)  
*Bodianus perditio* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Cheilinus bimaculatus* Valenciennes, 1839  
*Cheilinus chlorourus* (Bloch, 1791)  
*Cheilinus digrammus* (Lacepède, 1801)  
*Cheilinus fasciatus* (Bloch, 1791)  
*Cheilinus orientalis* Günther, 1862  
*Cheilinus oxycephalus* Bleeker, 1853  
*Cheilinus trilobatus* (Lacepède, 1801)  
*Cheilinus undulatus* Rüppel, 1835  
*Cheilinus unifasciatus* Streets, 1877  
*Cheilio inermis* (Forsskål, 1775)  
*Choerodon fasciatus* (Günther, 1862)  
*Choerodon jordani* (Synder, 1905)  
*Choerodon margaritifera* Fowler & Bean, 1928  
*Choerodon melanostigma* Fowler & Bean, 1928  
*Cirrhilabrus laboutei* Randall & Lubbock, 1982  
*Cirrhilabrus lineatus* Randall & Lubbock, 1982  
*Cirrhilabrus punctatus* Randall & Kuitert, 1989

- Coris aygula* Lacepède, 1801  
*Coris bauensis* (Bleeker, 1856)  
*Coris dorsomacula* Fowler, 1983  
*Coris gainard* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Coris picta* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Coris schroederi* (Bleeker, 1858)  
*Epibulus insidiator* (Pallas, 1770)  
*Gomphosus varius* Lacepède, 1801  
*Halichoeres biocellatus* Schultz, 1960  
*Halichoeres hortulanus* (Lacepède, 1801)  
*Halichoeres margaritaceus* (Valenciennes, 1839)  
*Halichoeres marginatus* Rüppell, 1835  
*Halichoeres prosopoeion* (Bleeker, 1853)  
*Halichoeres trimaculatus* (Quoy & Gaimard, 1834)  
*Hemigymnus fasciatus* (Bloch, 1792)  
*Hemigymnus melapterus* (Bloch, 1791)  
*Hologymnosus doliatum* (Lacepède, 1802)  
*Labrichthys unilineatus* (Guichenot, 1847)  
*Labroides bicolor* Fowler & Bean, 1928  
*Labroides dimidiatus* (Valenciennes, 1839)  
*Labropsis australis* Randall, 1981  
*Labropsis xanthonota* Randall, 1981  
*Macropharyngodon kuiteri* Randall, 1978  
*Macropharyngodon meleagris* (Valenciennes, 1839)  
*Macropharyngodon negrosensis* Herre, 1932  
*Novaculichthys taeniourus* (Lacepède, 1802)  
*Pseudocheilinus evanidus* Jordan & Evermann, 1903  
*Pseudocheilinus hexataenia* (Bleeker, 1857)  
*Pseudocheilinus octotaenia* Jenkins, 1900  
*Pseudojuloides cerasinus* (Synder, 1904)  
*Pteragogus crypius* Randall, 1981  
*Pteragogus enneacanthus* (Bleeker, 1853)  
*Pteragogus flagellifera* (Valenciennes, 1839)  
*Pteragogus opercularis* (Peters, 1855)  
*Stethojulis bandanensis* (Bleeker, 1851)  
*Stethojulis strigiventer* (Bennett, 1832)  
*Terelabrus rubrovittatus* Randall & Fourmanoir, 1998  
*Thalassoma amblycephalum* (Bleeker, 1856)  
*Thalassoma hardwicke* (Bennett, 1830)  
*Thalassoma janseni* (Bleeker, 1856)  
*Thalassoma lunare* (Linné, 1758)  
*Thalassoma lutescens* (Lay & Bennett, 1839)  
*Thalassoma purpureum* (Günther, 1880)  
*Thalassoma quinquevittatum* (Lay & Bennett, 1839)  
*Thalassoma irilobatum* (Lacepède, 1801)  
*Weinmorella albofasciata* Schultz & Marshall, 1954  
*Weinmorella nigropinnata* Seale, 1901  
*Xiphocheilus typus* Bleeker, 1856  
*Xyrichthys pavo* Valenciennes, 1839
- LAMNIDAE**  
*Isurus oxyrinchus* Rafinesque, 1810
- LEIOGNATHIDAE**  
*Gazza minuta* (Bloch, 1797)  
*Leiognathus bindus* (Valenciennes, 1835)  
*Leiognathus lineolatus* (Valenciennes, 1835)  
*Leiognathus splendens* (Cuvier, 1829)  
*Secutor ruconius* (Hamilton, 1822)
- LETHRINIDAE**  
*Gnathodentex aurolineatus* (Lacepède, 1803)  
*Gymnocranius audleyi* Ogilby, 1916  
*Gymnocranius euanus* Günther, 1879  
*Gymnocranius grandoculis* (Valenciennes, 1830)  
*Lethrinus atkinsoni* (Seale, 1909)  
*Lethrinus erythracanthus* (Valenciennes, 1830)  
*Lethrinus genivittatus* Valenciennes, 1830  
*Lethrinus harak* (Forsskål, 1775)  
*Lethrinus miniatus* Günther, 1874  
*Lethrinus nebulosus* (Forsskål, 1775)  
*Lethrinus nematacanthus* Bleeker, 1854  
*Lethrinus olivaceus* Valenciennes, 1830  
*Lethrinus rubrioperculatus* Sato, 1978  
*Lethrinus xanthochilus* Klunzinger, 1870  
*Monotaxis grandoculis* (Forsskål, 1775)
- LUTJANIDAE**  
*Aphareus furca* (Lacepède, 1801)  
*Aprion virescens* Valenciennes, 1830  
*Lutjanus adetii* (Castelnau, 1873)  
*Lutjanus bohar* (Forsskål, 1775)  
*Lutjanus gibbus* (Forsskål, 1775)  
*Lutjanus kasmira* (Forsskål, 1775)  
*Lutjanus quinquevittatus* Bloch, 1790  
*Lutjanus sebae* (Cuvier, 1828)  
*Lutjanus vittatus* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Macolor niger* (Forsskål, 1775)
- MALACANTHIDAE**  
*Hoplolatilus starcki* Randall & Dooley, 1974  
*Malacanthus brevisrostris* Guichenot, 1848  
*Malacanthus latovittatus* (Lacepède, 1802)
- MICRODESMIDAE**  
*Gunnelichthys monostigma* Smith, 1958  
*Nemateleotris magnifica* Fowler, 1938  
*Parioglossus dotui* Tomiyama, 1958  
*Ptereleotris evides* (Jordan & Hubbs, 1925)  
*Ptereleotris microlepis* (Bleeker, 1856)
- MONACANTHIDAE**  
*Brachaluteres jacksonianus* (Quoy & Gaimard, 1924)  
*Brachaluteres taylori* Woods, 1966  
*Cantherines dumerilii* (Hollard, 1854)  
*Cantherines pardalis* (Rüppell, 1835)  
*Oxymonacanthus longirostris* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Paraluteres prionurus* (Bleeker, 1851)  
*Paramonacanthus japonicus* (Tilesius, 1801)  
*Pervagor alternans* (Ogilby, 1899)  
*Pervagor aspricaudus* (Hollard, 1854)  
*Pervagor janthinosoma* (Bleeker, 1854)  
*Pervagor melanocephalus* (Bleeker, 1853)  
*Pseudalutarius nasicornis* (Temminck & Schlegel, 1846)
- MONODACTYLIDAE**  
*Monodactylus argenteus* (Linné, 1758)
- MUGILIDAE**  
*Crenimugil crenilabis* (Forsskål, 1775)
- MUGILOIDIDAE**  
*Kokichthys flavofasciata* (Kamohara, 1936)
- MULLIDAE**  
*Mulloidichthys flavolineatus* (Lacepède, 1801)  
*Mulloidichthys vanicolensis* (Valenciennes, 1831)  
*Parupeneus barberinoides* Bleeker, 1852  
*Parupeneus barberinus* (Lacepède, 1801)  
*Parupeneus ciliatus* (Lacepède, 1801)  
*Parupeneus cyclostomus* (Lacepède, 1802)  
*Parupeneus heptacanthus* (Lacepède, 1801)  
*Parupeneus multifasciatus* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Parupeneus pleurostigma* (Bleeker, 1853)  
*Upeneus fillifer* (Ogilby, 1910)  
*Upeneus sulfureus* Cuvier, 1829  
*Upeneus vittatus* Lacepède, 1801
- MURAENIDAE**  
*Enchelycore bayeri* (Schultz, 1953)  
*Gymnothorax berndti* Snyder, 1904  
*Gymnothorax buroensis* (Bleeker, 1857)  
*Gymnothorax chilospilus* Bleeker, 1865  
*Gymnothorax fimbriatus* (Bennett, 1831)  
*Gymnothorax flavimarginatus* (Rüppell, 1828)  
*Gymnothorax fuscomaculatus* (Schultz, 1953)

- Gymnothorax javanicus* (Bleeker, 1859)  
*Gymnothorax margaritophorus* (Bleeker, 1864)  
*Gymnothorax melatremis* (Schultz, 1953)  
*Gymnothorax meleagris* (Shaw & Nodder, 1795)  
*Gymnothorax pinda* Smith, 1962  
*Gymnothorax richardsoni* (Bleeker, 1852)  
*Gymnothorax zonipectus* Seale, 1906  
*Siderea prosopoeion* (Bleeker, 1853)  
*Siderea thyrsioidea* (Richardson, 1845)  
*Thyrsoidea macrura* (Bleeker, 1854)  
*Uropterygius fuscoguttatus* Schultz, 1953
- MYLIOBATHIDIDAE**  
*Aeotobatus narinari* (Euphrasen, 1790)
- NEMIPTERIDAE**  
*Nemipterus balinensisoides* (Poeta, 1918)  
*Scolopsis affinis* Peters, 1877
- OPHICHTHIDAE**  
*Apterichtus klazingai* (Weber, 1913)  
*Leiuranus semicinctus* (Lay & Bennett, 1839)  
*Muraenichthys gymnotus* Bleeker, 1864  
*Muraenichthys laticaudata* (Ogilby, 1897)  
*Myrophis uropterus* (Temminck & Schlegel, 1842)  
*Yirkala insolitus* McCosker, 1999  
*Yirkala lumbricoides* (Bleeker, 1853)
- OPHIDIIDAE**  
*Brotula multibarbatu* Temminck & Schlegel, 1846
- OSTRACIIDAE**  
*Lactoria cornuta* (Linné, 1758)  
*Lactoria diaphana* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Lactoria fornasini* (Bianconi, 1846)  
*Ostracion cubicus* Linné, 1758  
*Ostracion meleagris* Shaw, 1796  
*Tetrosomus concatenatus* (Bloch & Schneider, 1785)  
*Tetrosomus gibbosus* (Linné, 1758)
- PEGASIDAE**  
*Eurypegasis draconis* (Linné, 1758)
- PEMPHERIDAE**  
*Parapriacanthus ransonneti* Steindachner, 1870  
*Penpheris schwenkii* Bleeker, 1855
- PINGUIPEDIDAE**  
*Kokichthys flavofasciata* (Kamohara, 1936)  
*Parapercis colemani* Randall, 1992  
*Parapercis cylindrica* (Bloch, 1792)  
*Parapercis millipunctata* (Günther, 1860)  
*Parapercis polyophthalma* (Cuvier, 1829)  
*Parapercis schauinslandi* (Steindachner, 1900)  
*Parapercis snyderi* Jordan & Starks, 1905
- PLATYCEPHALIDAE**  
*Onigocia macrolepis* (Bleeker, 1854)  
*Onigocia spinosa* (Temminck & Schlegel, 1842)  
*Rogadius asper* (Cuvier, 1829)  
*Thysanophrys chiltonae* Schultz, 1966  
*Thysanophrys otaitensis* (Cuvier, 1829)
- PLESIOPIDAE**  
*Assessor macneilli* Whitley, 1935  
*Plesiops insularis* Mooi & Randall, 1991
- PLEURONECTIDAE**  
*Samaris cristatus* Gray, 1831  
*Samaris macrolepis* Norman, 1927  
*Samariscus latus* Matsubara & Takamuki, 1951  
*Samariscus triocellatus* Woods, 1966
- PLOTOSIDAE**  
*Plotosus lineatus* (Thunberg, 1787)
- POMACANTHIDAE**  
*Centropyge bicolor* (Bloch, 1787)  
*Centropyge bispinosus* (Günther, 1860)  
*Centropyge flavicauda* Fraser-Brunner, 1933  
*Centropyge flavissimus* (Cuvier, 1831)  
*Centropyge heraldi* Woods & Schultz, 1831  
*Centropyge tibicen* (Cuvier, 1831)  
*Centropyge vrolicki* (Bleeker, 1853)  
*Chaetodontoplus conspicillatus* (Waite, 1900)  
*Genicanthus watanabei* (Yasuda & Tominaga, 1970)  
*Pomacanthus imperator* (Bloch, 1787)  
*Pygoplites diacanthus* (Boddaert, 1772)
- POMACENTRIDAE**  
*Amblyglyphidodon curacao* (Bloch, 1787)  
*Amblyglyphidodon leucogaster* (Bleeker, 1847)  
*Amphiprion akindynos* Allen, 1972  
*Amphiprion clarkii* (Bennett, 1830)  
*Amphiprion melanopus* Bleeker, 1852  
*Amphiprion perideraion* Bleeker, 1855  
*Chaetodontoplus conspicillatus* (Waite, 1900)  
*Chromis agilis* Smith, 1960  
*Chromis amboinensis* (Bleeker, 1873)  
*Chromis atripectoralis* Welander & Schultz, 1951  
*Chromis atripes* Fowler & Bean, 1928  
*Chromis chrysuru* (Bliss, 1883)  
*Chromis flavomaculata* Kamohara, 1960  
*Chromis fumea* (Tanaka, 1917)  
*Chromis iomelas* Jordan & Seale, 1906  
*Chromis lepidolepis* Bleeker, 1877  
*Chromis leucura* Gilbert, 1905  
*Chromis margaritifera* Fowler, 1946  
*Chromis retrofasciata* Weber, 1913  
*Chromis ternatensis* (Bleeker, 1856)  
*Chromis vanderbilti* (Fowler, 1941)  
*Chromis viridis* (Cuvier, 1830)  
*Chromis weberi* Fowler & Bean, 1928  
*Chromis xanthura* (Bleeker, 1854)  
*Chrysiptera biocellata* Quoy & Gaimard, 1825  
*Chrysiptera flavipinnis* (Allen & Robertson, 1974)  
*Chrysiptera glauca* (Cuvier, 1830)  
*Chrysiptera rollandi* (Whitley, 1961)  
*Chrysiptera starcki* (Allen, 1973)  
*Chrysiptera taupou* (Jordan & Seale, 1906)  
*Chrysiptera tricincta* (Allen & Randall, 1974)  
*Dascyllus aruanus* (Linné, 1758)  
*Dascyllus melanurus* Bleeker, 1854  
*Dascyllus reticulatus* (Richardson, 1846)  
*Dascyllus trimaculatus* (Rüppell, 1828)  
*Lepidozygus tapeinosoma* (Bleeker, 1856)  
*Neoglyphidodon melas* (Cuvier, 1830)  
*Neopomacentrus violascens* (Bleeker, 1848)  
*Plectroglyphidodon dickii* (Lienard, 1839)  
*Plectroglyphidodon johnstonianus* Fowler & Ball, 1924  
*Plectroglyphidodon lacrymatus* (Quoy & Gaimard, 1825)  
*Pomacentrus amboinensis* Bleeker, 1868  
*Pomacentrus bankanensis* Bleeker, 1853  
*Pomacentrus coelestis* Jordan & Starks, 1901  
*Pomacentrus lepidogenys* Fowler & Bean, 1928  
*Pomacentrus melanopterus* Bleeker, 1852  
*Pomacentrus moluccensis* Bleeker, 1853  
*Pomacentrus pavo* (Bloch, 1787)  
*Pomacentrus philippinus* Evermann & Seale, 1907  
*Pomacentrus tripunctatus* Cuvier, 1830  
*Pomacentrus vaiuli* Jordan & Seale, 1906  
*Pomachromis richardsoni* (Synder, 1909)  
*Pristotis jerdoni* (Day, 1873)  
*Stegastes albifasciatus* (Schlegel & Müller, 1839)  
*Stegastes fasciolatus* (Ogilby, 1889)  
*Stegastes gascoynei* (Whitley, 1964)  
*Stegastes nigricans* (Lacépède, 1803)

**PRIACANTHIDAE**

- Heteropriacanthus cruentatus* (Lacepède, 1802)  
*Priacanthus hamrur* (Forsskål, 1775)

**PSEUDOCROMIDAE**

- Cypho purpurascens* (de Vis, 1884)  
*Pseudochromis paccagnellae* Axelrod, 1973  
*Pseudochromis purpurascens* (de Vis, 1883)  
*Pseudochromis salvati* Plessis & Fourmanoir, 1966  
*Pseudochromis tapeinosoma* Bleeker, 1853  
*Pseudoplesiops howensis* Allen, 1987  
*Pseudoplesiops rosae* Schultz, 1943

**SCARIDAE**

- Calotomus carolinus* (Valenciennes, 1840)  
*Calotomus spinidens* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Cetoscarus bicolor* (Rüppell, 1828)  
*Hipposcarus longiceps* (Valenciennes, 1840)  
*Scarus altipinnis* (Steindachner, 1879)  
*Scarus chameleon* Choat & Randall, 1987  
*Scarus forsteni* (Bleeker, 1861)  
*Scarus frenatus* Lacepède, 1802  
*Scarus frontalis* Valenciennes, 1839  
*Scarus ghobban* (Forsskål, 1775)  
*Scarus globiceps* Valenciennes, 1839  
*Scarus longipinnis* Randall & Choat, 1980  
*Scarus microrhinos* Bleeker, 1854  
*Scarus niger* (Forsskål, 1775)  
*Scarus oviceps* Valenciennes, 1839  
*Scarus psittacus* Forsskål, 1775  
*Scarus rivulatus* Valenciennes, 1840  
*Scarus rubroviolaceus* Bleeker, 1847  
*Scarus schlegeli* (Bleeker, 1861)  
*Scarus sordidus* (Forsskål, 1775)  
*Scarus spinus* (Kner, 1868)

**SCOMBRIDAE**

- Gynnosarda unicolor* (Rüppell, 1838)  
*Rastrelliger kanagurta* (Cuvier, 1829)  
*Scomberomorus commerson* (Lacepède, 1802)

**SCORPAENIDAE**

- Ablabys taenianotus* (Cuvier, 1829)  
*Dendrochirus brachypterus* (Cuvier, 1829)  
*Iracundus signifer* Jordan & Evermann, 1903  
*Neomerinthe rotunda* Chen, 1981  
*Ocosia apia* Poss & Eschmeyer, 1975  
*Paracentropogon longispinis* (Cuvier, 1829)  
*Parascorpaena mcadamsi* (Fowler, 1838)  
*Plectrogenium nanum* Gilbert, 1905  
*Pterois antennata* (Bloch, 1787)  
*Pterois volitans* (Linné, 1758)  
*Richardsonichthys leucogaster* (Richardson, 1848)  
*Scorpaenodes albaiensis* (Evermann & Seale, 1907)  
*Scorpaenodes brocki* Schultz, 1966  
*Scorpaenodes guamensis* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Scorpaenodes minor* (Smith, 1958)  
*Scorpaenodes parvipinnis* (Garrett, 1864)  
*Scorpaenodes scabra* (Ramsey & Ogilby, 1885)  
*Scorpaenodes varipinnis* Smith, 1957  
*Scorpaenopsis brevifrons* Eschmeyer & Randall, 1975  
*Scorpaenopsis diabolus* Cuvier, 1829  
*Scorpaenopsis fowleri* (Pietschmann, 1934)  
*Scorpaenopsis oxycephala* (Bleeker, 1849)  
*Sebastapistes hynoensis* (Richardson, 1845)  
*Sebastapistes cyanostigma* (Bleeker, 1856)  
*Sebastapistes tinkhami* (Fowler, 1946)  
*Setarches guentheri* Johnson, 1862  
*Setarches longimanus* (Alcock, 1894)  
*Synanceia verrucosa* (Bloch & Schneider, 1801)

**SCYLIORHINIDAE**

- Aulohalaelurus kanakorum* Seret, 1990

**SERRANIDAE**

- Anyperodon leucogrammicus* (Valenciennes, 1828)  
*Cephalopholis argus* Bloch & Schneider, 1801  
*Cephalopholis boenack* (Bloch, 1790)  
*Cephalopholis leopardus* (Lacepède, 1801)  
*Cephalopholis miniata* (Forsskål, 1775)  
*Cephalopholis spiloparaea* (Valenciennes, 1828)  
*Cephalopholis urodeta* (Forster, 1801)  
*Chelidoperca lecroni* Fourmanoir, 1982  
*Epinephelus areolatus* (Forsskål, 1775)  
*Epinephelus cyanopodus* (Richardson, 1846)  
*Epinephelus cylindricus* Postel, 1965  
*Epinephelus fasciatus* (Forsskål, 1775)  
*Epinephelus lanceolatus* (Bloch, 1790)  
*Epinephelus macrospilos* (Bleeker, 1855)  
*Epinephelus maculatus* (Bloch, 1790)  
*Epinephelus merra* Bloch, 1793  
*Epinephelus microdon* (Bleeker, 1856)  
*Epinephelus morrhua* (Valenciennes, 1833)  
*Epinephelus ongus* (Bloch, 1790)  
*Epinephelus polyphekadion* (Bleeker, 1849)  
*Gracila albomarginata* (Fowler & Bean, 1930)  
*Grammatonotus laysanus* Gilbert, 1905  
*Grammistops ocellatus* Schultz, 1953  
*Liopropoma susumi* (Jordan & Seale, 1906)  
*Plectranthias fourmanoiri* Randall, 1980  
*Plectranthias longimanus* (Weber, 1913)  
*Plectranthias maculatus* Fourmanoir, 1982  
*Plectropomus laevis* (Lacepède, 1802)  
*Plectropomus leopardus* (Lacepède, 1802)  
*Pseudanthias elongatus* (Franz, 1910)  
*Pseudanthias hypselosoma* (Bleeker, 1878)  
*Pseudanthias pascalus* (Jordan & Tanaka, 1927)  
*Pseudanthias squamipinnis* (Peters, 1855)  
*Pseudogramma polyacantha* (Bleeker, 1856)  
*Variola louti* (Forsskål, 1775)

**SIGANIDAE**

- Siganus argenteus* (Quoy & Gaimard, 1825)  
*Siganus canaliculatus* (Park, 1797)  
*Siganus punctatus* (Forster, 1801)

**SOLEIDAE**

- Aesopia cornuta* (Kaup, 1858)  
*Pardachirus pavoninus* (Lacepède, 1802)  
*Pseudaesopia japonica* (Bleeker, 1862)

**SPHYRAENIDAE**

- Sphyræna barracuda* (Walbaum, 1792)

**SQUALIDAE**

- Hemitriakis japonica* (Muller & Henle, 1839)

**STEGOSTOMATIDAE**

- Stegostoma fasciatum* (Hermann, 1783)

**SYNANCEIIDAE**

- Erosa erosa* (Langsdorff, 1829)  
*Ininicus caledonicus* (Sauvage, 1878)  
*Ininicus didactylus* (Pallas, 1769)  
*Minous monodactylus* Bloch & Schneider, 1801  
*Minous trachycephalus* (Bleeker, 1854)  
*Synanceia verrucosa* (Bloch & Schneider, 1801)

**SYNGNATHIDAE**

- Acentronura australe* Waite & Hale, 1921  
*Acentronura gracilissima* (Temminck & Schlegel, 1850)  
*Acentronura tentaculata* Günther, 1870  
*Corythoichthys amplexus* Dawson & Randall, 1975  
*Corythoichthys haematopterus* (Bleeker, 1851)  
*Corythoichthys intestinalis* (Ramsay, 1881)  
*Corythoichthys paxtoni* Dawson, 1977

*Corythoichthys schultzi* Herald, 1953  
*Doryrhamphus dactyliophorus* (Bleeker, 1853)  
*Doryrhamphus excisus excisus* Kaup, 1856  
*Festucalex erythraeus* (Gilbert, 1903)  
*Festucalex gibbsi* Dawson, 1977  
*Halicampus boothae* (Whitley, 1964)  
*Halicampus dunckeri* (Chabanaud, 1929)  
*Halicampus matacafae* (Jordan & Seale, 1906)  
*Hippocampus hystrix* Kaup, 1856  
*Hippocampus kuda* Bleeker, 1852  
*Micrognathus brevirostris* (Rüppell, 1838)  
*Micrognathus natans* Dawson, 1982  
*Syngnathoides biaculeatus* (Bloch, 1875)  
*Trachyrhamphus bicoarctatus* (Bleeker, 1857)  
*Trachyrhamphus longirostris* Kaup, 1856

#### SYNODONTIDAE

*Saurida gracilis* (Quoy & Gaimard, 1824)  
*Saurida nebulosa* Valenciennes, 1849  
*Saurida undosquamis* (Richardson, 1848)  
*Synodus binotatus* Schultz, 1953  
*Synodus dermatogenys* Fowler, 1912  
*Synodus doaki* Russell & Cressey, 1979  
*Synodus englemanni* Schultz, 1953  
*Synodus hoshinonis* (Tanaka, 1917)  
*Synodus jaculum* Russell & Cressey, 1979  
*Synodus macrocephalus* Cressey, 1981  
*Synodus oculus* Cressey, 1981  
*Synodus robromarmoratus* Russell & Cressey, 1979  
*Synodus similis* McCulloch, 1921  
*Synodus tectus* Cressey, 1981  
*Synodus variegatus* (Lacépède, 1803)  
*Trachinocephalus myops* (Bloch & Schneider, 1801)

#### TETRAODONTIDAE

*Amblyrhynchotes hypselogeneion* (Bleeker, 1852)  
*Arothron hispidus* (Linné, 1758)  
*Arothron manillensis* (de Procé, 1822)  
*Arothron nigropunctatus* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Arothron stellatus* (Bloch & Schneider, 1801)  
*Canthigaster bennetti* (Bleeker, 1853)  
*Canthigaster compressa* (de Procé, 1822)  
*Canthigaster coronata* (Vaillant & Sauvage, 1875)  
*Canthigaster janthinoptera* (Bleeker, 1855)  
*Canthigaster rivulata* (Temminck & Schlegel, 1850)  
*Canthigaster valentini* (Bleeker, 1853)  
*Lagocephalus sceleratus* (Gmelin, 1788)  
*Sphoeroides pachygaster* (Müller & Troschel, 1848)  
*Torquigener pallimaculatus* Hardy, 1983  
*Torquigener tuberculiferus* Hardy, 1983

#### TRICHONOTIDAE

*Trichonotus elegans* Shimada & Yoshino, 1984  
*Trichonotus filamentosus* (Steindachner, 1867)

#### TRYPACHENIDAE

*Ctenotrypauchen microcephalus* (Bleeker, 1860)

#### TRYPTERYGIIDAE

*Enneapterygius abeli* (Klausewitz, 1960)  
*Enneapterygius semilarvatus* Fricke  
*Norfolkia brachylepis* (Schultz, 1960)

#### VELIFERIDAE

*Metavelifer multiradiatus* (Regan, 1907)

#### XENISTHMIDAE

*Xenisthmus polyzonatus* (Klunzinger, 1871)

#### ZANCLIDAE

*Zanclus cornutus* (Linné, 1758)

### REPTILES

#### ELAPIDAE

##### HYDROPHIINAE

*Acalyptophis peroni* (A.M.C. Duméril, 1853)

*Aipysurus duboisi* Bavay, 1869  
*Aipysurus laevis* Lacépède, 1804  
*Emydocephalus annulatus* Krefft, 1869  
*Hydrophis caeruleus* Gail & Rageau, (1958)  
*Hydrophis coggeri* (Kharin, 1984)  
*Hydrophis macdowelli* (Kharin, 1984)  
*Hydrophis major* (Shaw, 1802)  
*Hydrophis ornatus* (Gray, 1842)  
*Hydrophis spitalis* (Shaw, 1802)  
*Pelamis platurus* (Linné, 1766)

#### LATICAUDINAE

*Laticauda colubrina* (Schneider, 1799)  
*Laticauda laticaudata* (Linné, 1758)

### MAMMIFERES

#### CETACEA

##### MYSTICETE

#### BALAENOPTERIDAE Gray, 1864

*Megaptera novaeangliae* Borowski, 1781

#### ODONTOCETE

#### KOGIIDAE (Gill, 1871) Miller, 1923

*Kogia breviceps* de Blainville, 1838  
*Kogia simus* Owen, 1866

#### DELPHINIDAE Lacépède, 1804

*Pseudorca crassidens* Owen, 1846

## Remerciements :

Nous remercions nos collègues de l'IRD, C. GARRIGUE, M. KULBICKI, P. LABOUTE, et R. GRANDPERRIN de nous avoir aidé à réunir les informations taxonomiques sur certains groupes.

Nous remercions également les taxonomistes du MNHN qui ont bien voulu relire et corriger les listes et nous aider à éliminer quelques erreurs : N. AMEZIANE, P. BOUCHET, A. CROSNIER, V. HEROS, C. LEVI, C. MONNIOT, F. MONNIOT, ainsi que H.H. DIJKSTRA, qui a bien voulu revoir la nomenclature de la famille des Pectinidae.

-----

## Références bibliographiques choisies

- ALDERSLADE, P., GRASSHOFF, M. & LABOUTE, P. (en projet). --- Guide des Alcyonaires de Nouvelle-Calédonie. *Faune Tropicale*. IRD : Paris.
- ALLEN, G. R. & STEENE, R., 1994. --- *Indo-Pacific Coral Reef Field Guide*. Tropical Reef Research , Singapore ; 378 p.
- ANONYME, 1968. --- *Prodromus for a Check List of the non-planctonic marine fauna of South East Asia*. Special publication n°1. Singapore National Academy of Science : 120 p.
- ANONYME, 1981. --- A working list of marine organisms from Guam. *Technical Report N° 70*. University of Guam Marine Laboratory ; 88 p.
- ANONYME, 1985. — *Code International de Nomenclature Zoologique*. Troisième édition. University of California press, Berkeley ; 338 p.
- ANONYME, 1997. — *Contributions, technical reports, proceedings, environmental survey reports, multimedia products, miscellaneous reports, and M. S. Theses*. The Marine Laboratory. University of Guam ; 60 p.
- BIRKELAND, C. (ed.). 1997. — *Life and Death of Coral Reefs*. CHAPMAN & HALL, New York ; 536 p.
- BOUCHET, P., 1979. — How many molluscan species in New Caledonia ? *Hawaiian Shell News* 27 (6) : 10.
- BRIGGS, J. C., 1974. — *Marine zoogeography*. McGRAW Hill, New York ; 475 p.
- CARLQUIST, S., 1980. — *Hawaii. A Natural History*. SB Printers, Inc., Honolulu : 468 p.
- COLIN, P. L. & ARNESON, C., 1995. — *Tropical Pacific Invertebrates. A field Guide to the marine invertebrates occurring on tropical Pacific coral reefs, seagrass beds and mangroves*. Coral Reef Press, Beverly Hills ; 296 p.
- DAI, A. & YANG, S., 1991. — *Crabs of the China Seas*. China Ocean Press, Beijing ; 682 p.
- DEVANEY, D. M., REESE, E. S., BURCH, B. L & HELFRICH, P. (eds), 1987. --- *The Natural History of Enewetak Atoll. Vol. II : Biogeography and Systematics*. Office of Scientific and Technical information. U. S. Department of Energy ; 348 p.
- EKMANN, 1953. — *Zoogeography of the sea*. SIDWICK & JACKSON, Ltd., London : 417 p.
- ELDREDGE, L. G. & MILLER, S. E., 1995. — How many species are there in Hawaii ? *Bishop Museum Occ. Pap.*, 41 : 1-18.
- FERAL J. P., CHERBONNIER G., 1986. — Les Holothuries. in : GUILLE A., LABOUTE P., MENOU J.L., *Guide des étoiles de mer, oursins et autres échinodermes du lagon de Nouvelle Calédonie*. Paris : ORSTOM. *Faune tropicale*, 25 : 55-107.
- FERRARIS, J., HOFFSCHIR, C., RICHER DE FORGES, B., (en préparation). — Analyse de la banque de données sur la biodiversité benthique des lagons de Nouvelle-Calédonie. IRD : *Nouméa. Sciences de la Mer*
- FOURMANOIR, P., & P. LABOUTE. 1976. --- *Poissons de Nouvelle Calédonie et des Nouvelles Hébrides*. Papeete : Ed. du Pacifique ; 376 p.
- FRANKEL, E., 1978. — *Bibliography of the Great Barrier Reef Province*. GBRMPA. Australian Government Publishing Service ; 204 p.
- FROMAGET, M. & RICHER DE FORGES, B., 1992. — Catalogue bibliographique indexé du milieu marin de Nouvelle-Calédonie/Bibliographic catalogue with index of work on the marine environment of New Caledonia. *ORSTOM : Nouméa. Sciences de la Mer*, 2ème édition ; 274 p.

- GARRIGUE, C. & TSUDA, R. T., 1988. --- Catalog of marine benthic algae from New Caledonia. *Micronesica*, **21** (1-2) : 53-70.
- GOSLINER, T. M., BEHRENS, D. W. & WILLIAMS, G. C., 1996. — *Coral Reef animals of the Indo-Pacific. Animal life from Africa to Hawai'i exclusive of the vertebrates*. Sea Challengers, Monterey : 314 p.
- GRASSHOFF, M. & BARGIBANT, G., (en préparation). — Guide des gorgones de Nouvelle-Calédonie. *Faune Tropicale*, IRD : Paris : x p.
- GUILLE, A., LABOUTE, P. & MENOUE, J.-L., 1986. — Guide des étoiles de mer, oursins et autres échinodermes du lagon de Nouvelle-Calédonie. *Faune Tropicale*, ORSTOM : Paris, **25** : 238 p.
- HOPLEY, D., 1982. — *The Geomorphology of the Great Barrier Reef. Quaternary Development of Coral Reefs*. New York : Wiley Interscience Publication : 453 p.
- INEICH, I. & RASMUSSEN, A. R., 1997. — Sea snakes from New Caledonia and the Loyalty Islands (Elapidae, Laticaudinae and Hydrophiinae). *Zoosystema* **19** (2-3) : 185-192.
- JANGOUX M., 1986. Les Astérides. in : GUILLE A., LABOUTE P., MENOUE J.L., *Guide des étoiles de mer, oursins et autres échinodermes du lagon de Nouvelle Calédonie*. Paris : ORSTOM. *Faune tropicale*, **25** : 109-153.
- KAY, E. A. & JOHNSON, S., 1987. — Mollusca of Enewetak Atoll. In : DEVANEY, D. M., REESE, E. S. & BURTCH, B. L. (eds). — *The natural history of Enewetak Atoll*. Vol. 2, Biogeography and Systematics. U.S. Dept. of Energy : 105-146
- KAY, E. A., 1994. — *A Natural History of the Hawaiian islands*. University of Hawaii ; 515 p.
- KULBICKI, M. & RIVATON, J., 1997. — Inventaire et biogéographie des poissons lagunaires et récifaux de Nouvelle-Calédonie. *Cybiurn* **21** (1) suppl. : 81-98.
- KULBICKI, M., RANDALL, J. E. & RIVATON, J., 1994a. — Checklist of the Fishes of the Chesterfield Islands (Coral Sea). *Micronesica* **27** (1/2) : 1-43.
- LABOUTE, P., FEUGA, M., & GRANDPERRIN, R. 1991. — *Le plus beau lagon du monde*. Alizés, Nouméa ; 271 p.
- LEDOYER M., 1984a. — Les gammariens (Crustacea : Amphipoda) des herbiers de phanérogames marines de Nouvelle Calédonie (Région de Nouméa). Paris : MNHN. *Mém. Mus. nat. Hist. nat., Paris*, (A), **129** : 1-113.
- LEDOYER M., 1984b. — Les Caridae (Crustacea : Decapoda) des herbiers de phanérogames marines de Nouvelle Calédonie (région de Nouméa). Systématique, écologie, variations nyctémérales et vicariances. *Zool. Verh., Leiden*. **211** : 1-58.
- LEVI, C., LABOUTE, P., BARGIBANT, G. & MENOUE, J.-L., 1998. — Sponges of the New Caledonian Lagoon. *Faune et flore tropicales*, **33**, ORSTOM : Paris : 214 p.
- MACDONALD, G. A., ABBOTT, A. T. & PETERSON, F. L., 1990. — *Volcanoes in the Sea. The geology of Hawaii*. University of Hawaii Press, Honolulu : 517 p.
- MARAGOS, J. E., PETERSON, M. N. A., ELDREDGE, L. G., BARDACH, J. E. & TAKEUCHI, H. F. (eds), 1995. — *Marine and Coastal Biodiversity in the Tropical Island Pacific Region*. Volume 1, Species systematics and information management priorities. East West Center, Honolulu ; 424 p.
- MARGULIS, L. & K. V. SCHWARTZ, 1988. — *Five kingdoms. An illustrated guide to the phyla of life on earth* ; second edition. W. H. FREEMAN & Co. New York : 376 p.
- MATILE, L., P. TASSY & D. GOUJET, 1987. — *Introduction à la systématique zoologique (Concepts. Principes. Méthodes)*. Biosystema I ; Société française de Systématique : 126 p.
- MAXWELL, W. G. H., 1968. — *Atlas of the Great Barrier Reef*. Elsevier Publishing Company, London : 258 p.
- MAYR, E. & ASHLOCK, P.D., 1991. — *Principles of systematic zoology*. Second edition. McGRAW-HILL : 475 p
- McMANUS, W., VALLEJO, B. M., MENEZ, L. A. B. & CORONADO, G. U., 1995. — ReefBase : An International Database on Coral Reefs. In : MARAGOS *et al.* (eds). *Marine /Coastal Biodiversity in the tropical island Pacific region : Species Systematics and information management priorities*. Proceed. two workshops at the East-West Center ; Honolulu : 317-326.
- MENARD, H. W., 1986. — *Islands*. Scientific American Library , New York ; 230 p.
- MILNE EDWARDS, A., 1872. --- Recherches sur la faune carcinologique de la Nouvelle Calédonie. *Nouv. Arch. Mus. Hist. nat., Paris*, **8** : 229-267.

- MILNE EDWARDS, A., 1873. --- Recherches sur la faune carcinologique de la Nouvelle Calédonie. *Nouv. Arch. Mus. Hist. nat., Paris*, **9** : 157-332.
- MILNE EDWARDS, A., 1874. --- Recherches sur la faune carcinologique de la Nouvelle Calédonie. *Nouv. Arch. Mus. Hist. nat., Paris*, **10** : 39-58.
- MONNIOT C., MONNIOT F. & LABOUE, P., 1991. — *Coral reef Ascidiars of New Caledonia*. Paris : ORSTOM. *Faune tropicale.*, **30** : 247 p.
- MOOSA, M. K., 1991. — The Stomatopoda of New Caledonia and Chesterfield Islands. In : B. RICHER DE FORGES (ed.), *Le benthos des fonds meubles des lagons de Nouvelle-Calédonie*, Volume 1. *Etudes et Thèses, ORSTOM* : 149-219.
- PAULAY, G., 1997. — *Diversity and distribution of reef organisms*. In : BIRKELAND, C. (ed.) — *Life and Death of Coral Reefs* : 298-353.
- PAWSON, D. L., 1995. — Echinoderms of the Tropical Island Pacific : status of their systematics and notes on their ecology and biogeography. In : MARAGOS *et al.* (eds). *Marine /Coastal Biodiversity in the tropical island Pacific region : Species Systematics and information management priorities. Proceed. two workshops at the East-West Center ; Honolulu* : 171-192.
- POUPIN, J., 1996. — Crustacea Decapoda of French Polynesia (Astacidea, Palinuridea, Anomura, Brachyura). *Atoll Res. Bull.*, **442** : 1-114.
- PYLE, R.C., 1995 --- Pacific Reef and Shore Fishes. In : MARAGOS *et al.* (eds). *Marine /Coastal Biodiversity in the tropical island Pacific region : Species Systematics and information management priorities. Proceed. two workshops at the East-West Center ; Honolulu* : 205-238.
- QUAMMEN, D., 1996. — *The song of the Dodo. Island biogeography in an age of extinctions*. Hutchinson, London ; 702 p.
- RANDALL, J. E., 1995. — Zoogeographic Analysis of the inshore Hawaiian fish fauna. In : MARAGOS, J. E., PETERSON, M. N. A., ELDREDGE, L. G., BARDACH, J. E. & TAKEUCHI, H. F., (eds). — *Marine and Coastal Biodiversity in the Tropical Island Pacific Region. Volume 1. Species Systematics and Information Management Priorities ; East-West Center, Honolulu* : 193-203.
- RANDALL, J. E., ALLEN, G. R. & STEENE, R. C., 1990. — *The complete divers' & fishermen's guide to Fishes of the Great Barrier Reef and Coral Sea*. Crawford House Press, Bathurst, Australia ; 507 p.
- RICHARD, G., 1985. --- Faune et Flore. Premier abrégé des organismes marins de Polynésie française. *Proceed. 5th int. Coral reef cong. Tahiti, 27 may- 1 june 1985*. Vol. 1 : 379-518.
- RICHER DE FORGES, B., 1991b. --- Les fonds meubles des lagons de Nouvelle Calédonie : généralités et échantillonnages par dragages. in : RICHER DE FORGES, B. (ed.), *Le benthos des fonds meubles des lagons de Nouvelle Calédonie. Volume 1*. Paris : ORSTOM. *Etud. Thèses*. 8-148.
- RICHER DE FORGES, B., 1998. — *La diversité du benthos marin de Nouvelle-Calédonie : de l'espèce à la notion de patrimoine*. Thèse du Muséum national d'Histoire naturelle, Paris : 326 p.
- RICHMOND, M. D.(ed.) 1997. — *A guide to the seashores of eastern Africa and the Western Indian Ocean Islands*. SIDA, Department for Research Cooperation, SAREC ; 448 p.
- RIVATON, J., 1989. --- Premières observations sur la faune ichthyologique des îles Chesterfield (Mer du Corail). *Cybiurn*, 13 (2) : 139-164.
- RIVATON, J., FOURMANOIR, P., BOURRET, P. & KULBICKI, M., 1990. — Catalogue des poissons de Nouvelle Calédonie = Checklist of Fishes from New Caledonia. Nouméa : ORSTOM. *Sci. Mer : Biol. mar.*, 170 p., multigr. (rapport provisoire)
- RIVATON, J., & RICHER de FORGES, B., 1990. --- Les poissons recoltés par dragages dans les lagons de Nouvelle-Calédonie. Nouméa : ORSTOM. *Rapp. sci. tech. Sci. Mer, Biol. mar.*, **55** : 50 p.
- RUDMANN, W. B. & LABOUE, P., (en préparation). — Guide des mollusques nudibranches de Nouvelle-Calédonie. *Faune et flore Tropicale*, IRD : Paris, x p.
- RUPPERT, E. E. & BARNES, R. D., 1994. — *Invertebrate Zoology*. Sixth Edition. Saunders College Publishing ; 1056 p.
- SCHUHMACHER, H., & H. ZIBROWIUS, 1985. --- What is hermatypic ? A redefinition of ecological groups in corals and other organisms. *Coral Reefs*, **4** (1) : 1-9.
- SEVERIN, T., 1997. — *The spice Islands voyage. In search of Wallace*. Little, Brown and Company, London ; 267 p.
- SEWELL, S., 1935. — Introduction and list of stations. In : *The John MURRAY Expedition, 1933-34. Scientific Reports. Volume 1, Introduction and Topography* : 1-41.



- TESTAU, J. L., & F. CONAND, 1983. --- *Estimations des surfaces des différentes zones des lagons de Nouvelle Calédonie*. Nouméa : ORSTOM ; 5 p.
- THOLLOT, P., 1996. — Les poissons de mangrove du lagon sud-ouest de Nouvelle-Calédonie. *Etudes & Thèses*. ORSTOM : Paris ; 321 p.
- TOMASCIK, T., MAH, A. J., NONTJI, A. & MOOSA, M. K., 1997. — *The Ecology of the Indonesian Seas*. The Ecology of Indonesia. Volume VII. Part One : 1-642. Volume VIII. Part Two : 643-1388.
- YONGE, C. M., 1931. — *A year on the Great Barrier Reef*. PUTMAN, London ; 246 p.

## GLOSSAIRE

---

**Domaine public maritime** : c'est l'ensemble formé de la réunion des eaux territoriales, des eaux intérieures et des "lais et relais de la mer" (mangroves).

**Eaux intérieures** : toutes les eaux situées entre les lignes de base (récifs) et les rivages proprement dits. Elles incluent donc, lagons, baies et estuaires.

**Eaux territoriales** : ce sont les eaux qui entourent sur une largeur de 12 milles nautiques les "lignes de base"\* du littoral. En Nouvelle-Calédonie, ces "lignes de bases" sont pratiquement confondues avec le récif barrière.

**Grandes Expéditions** : On qualifie ces expéditions de grandes parce qu'elles étaient l'expression de l'ambition de découvertes scientifiques et géographiques des Etats qui les avaient commandités. Le plus souvent, les navires étaient petits et les équipes scientifiques très réduites. Les zones explorées étant pratiquement vierges, elles ont cependant donné lieu à la publication d'un grand nombre de volumes de résultats scientifiques. Le "*Challenger*" (1873-1875) lancé par la Grande-Bretagne a réalisé une circumnavigation et 137 opérations de dragages et de chalutages de profondeur dans la zone intertropicale Indo-Pacifique. L'"*Investigator*" (1884-1887), également Britannique, a réalisé 320 opérations dans l'Est de l'Océan Indien. La "*Siboga*" (1899-1900), expédition hollandaise, a effectué 156 opérations benthiques en Indonésie. La "*Valdivia*" (1898-1899), expédition allemande, a travaillé dans tout l'Océan Indien. La "John Murray Expedition" (1933-1935), expédition anglaise à bord du "*Mabahiss*" a réalisé 110 opérations dans l'Ouest de l'Océan Indien. L'"*Albatross*" (1907-1910), navire américain, réalisa 577 opérations de dragages dont un grand nombre en mer profonde, principalement dans l'archipel des Philippines. La "*Galathea*" (1950-1952), expédition danoise réalisa 141 opérations dont 57 entre 5000 et 10000 m de profondeur.

**Hermatypique** : ce terme qui signifie "qui construit" est souvent utilisé dans la littérature pour qualifier les coraux qui ont des zooxanthelles dans leurs tissus et sont pour la plupart constructeurs. Cependant, il existe des coraux libres à xanthelles et des coraux de profondeurs constructeurs. Il serait donc préférable, selon SCHUHMACHER et ZIBROWIUS, 1986, de parler de madrépores constructeurs possédant des zooxanthelles.

**Holotype** : Il s'agit du spécimen unique désigné comme porte-nom d'une espèce lorsque celle-ci est établie. C'est l'étalon à partir duquel sont décrits les caractéristiques de l'espèce et sur lequel est apposé le binôme latin définissant le genre et l'espèce.

**Indo-Ouest-Pacifique** : terme de biogéographie désignant la zone intertropicale située à l'ouest des îles Hawaii (BRIGGS, 1974 ; ECKMAN, 1953) et s'étendant jusqu'aux côtes est africaines.

**Lignes de base** : elles sont matérialisées par la laisse de basse mer sur la côte ou sur le récif externe. Les hauts fonds découvrant n'ont pas de ligne de base et en conséquence ne donnent pas droit à une zone d'eaux territoriales et encore moins à une zone d'intérêt économique. Aucun décret n'a été pris pour la délimitation des lignes de base en Nouvelle-Calédonie ce qui a pour conséquence une incertitude sur la limite des eaux territoriales.

**Nomenclature** : Les noms utilisés en taxonomie sont réglementés par le Code International de Nomenclature Zoologique depuis 1961. Ce fascicule bilingue (français/anglais) définit la façon dont doivent être créés les taxons des groupes familles, genres et espèces, les règles de création et de dépôt des spécimens types et la validité et l'antériorité des taxons. Le Code actuel, publié en 1985, contient 88 articles agréments de "recommandations".

**Paratype** : Chacun des spécimens de la série type autres que l'holotype.

**Synonymie** : En taxonomie, il arrive fréquemment qu'une même espèce ait été décrite sous des noms différents. Au cours de son travail, le systématicien est amené à attribuer un nom à une espèce et à dresser la liste des autres noms que celle-ci a pu porter, soit que l'espèce ait changé de nom au cours du temps, soit que des auteurs l'aient confondue avec une autre. Une synonymie est donc beaucoup plus qu'une simple équivalence de noms. La liste dressée par le systématicien suppose que les spécimens aient été comparés entre eux ; c'est une mise au point chronologique et géographique.

**Systematique** : "La systematique est l'étude et la description de la diversite des etres vivants, la recherche de la nature et des causes de leurs differences et de leurs ressemblances, la mise en evidence des relations de parente existant entre eux et l'elaboration d'une classification traduisant ces relations de parente" (MATILE *et al.*, 1987).

**Taxon** : (pluriel taxa mais francisé en taxons) Toute unite taxonomique, nommée ou non, de quelque niveau qu'elle soit (famille, genre, espece...).

**Taxonomie** : terme cree par DE CANDOLLE (1813) pour definir la "theorie des classifications". Il derive des mots grecs taxis (arrangement) et nomos (loi). "Taxonomy is the theory and practice of classifying organisms" (MAYR & ASHLOCK, 1991).

**Valide** : Se dit d'un nom correct d'après les regles fixees par le Code International de Nomenclature Zoologique.

**Vernaculaire** : Un nom vernaculaire est celui utilise dans une region et dans une langue considerée pour designer un animal ou un groupe d'animaux. Il differe essentiellement d'un nom scientifique par le fait qu'aucun specimen type ne lui est associe. Ces noms ne sont donc pas stables dans le temps et sont variables geographiquement. Leur utilisation donne une idee tres approximative de l'objet designe, ce qui est une considerable source d'erreur dans les comparaisons biogeographiques. De meme que, ce qui n'a pas de nom n'existe pas puisqu'on ne peut en parler, ce qui n'a pas de nom bien defini ne presente aucune fiabilite et est source de confusion.

**Zone d'intérêt économique** : cette zone, parfois qualifiée "d'exclusive" comprend l'espace oceanique au dela des eaux territoriales, sur une distance de 188 milles nautiques. Elle n'est pas la propriete de l'Etat mais est regie par les regles du droit international. Les regles internationales actuellement applicables decoulent de la Convention des Nations Unies sur le droit de la mer du 10 decembre 1982, signee par 116 Etats (non ratifiee par la France ?). L'expression "zone économique exclusive" (ZEE) tres couramment utilisee n'est pas valide en droit maritime francais.

**Zone "des 200 milles"** : Il s'agit de l'ensemble forme par la zone d'intérêt économique et les eaux territoriales (188 + 12 milles).

**Zone des pas géométriques** : fait partie du domaine terrestre de l'Etat sur une largeur de 40 à 80 m à partir de la laisse de haute mer. Elle est souvent qualifiée à tort de "zone maritime".

