

MATÉRIAUX
POUR SERVIR A
L'HISTOIRE DES HYDROÏDES
1^{re} PÉRIODE
PAR
M. BEDOT

INTRODUCTION

Le zoologiste qui se sent attiré vers l'étude si intéressante des colonies d'Hydroïdes risque fort, aujourd'hui, de voir, dès le début, se dresser devant lui des obstacles inattendus. La liste des ouvrages consacrés à l'étude de ces animaux s'allonge indéfiniment. Il faut des mois de travail pour en réunir les titres, des années pour les lire ! Cette perspective est de nature à décourager les caractères les mieux trempés et l'on résiste difficilement à l'envie de laisser de côté toute cette littérature qui paraît d'autant plus vide et inutile qu'on ne l'a pas lue. Beaucoup d'auteurs, il est vrai, se contentent de remonter, dans leurs recherches bibliographiques, jusqu'aux monographies classiques de VAN BENEDEK, ALLMAN et HINCKS, et ne tiennent aucun compte des travaux antérieurs.

Ce procédé, cependant, n'est pas sans présenter certains inconvénients. Le plus grave est que la littérature zoologique s'en-

combre de matériaux inutiles, car on répète souvent, sans s'en douter, de vieilles découvertes, et l'on décrit, sous des noms nouveaux, des espèces connues depuis plus d'un demi siècle.

Depuis que l'on a commencé à décrire des Hydroïdes — il y a environ trois siècles — le nombre des espèces qui ont reçu le baptême zoologique est si considérable, que ce serait aujourd'hui une œuvre de longue haleine d'en dresser la liste complète. Nous sommes certain de ne pas exagérer en disant que les trois quarts de ces espèces portent des noms inconnus des spécialistes. On pourra facilement s'en convaincre en voyant, plus loin, qu'il a été décrit, avant l'année 1821, 74 espèces de *Tubularia* et 60 espèces d'*Hydra*.

On doit reconnaître, il est vrai, que cet encombrement n'est pas l'apanage exclusif du groupe des Hydroïdes et qu'il se retrouve dans tout le domaine de la zoologie. Mais il se présente ici des difficultés que l'on ne rencontre pas ailleurs. Les différentes espèces d'Hydroïdes sont déterminées, le plus souvent, d'après des caractères empruntés non pas à l'individu, mais bien à la colonie. Or, nous ne possédons jusqu'à présent que de très vagues notions sur les modifications qui ont lieu dans la colonie pendant le cours de son existence. Il suffit d'étudier pendant quelque temps les Plumulaires et les Antennulaires, pour arriver à la conviction que les caractères sur lesquels on s'est basé pour établir un grand nombre d'espèces représentent seulement les états différents d'une seule et même colonie.

Une autre difficulté provient de l'alternance des générations. L'étude de la forme polypoïde seule est parfois insuffisante pour permettre une détermination exacte et cependant on s'en contente le plus souvent.

Malheureusement, les travaux d'ensemble sur les Hydroïdes sont très peu nombreux et aucun d'entre eux ne donne une synonymie complète des espèces. Il est vrai que JOHNSTON, HINCKS, ALLMAN, KIRCHENPAUER et quelques autres, ont publié des mo-

nographies remarquables, qui ont considérablement étendu le champ de nos connaissances. Mais ces ouvrages se rapportent toujours à l'étude des Hydroïdes d'une région déterminée et n'ont jamais eu la prétention de condenser toutes les données relatives à ce groupe d'animaux. Il est donc regrettable de voir que, de nos jours encore, beaucoup de naturalistes, pour éviter des recherches laborieuses, se bornent à considérer comme des espèces nouvelles, celles qui ne figurent pas dans les œuvres classiques des auteurs que nous venons de citer.

On doit reconnaître, cependant, que l'on ne peut raisonnablement demander aux zoologistes désireux d'étudier les Hydroïdes, de s'astreindre préalablement, pendant plusieurs années, à de fastidieux travaux de bibliographie et de systématique.

En outre, si l'on se sent le courage de faire ces recherches, une question se pose bientôt : jusqu'où doit-on remonter dans le passé ? à quel ouvrage, à quelle date doit-on arrêter ses investigations ?

C'est en cherchant à résoudre ces questions que nous avons été amené à entreprendre ce travail, soit à dresser l'inventaire, non seulement des travaux sur les Hydroïdes, mais encore de toutes les espèces qui ont été établies jusqu'en 1821, date de la publication de l'« Exposition méthodique de l'ordre des Poly-piers », de LAMOUROUX.

Il serait préférable, dira-t-on peut-être, de laisser dormir en paix ces espèces oubliées et de ne point les exhumer intempestivement au risque de compliquer la tâche des zoologistes. Il nous semble, au contraire, qu'il y a avantage à les faire surgir, toutes ensemble, de leurs tombeaux poussiéreux, pour instruire définitivement leur procès, et donner le coup de grâce à celles qui le méritent. En agissant de la sorte, nous espérons rendre quelques services aux spécialistes qui s'occupent des Hydroïdes et désirent tenir compte des recherches et des découvertes de tous les savants qui les ont précédés dans cette voie.

Il nous reste à donner quelques explications sur le plan que nous avons adopté.

Les recherches bibliographiques sont d'autant plus difficiles qu'elles s'étendent plus loin dans le passé. C'est donc la période la plus ancienne de l'histoire des Hydroïdes, qui est la moins connue, bien qu'elle ne soit pas sans intérêt. Ce travail, comprenant tout le groupe des Hydroïdes (à l'exception des Millépores), aurait demandé encore plusieurs années avant d'être achevé et nous avons préféré livrer tout de suite les résultats de cette première période que nous avons arrêtée à l'année 1821, date de la publication d'un ouvrage très important sur le sujet qui nous occupe.

Les matériaux réunis ici sont divisés en trois parties.

1^o La partie historique qui renferme la liste de tous les travaux sur les Hydroïdes publiés avant l'année 1821.

2^o La partie systématique contenant les principales classifications intéressant les Hydroïdes et un état des genres et des espèces dans lequel chaque espèce est accompagnée de sa bibliographie.

3^o Un index de tous les noms de genres et d'espèces.

Nous avons cherché, avant tout, à rendre notre travail aussi complet que possible, mais il est certain que les spécialistes y trouveront encore beaucoup d'erreurs et de lacunes. Nous serons heureux s'ils veulent bien nous les signaler.

I

PARTIE HISTORIQUE

Cette première période de l'histoire des Hydroïdes comprend l'« Exposition méthodique de l'ordre des Polypiers » de LAMOURoux publiée en 1821 et tous les travaux antérieurs.

C'est dans les « Icones » de Matth. DE LOBEL, parus en 1581, que l'on trouve la première description et le premier dessin d'un Hydroïde. Il s'agit d'une Sertulaire fixée à une coquille d'Huître. PALLAS (1766) a cru pouvoir y reconnaître la *Sertularia abietina*. Quelques années plus tard, IMPERATO (1599) introduit dans la science le nom de *Sertolare*, mais l'organisme auquel il l'applique n'est pas un Hydroïde.

Le XVII^{me} siècle ne nous fournit pas de renseignements bien intéressants sur les Hydroïdes. Quelques espèces se trouvent mentionnées sous les noms de *Muscus*, *Fucus*, *Corallina*, *Abies marina* et *Myriophyllum* dans les ouvrages des botanistes de cette époque. Mais ces descriptions sont trop vagues et incomplètes pour qu'il soit possible de déterminer exactement les espèces dont il s'agit.

Aux débuts du XVIII^{me} siècle, LEEUWENHŒK (1704) découvre l'Hydre et LHWYD (1713) la Tubulaire¹. Puis RAY (1724) répartit les *Plantæ submarinæ* des côtes d'Angleterre dans neuf groupes. Quatre d'entre eux, à savoir : *Alcyonium*, *Corallina*, *Fucoides* et *Fucus* renferment toutes les espèces marines d'Hydroïdes connues à ce jour. LINNÉ, en 1748, établit pour elles le genre *Sertularia*. En 1742, RÉAUMUR fait part au monde savant

¹ Il est possible que BOCCONE (1697) ait connu la Tubulaire.

des travaux de TREMBLEY, dont les merveilleuses découvertes, publiées *in extenso* en 1744, eurent un retentissement considérable. Toutes les revues, tous les journaux scientifiques et littéraires de cette époque contiennent des comptes rendus des recherches de TREMBLEY¹.

C'est à cette époque que B. DE JUSSIEU vint confirmer par de nouvelles recherches (1745) les découvertes de PEYSSONEL et prouva, entre autres, que la Tubulaire était un animal et non un végétal.

Le premier ouvrage important qui ait été publié sur les Hydroïdes marins est la « Natural History of the Corallines » de J. ELLIS (1755). On pourrait, sans grand préjudice pour la science, faire dater de l'apparition de cet ouvrage l'histoire de ces animaux.

Les descriptions d'ELLIS sont d'une grande clarté et accompagnées de dessins remarquables, bien supérieurs à la majorité de ceux qui ont été publiés un siècle plus tard et même de nos jours. Les Hydroïdes se trouvent répartis dans deux groupes, les *Vesiculated Corallines* et les *Tubular Corallines*. ELLIS n'avait pas encore admis la nomenclature binaire, mais en 1758 toutes ses espèces sont incorporées et dénommées par LINNÉ dans la dixième édition du « Systema naturæ ». LINNÉ classa tous les Hydroïdes dans les *Zoophyta* où ils forment les genres *Tubularia*, *Sertularia* et *Hydra*. Les Méduses connues à cette époque sont placées parmi les *Mollusca* dans le genre *Medusa*.

Quelques années plus tard, en 1766, parut l'« Elenchus Zoophytorum » de PALLAS, ouvrage capital, remarquable par l'exactitude et la précision des descriptions. Les « Spicilegia zoologica, » du même auteur (1774), renferment, en outre, la première description et figure d'une *Clava* et d'une *Coryne*. La découverte de

¹ Nous avons omis, dans l'index bibliographique, les nombreux articles sur le « Polype d'eau douce » qui étaient de simples comptes rendus de l'ouvrage de TREMBLEY et ne présentaient aucun intérêt spécial.

cette dernière espèce est due à GÄERTNER dont PALLAS communique une lettre.

Une étude conscientieuse de quelques espèces méditerranéennes a été faite par CAVOLINI en 1785. Elle est accompagnée d'excellents dessins et nous fait connaître, entre autres, une *Pennaria* que l'auteur décrit sous le nom de *Sertolara pennara* et identifie avec la *Pennaria marina* d'IMPERATO. Cette synonymie nous paraît sujette à caution.

La treizième édition du « *Systema naturæ* » de LINNÉ, revue et augmentée par GMELIN, classe toutes ces espèces connues dans les mêmes genres, *Tubularia*, *Sertularia* et *Hydra*. Mais elle admet parmi les Mollusques (outre le genre *Medusa*) le genre *Clava* comprenant une espèce décrite par O.-F. MULLER (1775).

Le premier travail d'ensemble sur les Méduses a été publié en 1791 par MODEER, qui divise ces animaux en trois genres, *Beroe*, *Phyllidoce* et *Medusa*. Il fait rentrer 41 espèces dans ce dernier genre. En mettant de côté les espèces douteuses et celles qui sont décrites sous plusieurs noms synonymes, on arrive à reconnaître que la liste des espèces citées par MODEER renferme cinq Anthoméduses et sept Leptoméduses. Ce nombre sera plus que doublé par PÉRON et LESUEUR en 1810 dans leur important « Tableau des caractères génériques et spécifiques de toutes les espèces de Méduses connues jusqu'à ce jour ».

LAMOUROUX, en 1812, fait rentrer tous les Hydroïdes connus dans la famille des Sertulariées qu'il divise en dix-huit genres. Plusieurs de ces genres, ne renfermant pas d'Hydroïdes mais des Bryozoaires ou d'autres animaux, ont été supprimés ; quelques-uns ont été conservés.

C'est en 1816 que LAMOUROUX publia son « Histoire des Polypiers coralligènes flexibles vulgairement nommés Zoophytes », œuvre capitale qui parut en même temps que l'« Histoire des animaux sans vertèbres », de LAMARCK. Ces deux ouvrages ont beaucoup contribué à établir la classification des Hydroïdes sur une

base plus solide. Quelques années plus tard, LAMOUROUX (1821) exposa de nouveau sa classification des Polypiers en l'accompagnant de planches empruntées à ELLIS et SOLANDER.

C'est avec cet ouvrage que se termine notre première période de l'histoire des Hydroïdes.

On trouvera, dans l'index bibliographique que nous donnons ici, la liste de tous les travaux publiés avant l'année 1821. Les dictionnaires, traités de zoologie et autres ouvrages didactiques ont été cités seulement lorsqu'ils renfermaient des faits nouveaux ou lorsqu'ils présentaient un intérêt spécial. On a suivi la même règle pour les traductions, pour les nouvelles éditions et pour les articles de vulgarisation.

Lorsqu'un mémoire renferme seulement des généralités ou que les espèces décrites ne peuvent pas être déterminées avec exactitude, ce fait est mentionné dans une note placée à la suite du titre.

INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

1581. LOBEL (de), Matth. Plantarum seu Stirpium icones. 2 vol.
Antverpiæ, 1581, 4°. (vol. 2, p. 250)

LOBEL donne une figure représentant une Sertulaire attachée à une coquille d'Huître. Il la décrit sous le nom de « *Muscus coralloides alter albus.* »

Plusieurs auteurs ont admis qu'il s'agissait de la *Sertularia abietina*. Mais il est impossible d'y reconnaître avec certitude une espèce déterminée.

Tous les ouvrages suivants, jusqu'en 1704, ne contiennent que des descriptions incomplètes de Sertulaires et de Plumulaires.

1599. IMPERATO, Ferrante. Dell'istoria naturale libri ventotto.
Napoli, 1599, fol°.

1601. CLUSIUS, Carol. Rariorum plantarum historia. Antverpiæ, 1601, fol°. (p. 35 et lib. VI, p. CCLI)

1616. DODONÆUS, Rembert. *Stirpium Historiæ pemptades sex sive libri XXX.* Antverpiæ, 1616, fol^o.
1623. BAUHIN, Casp. *Pinax theatri botanici.* Basileae, 1623, 4^o. (pp. 363 et 365)
1636. JOHNSON, Thom. Voir : GERARD, J.
1636. GERARD, J. and JOHNSON, T. *The herball or generall Historie of plantes. Gathered by John GERARDE... enlarged and amended by Thomas JOHNSON.* London, 1636, fol^o. (p. 1574)
1640. PARKINSON, Joh. *Theatrum botanicum.* London, 1640, fol^o. (pp. 1290-1302)
1651. BAUHIN, Joh. et CHERLER, J.-H. *Historia plantarum universalis.* 3 vol. Ebroudi, 1650-1651, fol^o. (vol. 3, pp. 799 et 802)
1666. CHABRAEUS, D. *Stirpium Icones et Sciagraphia.* Genevae, 1666, fol^o. (p. 572)
1667. MERRETT, Christoph. *Pinax rerum naturalium britannicarum.* Londini, 1667, 18^o.
1684. SIBBALD, Rob. *Scotia illustrata, sive prodromus historiæ naturalis.* Edinburgh, 1684, fol^o. (Pars 2. Liber 1, p. 56, pl. 12, fig. 1)
1686. RAY, John. *Historia plantarum.* 3 vol. Londini, 1686-1704, fol^o. (vol. 1, 1686, pp. 78-79)
1690. RAY, John. *Synopsis methodica stirpium britannicarum.* Londini, 1690, 8^o.
1691. PLUCKNET, Léonard. *Phytographia sive stirpium illustriorum et minus cognitarum icones tabulis æneis summa diligentia elaboratae.* Londini, 1691, 4^o. (pl. 47 et 48)
1696. PLUCKNET, Léonard. *Almagestum botanicum sive Phytographiæ Plukenetianæ onomasticon.* Londini, 1696, 4^o. (p. 119)
1697. BOCCONE, P. *Museo di Fisica e di Esperienze.* Venezia, 1697, 4^o.

1699. MORISON, Robert. Plantarum historiae universalis oxoniensis. Pars tertia... post auctoris mortem hortatu academiæ explevit et absolvit Jacobus BOBARTIUS. Oxonii, 1699, folº. (p. 650)
1700. TOURNEFORT (Pitton de), Joseph. Institutiones rei herbariae. 3 vol. Paris, 1700, 4º. (vol. 1, pp. 570-571)
1704. LEEUWENHŒK (van), A. Part of a Letter from Mr Anthony van LEEUWENHŒK F. R. S. concerning green Weeds growing in water, and some animalcula found about them. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 23, n° 283, pp. 1304-1311. London, 1704, 4º.
- Déouverte de l'Hydre d'eau douce que LEEUWENHOEK décrit sous le nom d'*Animalculum*.
1704. C... Two Letters from a Gentleman in the country, relating to Mr LEUWENHŒCK's Letter in Transaction n° 283. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 23, n° 288, pp. 1494-1501. London, 1704, 4º.
- Sur l'Hydre.
1711. RÉAUMUR (de). Description des fleurs et des graines de divers Fucus et quelques autres observations physiques sur ces mêmes plantes. In : Histoire de l'Acad. Roy. d. Sciences ; Mémoires de mathématique et de physique, pp. 282-302. Paris, 1711, 4º. (p. 299, pl. 11, fig. 4)
1713. LHWYD, Edw. An extract of a Letter from the late Mr Edward LHWYD, to Dr Richard RICHARDSON ; containing some remarks on an undescribed Plant, and other particulars, observed by him in Wales (18 april 1699). In: R. Soc. Philos. Trans., vol. 28, pp. 275-276, pl. 6, fig. 7. London, 1713, 4º.
- LHWYD découvre la Tubulaire, la décrit sous le nom d'*Adianthum aureum marinum*, et en donne une figure.
1714. BARRELLIER, Jacob. Icones plantarum per Galliam Hispaniam, et Italiam observatar. Opus posthumum editum cura et studio Antonii de JUSSIEU. Paris, 1714, folº.

1714. ZANNICHELLI, J.-H. De Myriophyllo pelagico, aliaque marina plantula anonyma... epistola. Venetiis, 1714, 8°, pl. Description et excellente figure de l'*Aglaophenia myriophyllum*.
1715. PETIVER, J. Plantarum Italiæ, marinorum et graminum icones et nomina. Londini, 1715, fol°.
1717. MERCATI, Michaël. Metallotheca vaticana, opus posthumum studio J.-Mar. LANCISII, illustratum. Romæ, 1717, fol°.
1720. BOERHAAVE, H. Index alter plantarum quae in Horto academico Lugduno-Batavo aluntur. Lugduni-Batavorum, 1720, 4°.
1724. DILLENIUS. In : RAY, J. 1724.
1724. DOODY. In: RAY, J. 1724.
1724. RAY, John. Synopsis methodica stirpium Britannicarum. Edit. 3, Londini, 1724, 8°.

On trouve, dans cette troisième édition du Synopsis de RAY, la description de toutes les espèces d'Hydroïdes connues à cette époque.

1725. MARSIGLI, L.-F. Histoire physique de la mer. Amsterdam, 1725, fol°.

MARSIGLI décrit et représente plusieurs espèces de « Mousses » qui sont probablement des Hydroïdes, mais il est impossible de déterminer exactement les espèces dont il s'agit.

1735. LINNÆUS, C. Systema naturæ sive regna tria naturæ. Lugduni-Batavorum, 1735, fol°.

Crée le genre *Medusa*.

- 1735-1758. SEBA, Alb. Locupletissimi rerum naturalium thesauri accurata descriptio et iconibus artificiosissimis expressio, per universam physices historiam. Description exacte des principales curiosités naturelles du magnifique cabinet d'Albert SEBA. 4 vol. Amsterdam, 1734-65, fol°. (vol. 2, 1735; vol. 3, 1758)

1740. ROYEN (van), Adrien. Floræ Leydensis prodromus. Lugduni-Batavorum, 1740, 8°.

1742. ALLEMAND. In : GRONOVIUS, 1742.

1742. BENTINCK, C. In : GRONOVIUS, 1742.

1742. BUFFON. In : GRONOVIUS, 1742.

1742. GRONOVIUS, J.-F. Extract of a letter concerning a water Insect, which, being cut into several pieces, becomes so many perfect animals. In : R. Soc. Phil. Trans., vol. 42, pp. 218-220. London, 1742, 4°.

Résumé des découvertes de TREMBLEY sur l'Hydre.

1742. LYONNET, P. In : LESSER F.-C. Théologie des Insectes ou démonstration des perfections de Dieu dans tout ce qui concerne les Insectes. Trad. de l'allemand avec des remarques, par P. LYONNET. 2 vol. La Haye, 1742, 8°. (vol. 2, pp. 84-86) Sur l'Hydre.

1742. Part of a letter from — of Cambridge to a Friend of the Royal Society occasioned by what has lately been reported concerning the Insect mentioned in page 218 of this Transactions. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 42, n° 466, pp. 227-234. London, 1742, 4°.

Sur l'Hydre.

1742. RÉAUMUR (de). Mémoires pour servir à l'histoire des Insectes. 6 vol. Paris, 1734-42, 4°. (vol. 6, 1742; préface, pp. XLIX-LXXX)

Compte rendu des travaux de TREMBLEY sur l'Hydre à laquelle RÉAUMUR applique pour la première fois le nom de Polype.

1743 (a). BAKER, H. An attempt towards a natural History of the Polype. London, 1743, 8°, pl.

Important ouvrage sur l'Hydre dont l'auteur distingue quatre espèces.

1743 (b). BAKER, H. Some observations on a Polype dried. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 42, n° 471, pp. 616-619. London, 1743, 4°.

Sur l'Hydre.

1743 (c). BAKER, H. The microscope made easy. London, 1743, 8°.

Sur l'Hydre.

1743. BENTINCK, William. Voir : MORTIMER, C., 1743.

1743. BONNET, Ch. An abstract of some new observations upon Insects. Communicated in a letter to Sir Hans SLOANE. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 42, n° 470, p. 458. London, 1743, 4°.
Sur l'Hydre.
1743. [FOLKES, M.] Some account of the Insect called the Fresh-Water Polypus. In : R. Soc. Phil. Trans., vol. 42, n° 469, pp. 422-436, pl. 5 et 6. London, 1742, 4°.
Sur l'Hydre.
1743. LORD, Thom. Part of a letter to William FOLKES... concerning some Worms whose parts live after they have been cut asunder. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 42, n° 470, p. 522. London, 1743, 4°.
Sur l'Hydre.
1743. MORTIMER, Cromwell. Some papers lately read before the Royal Society concerning the fresh-water Polypus... collected and published by Cromwell MORTIMER. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 42, n° 467, pp. I-XVI. (Pagination spéciale). London, 1743, 4°. Contient :
- 1) BENTINCK, William. An abstract of part of a Letter... to Martin FOLKES communicating the following papers from Mr TREMBLEY of the Hague.
 - 2) TREMBLEY. Observations and experiments upon the Fresh-Water Polypus. Translated from the French by P. H. Z.
 - 3) RÉAUMUR. An abstract of what is contained in the Preface to the sixth volume of Mr REAUMUR's History of Insects, relating to the above mentioned observations and delivered in to the Royal Society, immediately after the foregoing Paper.
- Sur l'Hydre.
1743. RÉAUMUR (de). Voir : MORTIMER, C., 1743.
1743. RICHMOND, LENNOX and AUBIGNÉ (Duke of), C. Part of a letter ... to M. FOLKES. In : R. Soc. Phil. Trans., vol. 42, n° 470, pp. 510-513. London, 1743, 4°.
- Sur l'Hydre.

1743. TREMBLEY, A. Voir : MORTIMER, C., 1743.
- 1744 (a). TREMBLEY, A. Mémoires pour servir à l'histoire d'un genre de Polypes d'eau douce à bras en forme de cornes. Leyde, 1744, 4°, pl. — id. 2 vol. Paris, 1744, 12°, pl.
Ouvrage capital pour l'histoire de l'Hydre.
- 1744 (b). TREMBLEY, A. Translation of a letter from Mr Abraham TREMBLEY F. R. S. to the President with observations upon several newly discover'd Species of Fresh Water Polypi. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 43, n° 474, p. 169. London, 1744, 4°.
Sur l'Hydre.
1744. Animaux coupés et partagés en plusieurs parties et qui se reproduisent tout entiers dans chacune. In : Histoire de l'Acad. R. des Sc., année 1741, pp. 33-35. Paris, 1744, 4°.
Sur l'Hydre.
1745. [BAZIN, G.-A.] Lettres d'Eugène à Clarice au sujet des animaux appelés Polypes, que l'on fait multiplier et produire leurs semblables en les coupant par morceaux. Strasbourg, 1745, 8°, pl.
Sur l'Hydre.
1745. BONNET, Charles. Traité d'Insectologie. Seconde partie, ou observations sur quelques espèces de Vers d'eau douce, dont chaque partie séparée du corps devient un animal complet. Paris, 1745, 8°. — En allemand, voir : GOEZE, J.-A.-E., 1773.
Sur l'Hydre.
1745. JUSSIEU (de), B. Examen de quelques productions marines qui ont été mises au nombre des plantes et qui sont l'ouvrage d'une sorte d'Insectes marins. In : Histoire de l'Acad. R. d. Sc. Mémoires de mathématique et de physique tirés des registres de l'Acad. de l'année 1742, pp. 290-302, pl. 10. Paris, 1745, 4°.
Sur la Tubulaire de LHWYD.

1746. ADAMS, G. *Micrographia illustrata or the knowledge of the Microscope explain'd.* London, 1746, 4°.
Sur l'Hydre.
- 1746 (1752). B[AECK], A. *Kurze Nachricht von Wasserpolypen.* In : *Abh. k. schwedischen Akad. d. Wiss. auf das Jahr 1746. Uebersetzt von A. G. KÄSTNER*, vol. 8, pp. 203-220, pl. 6. Hamburg, 1752, 8°.
Sur l'Hydre.
1746. Lettre de l'auteur de l'essai d'un système nouveau concernant la nature des êtres spirituels à M. SANDOZ... à Neufchâtel, au sujet d'une nouvelle découverte physique. In : *Nouvelle Bibliothèque germanique*, vol. 1, part. 1, pp. 136-172. Amsterdam, 1746, 12°.
Sur l'Hydre.
1746. LINNÆUS, C. *Fauna Suecica, sistens animalia Sueciæ regni... distributa per classes et ordines, genera et species.* Lugduni-Batavorum, 1746, 8°.
Sur l'Hydre.
1746. RŒSEL von ROSENHOF, A.-J. *Der monatlich herausgegebenen Insekten Belustigung.* 1^{er} Theil. Nürnberg, 1746, 4°.
(Vorrede)
Sur l'Hydre.
1747. Lettre de l'auteur de l'essai d'un système nouveau concernant la nature des êtres spirituels à M. BOUHIER. In : *Nouvelle Bibliothèque germanique*, vol. 3, part. 2, pp. 378-407. Amsterdam, 1747, 12°.
Sur l'Hydre.
1747. MAFFEI, Scip. *Della formazione dei fulmini. Raccolta di varie sue lettere, in alcune delle quali si tratta de gl'Insetti rigenerantisi.* Verona, 1747, 4°. — En allemand : Leipzig, 1758, 8°.
Sur l'Hydre.
1748. LINNÆUS, C. *Systema Naturæ. Edit. 6.* Stockholm, 1748, 8°.

1749. CRUSIUS, C.-A. Anleitung über natürliche Begebenheiten ordentlich und vorsichtig nachzudenken. 2 vol. Leipzig, 1749, 8°.
Sur l'Hydre.
1749. KÄSTNER, A.-G. Nachricht von dreyerley Arten bey Leipzig gefundener Polypen. In : Hamburg. Magaz., vol. 3 3^{es} Stück, pp. 317-327. Hamburg, 1749, 8°.
Sur l'Hydre.
1750. DONATI, V. Della storia naturale marina dell'Adriatico. Venezia, 1750, 4°, pl.
1750. LE CAT. Dissertation sur les Polypes d'eau douce. In : Nouv. magasin françois, pp. 1-10. Londres, 1750, 8°.
Sur l'Hydre.
1751. HILL, J. A general natural History. 3 vol. London, 1748-52, fol°. (vol. 2, 1751, p. 15)
- 1752 (1755). LŒFLING, Peter. Beschreibung zweier zarten Corallen. In : Abhandl. d. k. swedischen Akad. d. Wissens. auf das Jahr 1752. Uebersetzt von A.-G. KÄSTNER, vol. 14, p. 117, pl. 3, fig. 5-10. Hamburg u. Leipzig, 1755, 8°.
Description d'une Campanulaire indéterminable.
1752. PARSONS, James. Philosophical observations on the analogy between the propagation of animals and that of vegetables. London, 1752, 8°.
Sur l'Hydre.
1754. SCHÄFFER, J.-Ch. Die Armpolypen in den süßen Wässern um Regensburg. Regensburg, 1754, 4°, pl.
Sur l'Hydre.
- 1755 (a). ELLIS, John. A Letter to M^r Peter COLLINSON F. R. S. concerning a particular species of Coralline. In : R. Soc. Philos. Trans. vol. 48, P. 2, for the year 1754, pp. 504-507, pl. 17. London, 1755, 4°.
- 1755 (b). ELLIS, John. A Letter from Mr. John ELLIS F. R. S. to M^r COLLINSON F. R. S. concerning the animal Life of those

Corallines, that look like minute Trees, and grow upon oysters and Fucus's all round the Sea coast of this Kingdom. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 48, P. 2, for the year 1754, pp. 627-633, pl. 22-23. London, 1755, 4°.

1755 (c). ELLIS, J. An Essay towards a natural History of the Corallines, and other marine productions of the like kind, commonly found on the coasts of Great Britain and Ireland. London, 1755, 4°, pl. — En français : La Haye, 1756, 4°, pl. — En hollandais : s'Gravenhage, 1756, 4°, pl. — En allemand : voir KRÜNIZ, J.-G., 1767.

Ouvrage fondamental avec d'excellentes descriptions et figures.

1755. GINANNI, G. Opere postume, vol. 1. Venezia, 1755, fol°.

L'auteur a observé un certain nombre de colonies d'Hydroïdes, mais ses descriptions et figures sont assez mauvaises et il est difficile de déterminer exactement les espèces.

1755. RŒSEL von ROSENHOF, A.-J. Der monatlich herausgegebenen Insekten Belustigung. 3^{er} Theil, Historie der Polypen und anderer kleiner Wasserinsekten. Nürnberg, 1755, 4°.

Sur l'Hydre.

1755 (a). SCHÄFFER, J.-Chr. Die Blumenpolypen der süßen Wasser, beschrieben und mit den Blumenpolypen der salzigen Wasser verglichen. Regensburg, 1755, 4°, pl.

Sur l'Hydre.

1755 (b). SCHÄFFER, J.-Chr. Die grünen Armpolypen. Regensburg, 1755, 4°, pl.

Sur l'Hydre.

1756. J. F. O. Von den Polypen, welche in Holstein zum ersten Male gefunden worden. In : Hamburg. Magaz., vol. 16, pp. 486-499. Hamburg, 1756, 8°.

Sur l'Hydre.

1758. BASTER, Job. Observationes de Corallinis iisque insidentibus polypis. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 50, P. 1, p. 258. London, 1758, 4°.

BASTER cherche à prouver que les Corallines d'ELLIS (Hydroïdes) sont de

nature végétale et non animale. Les espèces qu'il mentionne et représente ne peuvent pas être déterminées exactement.

1758. ELLIS, J. Remarks on Dr Job. BASTER's Observations de Corallinæ. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 50, P. 1, pp. 280-287. London, 1758, 4°.

Réfutation des idées de BASTER.

1758. LINNÆUS, C. Systema Naturæ. Edit. 10 reformatæ. 2 vol. Holmiæ, 1758, 8°.

1758. LŒFLING, P. Iter Hispanicum, eller Resa til spanska länderna uti Europa och America. Stockholm, 1758, 8°. (p. 105)

- 1759-1765. BASTER, Job. Opuscula Subseciva, observationes miscellaneas de Animalculis et Plantis quibusdam marinis, eorumque ovariis et seminibus continentia. 2 vol. 6 lib. Harlem, 1759-1765, 4°, pl. — En hollandais : Natuurkundige uitspanningen behelzende eenige waarnemingen, over zomige Zee-Planten en Zee-Insekten. Haarlem, 2 deel, 1762-1765, 4°.

Description de plusieurs espèces pour la plupart indéterminables.

1760. EDWARDS, Georges. Gleanings of Natural History. 3 vol. London, 1758-64, 4° (vol. 2, 1760, p. 162, pl. 286, fig. F).

1760. GRONOVIUS, L.-T. Observationes de animalculis aliquot marinae aquæ innatantibus atque in littoribus Belgicis obviis. In : Acta Helvetica, vol. 4, p. 35, pl. 4. Basileæ, 1760, 4°.

Description d'un Hydroïde indéterminable et d'une Méduse [*Thaumantias hemisphaerica*.]

1761. BOHADSCH, J.-B. De quibusdam animalibus marinis, eorumque proprietatibus orbi litterario vel nondum vel minus notis. Dresdæ, 1761, 4°, pl.

Les *Hydra* de BOHADSCH ne sont pas des Hydroïdes.

- 1761-1785. HOUTTUYN, M. Natuurlyke historie of uitvoerige beschryving der Dieren, Planten en Mineralien volgens het samenstel van den Heer LINNÆUS. Eerste Deels, Dieren. Amsterdam, 1761-1773, 8°.

1761. KŒLREUTER, J.-T. *Polypi marini, Russis Karakatiza, recentioribus græcis ὄχταποντος dicti descriptio.* In: *Novi commentarii Acad. scient. Imp. Petropol.* vol. 7, pro annis 1758-1759, p. 321. Petropoli, 1761, 4°. (p. 337)
Sur l'Hydre et les Polypes en général.
1761. LINNÆUS, C. *Fauna Suecica, sistens animalia Sueciae regni.* Editio altera, auctior. Stockholmiae, 1761, 8°.
1762. BASTER, Job. *Dissertatio..... de Zoophytis.* In: *R. Soc. Philos. Trans.*, vol. 52, P. 1, pp. 108-118, pl. 4. London, 1762, 4°.
Discussion sur la nature des Hydroïdes.
1762. BONNET, Ch. *Considérations sur les corps organisés.* 2 vol. Amsterdam, 1762, 8°.
Sur l'Hydre.
1766. DEROMÉ DELISLE. *Lettre à M. BERTRAND sur les Polypes d'eau douce.* Paris, 1766, 12°.
Sur l'Hydre.
1766. PALLAS, P.-S. *Elenchus zoophytorum sistens generum adumbrationes generaliores et specierum cognitarum succinctas descriptiones, cum selectis auctorum synonymis.* Hagæ-Comitum, 1766, 8°. — En hollandais voir: BODDAERT, 1768.
— En allemand voir : WILKENS und HERBST, 1787.
Ouvrage très important.
1767. KRÜNIZ, J.-G. In: ELLIS, J. *Versuch einer Natur-Geschichte der Corall-Arten und anderer dergleichen Meer-Körper.* Aus dem Englischen und Französischen übersetzt und mit Anmerkungen, auch einem Anhange fünf hieher gehöriger Abhandlungen der Herren SCHLOSSER, BASTER und ELLIS begleitet, von J.-G. KRÜNIZ. Nürnberg, 1767, 4°, pl.
1767. LINNÉ, C. *Systema Naturæ Edit. 12 reformata.* 3 vol. Holmiæ, 1766-68, 8°. (vol. 1, Pars 2, 1767)
1768. BODDAERT, P. In: PALLAS, P.-S. *Lyst der Plant-Dieren.*

Vertaald, en met Aanmerkingen en Afbeeldingen voorzien
door P. BODDAERT. Utrecht, 1768, 8°, pl.

- 1768(a). ELLIS, John. Extract of a letter from John ELLIS... to
Dr LINNÆUS of Upsal, on the animal nature of the genus of
Zoophytes called Corallina. In: R. Soc. Philos. Trans., vol. 57,
P. 2, for the year 1767, pp. 404-420, 421-427, pl. 17 et 18.
London, 1768, 4°. (à part: London, 1768, 4°)

Sur la nature animale des Hydroïdes.

- 1768(b). ELLIS, J. An account of the Actinia sociata or clustered
Animal-flower, lately found on the Sea-Coast of the new ceded
Islands. In a letter from John ELLIS... to the Right honourable
the Earl of HILLSBOROUGH. In: R. Soc. Phil. Trans., vol. 57,
P. 2, for the year, 1767, pp. 428-437, pl. 19. London,
1768, 4°.

1770. CRANZ, David. Historie von Grönland. Edit. 2. Barby
und Leipzig, (1765) 1770, 8°.

1771. LEDERMÜLLER, M.-F. Mikroskoopische Vermaaklykheden.
3. Deel. Amsterdam, 1771, 4°.

Sur l'Hydre.

1771. MÜLLER, O.-F. Von Würmern des süßen und salzigen
Wassers. Kopenhagen, 1771, 4°.

1772. D[ELIUS], H.-F. In: KRATZENSTEIN, 1772.

1772. KRATZENSTEIN, C.-G. Physikalische Briefe. 2. Beweis
dass die Seele ihren Körper baue. Edit. 4. Halle, 1772, 8°, pl.
Sur l'Hydre.

1772. OLAFSEN, E. og POVELSEN, B. Rejse igennem Island.
Soroe, 1772, 4°. (p. 446) — En allemand: Leipzig, 1774-75.
— En français: Paris, 1802, 5 vol. 8° et atlas. (vol. 3, p. 40)

1772. WOLF, C. In: KRATZENSTEIN, 1772.

1773. GŒZE, J.-A.-E. In: BONNET C. Abhandlungen aus der
Insectologie. Aus dem Franz. übers., u. mit einigen Zusätzen
herausgeg. von J.-A.-E. GŒZE. Halle, 1773, 8°.

Sur l'Hydre.

1773. LICHTENBERG, G.-C. Einige Versuche mit Polypen. In : Hannoverisches Magazin, 5^{tes} Stück, pp. 71-79. Hannover, 1773, 4°.

Sur l'Hydre.

1773-1774. MÜLLER, O.-F. Vermium terrestrium et fluviatilium seu animalium Infusoriorum Helminthicorum et Testaceorum non marinorum succinta Historia. 2 vol. Hauniæ et Lipsiæ, 1773-1774, 4°.

1773 (a). REIMARUS, H.-S. Allgemeine Betrachtungen über die Triebe der Thiere, hauptsächlich über ihre Kunsttriebe. Edit. 3. Hamburg, (1760) 1773, 8°.

Sur l'Hydre.

1773 (b). REIMARUS, H.-S. Angefangene Betrachtungen über die besondern Arten der thierischen Kunsttriebe..... Mit einem Anhange von der Natur der Pflanzenthiere, von J.-A.-H. REIMARUS. Hamburg, 1773, 8°.

Sur l'Hydre, et généralités sur les Zoophytes.

1773. REIMARUS, Joh.-Alb.-Heinr. Voir : REIMARUS H.-S. 1773 (b).

1774. GÆRTNER. In : PALLAS. Spicilegia zoologica. vol. 1, fasc. 10, p. 40, pl. 4, fig. 8. Berolini, 1774, 4°.

Description de la *Coryne pusilla*.

1774. PALLAS, P.-S. Spicilegia zoologica. vol. 1, Berolini, 1767-1774, 4° (zoophyta : fasciculus 10, 1774). — En allemand : Naturgeschichte merkwürdiger Thiere. Berlin, 1771-1778, 4°.

1774. STELLER, G.-W. Beschreibung von dem Lande Kamtschatka. Frankfurt und Leipzig, 1774, 8°.

1775. FORSKÅL, P. Descriptiones animalium... quæ in itinere orientali observavit. Post mortem auctoris edidit Carsten NIEBUHR. Hauniæ, 1775, 4°.

1775. F. W. S. Einige Beobachtungen von dem Tode der langen

- Armpolypen. In : Beschäft. Berlin. Ges. Nat. Freunde; vol. 1, pp. 398-405. Berlin, 1775, 8°.
- Sur l'Hydre.
1775. GŒZE, J.-A.-E. In: TREMBLEY A. Abhandlungen zur Geschichte einer Polypenart des süßen Wassers mit hörnerförmigen Armen. Aus dem Franz. übers. u. mit einigen Zusätzen herausgeg. von J.-A.-E. GŒZE. Quedlinburg, 1775, 8°, pl.
- Sur l'Hydre.
1775. MÜLLER, O.-Fr. Beschreibung eines unbekannten Schleimtieres. In : Beschäft. Berlin. Ges. Nat. Freunde. vol. 1, pp. 406-410, pl. 5, fig. 3-4. Berlin, 1775, 8°.
- 1775-1776. NIEBUHR, C. Voir : FORSKÅL, P. 1775 et 1776.
1776. FORSKÅL, P. Icones rerum naturalium quas in itinere orientali depingi curavit. Post mortem auctoris edidit C. NIEBUHR. Hauniæ, 1776, 4°.
1776. MARATTI, J.-Fr. De Plantis Zoophytis et Lithophytis in Mari Mediterraneo viventibus. Romæ, 1776, 8°.
1776. MÜLLER, O.-F. Zoologiæ Danicæ prodromus, seu animalium Daniæ et Norvegiæ indigenarum characteres, nomina et synonyma imprimis popularium. Hauniæ, 1776, 8°.
1777. MÜLLER, O.-F. Zoologiæ Danicæ seu animalium Daniæ et Norvegiæ rariorū ac minus notorum icones. Fasciculus primus. Hauniæ, 1777, fol° — Edit. 2, 1788.
1778. GŒZE. Von Polypeneyern. In: Neueste Mannigfaltigkeiten. vol. 1, pp. 707-709, pl. Berlin, 1778, 8°.
- Sur l'Hydre.
1778. PALLAS, P.-S. Miscellanea zoologica. Lugduni-Batavorum, 1778, 4°. (p. 115, 133)
1778. SLABBER, M. Natuurkundige Verlustigingen. Haarlem (1769-)1778, 4°. — En allemand : Physikalische Belustigungen. Nürnberg, 1775, 4°.
1778. WAGLER. In: GŒZE, 1778.

1779. DICQUEMARE. Le Floriforme. In : Observ. et Mém. sur la Physique et l'Histoire naturelle (Journal de Physique), vol. 13, pp. 416-419, pl. 1. Paris, 1779, 4°.

Bon dessin d'une Tubulaire. L'auteur a vu les hydranthes mourir, tomber au fond et se reformer par bourgeonnement.

1779. GŒZE, G.-E. Entdeckungsgeschichte der wahren Polypenfresser. In : Beschäft. Berlin. Ges. Nat. Freunde. vol. 4, pp. 225-240. Berlin, 1779, 4°.

Sur l'Hydre.

1780. BLUMENBACH. Von den Federbusch-Polypen in den göttin-gischen Gewässern. In : Götting. Magaz. 1 Jahrg., 4 Stück, pp. 117-127. Göttingen, 1780, 8°.

Sur l'Hydre. Les *Tubularia* décrites par BLUMENBACH ne sont pas des Hydroïdes.

1780. FABRICIUS, O. Fauna Grœnlandica. Hauniæ et Lipsiæ, 1780, 8°. (pp. 442-445)

1780. GRISELINI, Franc. Lettere odeporeche, ove i suoi viaggi e le di lui osservazioni spettanti all'istoria naturale... si descri-vono. vol. 1, pp. 28-29, pl. 1, fig. 4-5. Milano, 1780, 4°.

1780. Kurze Betrachtung der Armpolypen. In: Neues Ham-burg. Magaz., 115 Stück, pp. 3-18. Hamburg, 1780, 8°.

Sur l'Hydre.

1781. BLUMENBACH, J.-F. Ueber den Bildungstrieb und das Zeugungsgeschäfte. Göttingen, 1781, 8°.

Sur l'Hydre.

1781. BODDAERT, P. In : GRONOVIUS, L.-T., 1781.

1781. EICHHORN, J. C. Beiträge zur Naturgeschichte der klein-sten Wasserthiere. Berlin u. Stettin, 1781, 4°, pl. (p. 88, pl. 8)

Sur l'Hydre.

1781. GRONOVIUS, L.-T. Zoophylacium gronovianum. Fasc. 3, exhibens Vermes, Mollusca, Testacea et Zoophyta, quæ in Museo suo ad servavit, examini subjecit. Lugduni-Batavorum, 1781, fol°, pl.

1781. LEPECHIN, J. Novæ Pennatulæ et Sertulariæ species des-

- criptæ. In : Acta Acad. Sc. Imp. Petropolitanæ pro anno 1778.
P. 2, pp. 236-238, pl. 7. Petropoli, 1781, 4°.
1782. ROQUES de MAUMONT, J.-E. Mémoire sur les Polypiers
de mer. Zelle, 1782, 8°.
Généralités et compilation des auteurs. Rien d'important.
1783. LEPECHIN, J. Sertulariæ species duæ determinatae. In :
Act. Acad. Sc. Imp. Petropolitanæ pro anno 1780. P. 1, pp.
223-225, pl. 9. Petropoli, 1783, 4°.
1783. LICHTENBERG. Schreiben an Hrn Prof. FORSTER zu Cassel
über die Polypen und eine sonderbare elecktrische Erscheinung.
In : Götting. Mag. 3. Jahrg. 4 Stück, p. 563. Göttingen, 1783, 8°.
Sur l'Hydre.
1785. CAVOLINI, Fil. Memorie per servire alla storia de' Polipi ma-
rini. Napoli, 1785, 4°, pl. — En allemand, voir : SPRENGEL, 1813.
Ouvrage très important.
1786. ELLIS, J. and SOLANDER, D. The natural history of many
curious and uncommon zoophytes, collected from various parts
of the globe by the late J. ELLIS, systematically arranged and
described by the late Daniel SOLANDER. (Publ. by the Author's
daughter at the request of Sir Jos. BANKS.) London, 1786, 4°,
pl. — En français, voir : LAMOUROUX, 1821.
1786. SOLANDER, D. Voir : ELLIS, 1786.
1787. ADAMS, G. Essays on the microscope, containing..... an
account of the various species and singular properties of the
Hydræ and Vorticellæ. London, 1787, 4°, atlas fol°.
1787. DUBOIS, Godofredus. Tænia. In : LINNÆUS, C. Amœnita-
tes academicæ. Edit. 3 curante C.-D. SCHREBERO, vol. 2.
Erlangæ, 1787, 8°. (p. 59)
Sur l'Hydre.
1787. WILKENS, C.-F. u. HERBST, I.-F.-W. In : P.-S. PALLAS. Char-
akteristik der Thierpflanzen... aus dem Lateinischen übersetzt
und mit Anmerkungen versehen. 2 vol. Nürnberg, 1787, 4°, pl.
- 1788-93. GMELIN, J.-F. In : LINNÉ, C. Systema naturæ Edit.

- 13 aucta et reformata cura J.-F. GMELIN. 10 vol. Lipsiae, 1788-93, 8°, et Lugduni 1789-96, 8°. (vol. 1, Pars 6)
- 1788-93. LINNÉ, C. *Systema Naturæ*. Edit. 13, voir : J.-F. GMELIN, 1788.
1788. HERBST, J.-F.-W. *Kurze Einleitung zur Kenntniss der Gewürme für ungeübten Anfänger*. 2 vol. Berlin u. Stralsund, 1788, 8°. (vol. 2, pp. 86-110, pl. 68, 70, 72)
Compilation des œuvres de PALLAS et LINNÉ.
- 1788-1830. ESPER, E.-J.-C. *Die Pflanzenthiere in Abbildungen nach der Natur mit Farben erleuchtet*. 3 vol. Nürnberg, 1788-1830, 4°, pl. (Le 1^{er} volume porte la date de 1791; mais l'ouvrage a commencé à paraître en livraisons à partir de 1788.)
Compilation indigeste et sans aucune critique. ESPER donne le nom de *Tubularia* à une quantité d'animaux qui n'ont rien de commun avec les Hydroïdes.
1795. BERKENHOUT, J. *Synopsis of the natural history of great-Britain and Ireland, containing a systematic arrangement and concise description of all the animals, vegetables and fossiles which have hitherto been discovered in these kingdoms*. 2 vol. London, 1789, 8°.
1789. BRUGUIÈRE. *Histoire naturelle des Vers*. Tome I. In : *Encyclopédie méthodique*. Paris, 1789, 4°, av. atlas. (Cet ouvrage est resté inachevé. Pour les suppléments, voir : 1^o LAMOURoux, BORY de St-VINCENT et E. DESLONGCHAMPS, 1824. 2^o BRUGUIÈRE, de LAMARCK et DESHAYES, 1830. — L'explication des planches de l'atlas a commencé à paraître sous le titre : *Tableau encyclopédique et méthodique des trois règnes de la nature*, par M. BRUGUIÈRE, Paris, 1791, 4°. Elle a été terminée par BORY de St-VINCENT.)
A part l'introduction dans laquelle BRUGUIÈRE expose sa classification des Vers, le texte de cet ouvrage, resté inachevé, ne contient rien qui concerne les Hydroïdes.
1789. DICQUEMARE. *Suite aux Floriformes*. In : *Observations et mémoires sur la physique et l'histoire naturelle (Journal de Physique)*, vol. 34, pp. 216-210, pl. 2. Paris, 1789, 4°.

- Sur le mode d'alimentation d'un Hydroïde indéterminable (peut-être un *Eudendrium*?)
1789. Encyclopédie méthodique. Voir : BRUGUIÈRE, 1789.
1789. MÜLLER, O.-F. et ABILDGAARD, P.-C. In : MÜLLER, O.-F. *Zoologia Danica*, vol. 3. Hauniæ, 1789, fol°.
1789. POIRET. Voyage en Barbarie ou lettres écrites de l'ancienne Numidie pendant les années 1785-1786. 2 vol. Paris, 1789, 8°. (vol. 2, pp. 65-70)
- 1789-1813. SHAW, G. and NODDER, P. *Vivarium naturæ sive rerum naturalium variæ et vividæ icones ad ipsam naturam depinctæ et descriptæ. The naturalist's miscellany.* 24 vol. London, 1789-1813, 8°.
- 1789-1824. BRUGUIÈRE et BORY de St-VINCENT. Explication des planches de l'Encyclopédie méthodique. (Voir : BRUGUIÈRE, 1789.)
1791. MODEER, Ad. *Tentamen systematis medusarum stabiliente.* In : *Nova acta Phys. med. acad. Cæs. Leop. Carol.*, vol. 8, Appendix, pp. 19-34. Norimbergæ, 1791, 4°.
Ouvrage résumant, pour la première fois, tous les travaux sur les Méduses.
1792. OLIVI, G. *Zoologia adriatica.* Bassano, 1792. 4°.
- 1794-1806. ESPER, E.-J.-C. *Fortsetzungen der Pflanzenthiere.* 2 Theile oder 10 Lief. Nürnberg, 1794-1806, 4°, pl.
1797. BOSC. Description des objets nouveaux d'histoire naturelle trouvés dans une traversée de Bordeaux à Charles-Town. In : *Bulletin des Sc. par la Soc. philomatique*, n° 2. Paris, 1797, 4°.
1798. CUVIER, G.-L. *Tableau élémentaire de l'histoire naturelle des animaux.* Paris, an 6 (1798), 8°.
Ouvrage intéressant seulement au point de vue de la classification.
1798. SCHRÖTER, J.-Sam. *Namenregister über die von H. WILKENS übersetzte Charakteristik der Thierpflanzen des Herrn PALLAS. Nebst mehrern Verbesserungen theils unrichtig, theils undeutlich übersetzten Stellen.* Nürnberg, 1798, 4°.

SCHRÖTER corrige quelques erreurs de la traduction allemande et donne un registre des espèces citées par PALLAS.

1801. LAMARCK (de), J.-B. Système des animaux sans vertèbres.

Paris, 1801, 8°.

Classification.

1802. BOSC, L.-A.-G. Histoire naturelle des Vers, contenant leur description et leurs mœurs, 3 vol. Paris, an 10 (1802), 18°.

1803. SCHRANK, F. Fauna Boica. Durchgedachte Geschichte der in Bayern einheimischen und zahmen Thiere. 3 vol. Nürnberg, Ingolstadt et Landshut, 1798-1803, 8°. (vol. 3, P. 2, 1803, pp. 255-260)

Sur l'Hydre.

1804. RENIER, S.-A. Prospetto della classe dei Vermi, nominati e ordinati secondo il sistema di Bosc. 1804, fol°.

1806. ABILDGAARD, P.-C. In : MÜLLER, O.-F. Zoologia Danica. vol. 4, Hauniæ, 1806, fol°.

1807. LESUEUR. Voir : PÉRON, 1807.

1807. PÉRON, F. Voyage de découvertes aux terres australes exécuté... pendant les années 1800-1804. 2 vol. Paris 1807-1816, 4° (le 2^{me} achevé par L. FREYCINET) av. atlas par LESUEUR et PETIT (1807).

1807. RENIER, S.-A. Tavole per servire alla classificazione e connoscenza degli animali. Padova, 1807, fol°.

Classification. L'auteur adopte pour les Radiaires et les Polypes, la classification de LAMARCK (1801).

1807. TURTON, W. The British fauna, containing a compendium of the zoology of the British Islands. Swansea, 1807, 12°.

1809. AUDOUIN, J.-V. Voir : SAVIGNY, J.-C. et AUDOUIN, J.-V., 1809-1817.

1809-1817. SAVIGNY, J.-C. et AUDOUIN, J.-V. Explication sommaire des planches de Polypes de l'Egypte et de la Syrie, publiées par J.-C. SAVIGNY. In : Description de l'Egypte ou Recueil des observations et des recherches qui ont été faites en Egypte

- pendant l'expédition de l'armée française. Histoire naturelle, vol. 1, P. 4, p. 225. Paris 1809, 4°. Atlas, vol. 2, 1817, fol°.
1810. BERTOLONI, A. Rariorum Italiæ plantarum decas tertia. Accedit specimen zoophytorum Portus Lunæ. Pisis, 1810, 8°.
1810. MACARTNEY, J. Observations upon luminous Animals. In : R. Soc. Phil. Trans., pp. 258-293, pl. 14-15. London, 1810, 4°.
- 1810 (a). PÉRON, F. et LESUEUR, C.-A. Histoire générale et particulière de tous les animaux qui composent la famille des Méduses. In : Ann. du Museum d'Hist. nat., vol. 14, pp. 217-228. Paris, 1810, 4°. Résumé dans : Nouv. Bull. Scient. Soc. Philom., vol. 2, pp. 25-27. Paris, 1810, 4°.
- 1810 (b). PÉRON, F. et LESUEUR, C.-A. Tableau des caractères génériques et spécifiques de toutes les espèces de Méduses connues jusqu'à ce jour. In : Ann. du Museum d'Hist. nat., vol. 14, pp. 325-366. Paris, 1810, 4°. Résumé dans : Nouv. Bull. Scient. Soc. Philom., vol. 2, pp. 27-33, 41-45, 57-62. Paris, 1810, 4°. Ouvrage très important pour l'histoire des Méduses.
1811. JAMESON, R. Catalogue of animals of the class Vermes, found in the Frith of Forth and other parts of Scotland. In : Mem. Wernerian Soc. vol. 1, for the years 1808-1810, pp. 556-565. Edinburgh, 1811, 8°.
1812. LAMOUROUX. Extrait d'un mémoire sur la classification des Polypes coralligènes non entièrement pierreux. In : Nouv. Bullet. des Sc. par la Soc. philomatique, vol. 3, 5^{me} année, n° 63, p. 181. Paris, 1812, 4°.
1813. SPRENGEL, W. u. K. Philipp CAVOLINI's Abhandlungen über Pflanzen Thiere des Mittelmeers. Aus dem italienischen übersetzt. Nürnberg, 1813, 4°, pl.
- Traduction avec quelques annotations. SPRENGEL adopte la nomenclature binaire latine.
1815. OKEN. Lehrbuch der Naturgeschichte. Dritter Teil : Zoologie. 2 vol. Iena, 1815-1816, 8° et atlas 4°. (vol. 1, 1815)
1816. AGARDH, C.-A. Beskrifning af tvenne Svenska arter Tu-

- bularia. In : Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar för år 1816, pp. 255-259, pl. 7. Stockholm, 1816, 8°.
1816. LAMARCK (de), J. Histoire naturelle des animaux sans vertèbres. 7 vol. Paris, 1815-1822, 8°. (vol. 2, 1816)
Ouvrage très important pour la classification.
1816. LAMOUROUX, J.-V.-F. Histoire des Polypiers coralligènes flexibles vulgairement nommés Zoophytes. Caen, 1816, 8°, pl.
— En anglais: London, 1824.
Ouvrages très important pour l'histoire des Hydroïdes.
1816. OLFERS (de), J.-F.-M. De vegetativis et animatis corporibus in corporibus animatis reperiundis commentarius. Berolini, 1816, 8°.
Sur les parasites des Hydres.
1817. CUVIER. Le règne animal distribué d'après son organisation. 4 vol. Paris, 1817, 8°. (vol. 4)
1817. [OKEN]. Histoire des Polypiers coralligènes flexibles, vulg. nommés Zoophytes, par J.-V.-F. LAMOUROUX. In : Isis, pp. 1540-1543. Iena, 1817, 4°.
1817. STEWART, C. Elements of the natural history of the animal Kingdom. Edit. 2. 2 vol. Edinburgh, 1817, 8°.
1818. GOLDFUSS. Ueber die Classification der Zoophyten. In : Isis, pp. 1008-1013. Iena, 1818, 4°.
- 1819 (a). BERTOLONI, A. Ad A. cav. MARCHIONEM de plantis in itinere ad urbem Ravennam observatis, deque Museo Ginanniano, quod Ravennæ est epistola. In : BERTOLONI. Amoenitates italicæ, sistentes opuscula ad rem herbariam et zoologiam Italiæ spectantia, pp. 213-246. Bononiæ, 1819, 4°.
- BERTOLONI cherche à identifier les espèces décrites dans l'œuvre posthume (1755) et dans un manuscrit de GINANNI, avec les espèces de LINNÉ. Ces synonymies sont douteuses.
- 1819 (b). BERTOLONI, A. Specimen zoophytorum Portus Lunæ. In : BERTOLONI. Amoenitates italicæ, pp. 246-280. Bononiæ, 1819, 4°.

niæ, 1819, 4^o. (Cette seconde édition renferme tout ce qui a été publié par l'auteur dans une série de suppléments parus dans : BRUGNATELLI, giornale di fisica, chemica e storia naturale, vol. 5, p. 462, 1812, vol. 6, p. 434, 1813 et vol. 7, p. 40, 1814, Pavia, 4^o.)

1820. BLAINVILLE. In : SCHWEIGGER, Handbuch der Naturgeschichte, p. 326. Leipzig, 1820, 8^o.

Sur l'Hydre.

1820. FLEMING, J. Observations on the natural history of the *Sertularia gelatinosa* of Pallas. In : Edinburgh. Phil. Journ., vol. 2, pp. 82-89. Edinburgh, 1820, 8^o. — En français dans : Journ. de Physique, vol. 92, pp. 411-418. Paris, 1821, 4^o.

1820. GOLDFUSS, G.-A. Handbuch der Zoologie. Erste Abtheilung. Nürnberg, 1820, 8^o.

1820. SCHWEIGGER, A.-F. Handbuch der Naturgeschichte der skelettlosen ungegliederten Thiere. Leipzig, 1820, 8^o.

1821. LAMOURoux, J. Exposition méthodique des genres de l'ordre des Polypiers, avec leur description et celle des principales espèces, figurées dans 84 planches, les 63 premières appartenant à l'histoire naturelle des Zoophytes d'ELLIS et SOLANDER. Paris, 1821, 4^o, pl.

Ouvrage important.

APPENDICE

JOHNSTON, dans son « History of British Zoophytes » (1838), cite à plusieurs reprises, dans la synonymie des espèces : URE'S Rutherg. Il nous a été impossible de retrouver l'indication exacte de cet ouvrage.

Nous ne savons pas non plus dans quel ouvrage de B.-S. ALBIN se trouve le passage sur l'Hydre mentionné par W. MARSHALL dans son « Entdeckungsgeschichte der Süßwasser-Polyphen » (1885 p. 11).

II

PARTIE SYSTÉMATIQUE

CLASSIFICATION

Les Hydroïdes ont été placés à l'origine dans le règne végétal, à côté des Algues. Quant aux Méduses, LINNÉ en a fait d'abord (1735) un genre de Zoophytes et les a rattachées plus tard (1758) aux Mollusques.

Nous reproduisons ici les principales classifications relatives à ces animaux, en laissant de côté celles qui sont antérieures à l'époque où l'on a reconnu leur nature animale.

LINNÉ 1758.

Classis vi. VERMES.

I. Intestina.

II. Mollusca.

Medusa.

Etc., etc.

III. Testacea.

IV. Lithophyta.

V. Zoophyta.

Tubularia.

Sertularia.

Hydra.

Etc., etc.

PALLAS 1766.

ZOOPHYTA.

Gen. *Hydra.*

Tubularia.

Sertularia.

Etc., etc.

MÜLLER 1776.

VERMES.

- I. Infusoria.
- II. Helmithica.
- III. Mollusca.
 - Ore supero.
 - Hydra*, etc.
 - Ore antico.
 - Ore infero.
 - Medusa*, etc., etc.
- IV. Testacea.
- V. Cellulana.
 - Calcarea.
 - Subcornea.
 - Fistularia*. — *Tubularia*. — *Sertularia*, etc., etc.
 - Fungosa.

GMELIN 1788.

VERMES.

- I. Intestina.
- II. Mollusca.
 - Clava*.
 - Medusa*, etc., etc.
- III. Testacea.
- IV. Zoophyta.
 - Tubularia*.
 - Sertularia*.
 - Hydra*, etc., etc.
- V. Infusoria.

BRUGUIÈRE 1789.

VERS.

Ordre 1 Vers Infusoires.

» 2 » Intestins.

» 3 » Mollusques.

sans tentacules.

des tentacules.

Gen. *Hydra*. — *Medusa*, etc., etc.

Ordre 4 Vers Echinodermes.

» 5 » Testacés.

» 6 » Zoophites.

Gen. *Sertularia*. — *Tubularia*,
etc., etc.

MODEER 1791.

MEDUSÆ.

Gen. Berœ.

Phyllidoce.

Medusa.	$\alpha)$	<i>Stipitatae</i> .
	$\beta)$	<i>Brachiatae</i> .
	$\gamma)$	<i>Brachiis stipiteque nullis</i> .

CUVIER 1798.

ZOOPHYTES.

Z. échinodermes.

Z. mous.

Medusa. — *Hydra* (et *Corine*), etc., etc.

Z. proprement dits.

Tubularia. — *Sertularia*, etc., etc.

Escarès.

Cérapophytes.

Lithophytes.

Z. à substance spongieuse.

LAMARCK 1801.

Classe 6. RADIAIRES.

Ord. 1. Radiaires échinodermes.

Ord. 2. Radiaires molasses.

Gen. *Medusa.*

Etc., etc.

Classe 7. POLYPS.

Ord. 1. Polypes à rayons.

1^{re} sect. Polypes nus.

Gen. *Hydra.*

Coryne.

Etc., etc.

2^{me} sect. Polypes coralligènes.

1^{re} sous-divis. A polypier entièrement pierreux.

Gen. *Millepora.*

Etc., etc.

2^{me} sous-divis. A polypier non entièrement pierreux.

Gen. *Tubularia.*

Sertularia.

Cellaria.

Etc., etc.

Ord. 2. Polypes rotifères.

Ord. 3. Polypes amorphes.

BOSC 1802.

VERS.

Vers mollusques.

- » proprement dits.
- » intestins.
- » échinodermes.
- » radiaires.
 - a) coriacés.
 - b) gélatineux.

Medusa, etc., etc.

- » polypes.

a) nus. *Hydra*. — *Coryna*, etc., etc.

- b) coralligènes.

Tubularia. — *Sertularia*, etc., etc.

- c) rotifères.

- d) amorphes.

PÉRON ET LESUEUR 1810.

MEDUSÆ.

Div. 1. M. agastriques.

Gen. *Eudora*. — *Berenix*. — *Orythia*. — *Favonia*. — *Lym-*
norea. — *Geryonia*.

Div. 2. M. gastriques.

Sect. 1. Gastriques monostomes.

Gen. *Carybdea*. — *Phorcydia*. — *Eulimenes*. —
Aequorea. — *Foveolia*. — *Pegasia*. — *Callirhoe*.
— *Melitea*. — *Evagora*. — *Oceania*. — *Pelagia*.
— *Aglaura*. — *Melicerta*.

Sect. 2. Gastriques polystomes.

Gen. *Euryale*. — *Ephyra*. — *Obelia*. — *Ocyroe*. —
Cassiopea. — *Aurellia*. — *Cephea*. — *Rhizostoma*.
— *Cyanea*. — *Chrysaora*.

LAMOUROUX 1812.

ZOOPHYTES FLEXIBLES OU CORALLIGÈNES NON ENTIÈREMENT PIERREUX.

1^{re} famille. Spongiées.

2^{me} » Sertulariées. — *Sertulariæ*.

Gen. *Cellepora*. — *Flustra*. — *Cellaria*. — *Crisia*.
 — *Menipea*. — *Pasythea*. — *Eucratea*. — *Aetea*.
 — *Clytia*. — *Amathia*. — *Nemertesia*. — *Aglaophenia*. — *Dynamena*. — *Sertularia*. — *Laomedea*. — *Tubularia*. — *Telesto*. — *Liagora*.

3^{me} famille. Corallinées.

4^{me} » Alcyonées.

5^{me} » Gorgoniées.

6^{me} » Isidées.

7^{me} » Coralliées.

LAMARCK 1815.

2^{me} Classe. POLYPS.

Ord. 1. Polypes ciliés.

» 2. Polypes nus.

Hydra, *Coryne*, etc., etc.

» 3. Polypes à polypiers.

Sect. 1. Polypiers fluviatiles.

» 2. Polypiers vaginiformes.

Tubularia. — *Campanularia*. — *Sertularia*. — *Antennularia*. — *Plumularia*. — *Cellaria*. — *Tibiana*, etc., etc.

Ord. 4. Polypes tubifères.

» 5. Polypes flottans.

3^{me} Classe. RADIAIRES.

Ord. 1. Radiaires molasses.

Sect. 1. Radiaires anomales.

» 2. Radiaires médusaires.

* Une seule bouche au disque inférieur de l'ombrelle.

Eudora. — *Phorcynia.* — *Carybdea.* —
Aequorea. — *Callirhoe.* — *Orythia.*
— *Dianæa.*

* * Plusieurs bouches au disque inférieur de l'ombrelle.

Ephyra. — *Obelia.* — *Cassiopea.* — *Aurelia.* — *Cephea.* — *Cyanea.*

Ord. 2. Radiaires échinodermes.

LAMOUROUX 1816.

POLYPS CORALLIGÈNES FLEXIBLES OU ZOOPHYTES.

Ord. 1. Spongiae.

» 2. Flustreeæ.

» 3. Cellarieæ.

» 4. Sertularieæ.

Gen. *Pasytea.* — *Amathia.* — *Nemertesia.* —
Aglaophenia. — *Dynamena.* — *Sertularia.* —
Idia. — *Clytia.* — *Laomedea.* — *Thoa.* —
Salacia. — *Cymodocea.*

» 5. Tubularieæ.

Tibiana. — *Naisa.* — *Tubularia.* — *Telesto.* —
Liagora. — *Neomeris.*

» 6. Corallineæ.

» 7. Alcyoneæ.

» 8. Gorgonieæ.

» 9. Isideæ.

CUVIER 1817.

4^{me} embranchement. Zoophytes.

1^{re} classe. Echinodermes.

2^{me} » Intestinaux.

3^{me} » Acalèphes.

1^{er} ordre. A. fixes.

2^{me} » A. libres.

Méduses.

Etc.

4^{me} classe. Polypes.

1^{er} ordre. Polypes nus.

Hydra.

Corine.

Etc.

2^{me} ordre. Polypes à polypiers.

1^{re} fam. Polypes à tuyaux.

Tubularia.

Tubulaires marines.

Campanulaires.

Sertularia.

Aglaophanes.

2^{me} fam. Polypes à cellules.

3^{me} » Polypes corticaux.

5^{me} classe. Infusoires.

GOLDFUSS 1818.

Klasse I. PROTOZOA.

Ord. 1. Infusoria.

Fam. 1. Monades.

- » 2. Vorticella.
- » 3. Brachioni.
- » 4. Polypi.

Tubularia. — *Hydra*, etc., etc.

Ord. 2. Phytozoa.

Fam. 1. Spongita.

- » 2. Ceratophyta.
- » 3. Tubulariæ.
- » 4. Pennatula.

Clava. — *Coryne*. — *Calamella*. — *Sertularia*.

Ord. 3. Lithozoa.

- » 4. Medusinæ.

Fam. 1. Berenice.

a) Ohne Stiel und Arm.

Eudora. — *Berenice*. — *Carybdea*. — *Ephyra*. —
Euryala. — *Obelia*. — *Cyanea*. — *Phorcyenia*. —
Eulimene. — *Foveolia*. — *Pegasia*. — *Aequorea*.

b) Mit Stiel ohne Arm.

Orythia. — *Geryonia*. — *Limnorea*. — *Favonia*.
 — *Oceania*. — *Aglaura*. — *Melicertum*.

c) Mit Stiel und Armen.

Chrysaora. — *Rhizostoma*. — *Cassiopea*. —
Cephea. — *Melicertea*. — *Evagora*. — *Pelagia*.

d) Mit Armen ohne Stiel.

Ocyrhæ. — *Aurellia*. — *Callirhoe*.

Fam. 2. Physophoræ.

- » 3. Beroes.
- » 4. Porpitæ.

GOLDFUSS 1820.

Classe I. PROTOZOA.

Ord. 1. Infusoria.

Fam. 1. Monades.

» 2. Vorticellæ.

» 3. Rotatoria.

» 4. Polypi.

Gatt. *Coryne*.

Hydra.

Etc., etc.

Ord. 2. Phytozoa.

Fam. 1. Spongita.

» 2. Ceratophyta.

Fam. 3. Tubulariæ.

Gatt. *Sertularia*. — *Campanularia*. — *Antennularia*.

Pennaria.

Tubularia.

» 4. Pennatulæ.

Ord. 3. Lithozoa.

» 4. Medusinæ.

Fam. 1. Aequoreæ.

» 2. Beroes.

» 3. Physophoræ.

» 4. Porpitæ.

SCHWEIGGER 1820.

Classis I. ZOOPHYTA.

A. Zoophyta monohyla.

Fam. 1. Infusoria.

» 2. Infusoria vasculosa.

» 3. Monohyla vibratoria.

Fam. 4. Monohyla rotatoria.

» 5. Monohyla hydriformia.

» 6. Monohyla petalopoda.

Gen. *Corina.**Boscia.**Hydra.*

Etc.

B. Zoophyta heterohyla.

Fam.

Gen.

7. Lithophyta nullipora.

Tubularia. ** Calamella*, Oken.

8. Lithophyta porosa.

Neomeris. *** Cymodocea*, Lmx.

9. Lithophyta lamellosa.

Tibiana.

10. Lithophyta fistulosa.

Cornularia.

11. Ceratophyta spongiosa.

Campanularia.

12. Ceratophyta alcyonea.

Pasythea.

13. Ceratophyta tubulosa.

Serialaria.

14. Ceratophyta foliacea.

Halecium.

15. Ceratophyta corticosa.

Sertularia.

16. Pennæ marinæ.

{ S. gen. *Plumularia*.*Sertularia*.*Antennularia*.

Etc., etc.

Les Méduses forment une classe à part disposée d'après le système de PÉRON et LESUEUR.

LAMOUROUX 1821.

POLYPIERS FLEXIBLES OU NON ENTIÈREMENT PIERREUX.

Sect. 1. Polypiers cellulifères.

Ord. 1. Celleporées.

- » 2. Flustrées.
- » 3. Cellariées.
- » 4. Sertulariées.

Gen. *Pasythea*. — *Amathia*. — *Nemertesia*. —
Aglaophenia. — *Dynamena*. — *Sertularia*. —
Idia. — *Entalophora*. — *Clytia*. — *Laomedea*.
— *Thoa*. — *Salacia*. — *Cymodocea*. — *Am-*
phitoites.

Ord. 5. Tubulariées.

Gen. *Tibiana*. — *Naïsa*. — *Tubularia*. — *Cor-*
nularia. — *Telesto*. — *Liagora*. — *Neomeris*.

ETAT DES GENRES ET DES ESPÈCES

HYDROÏDES

Nous donnons dans ce chapitre la liste de tous les genres d'Hydroïdes qui ont été établis pendant la période antérieure à l'année 1821. On y trouvera également l'énumération de toutes les espèces qui ont été assez bien décrites à cette époque pour que l'on puisse les reconnaître et les maintenir dans le système des Hydroïdes. Chaque espèce est accompagnée de sa synonymie et de l'indication de tous les ouvrages dans lesquels elle est mentionnée.¹

Nous avons laissé de côté, après examen, quelques synonymies indiquées par d'anciens auteurs, mais trop douteuses pour que l'on puisse en tenir compte.

Lorsqu'une espèce est connue aujourd'hui sous un nom introduit dans la science après l'année 1821, ce nom est mis entre crochets [].

Le travail que nous avons fait n'est, en quelque sorte, qu'un premier triage nous permettant d'éliminer définitivement tous les synonymes et toutes les espèces dont la description est trop incomplète pour qu'on puisse les conserver.

Mais il reste encore beaucoup d'espèces douteuses qui disparaîtront très probablement lorsqu'on fera une révision complète des Hydroïdes.

¹ Les dates des ouvrages servent des numéros d'ordres pour les renvois à l'Index bibliographique.

Gen. *Actea* Lamouroux 1812.

Ce genre, placé par LAMOUROUX dans la famille des Sertularières, ne renferme pas d'Hydroïdes et doit disparaître de leur classification.

Il en est de même des genres *Cellepora*, *Flustra*, *Crisia*, *Menipea*, *Eucratea*.

Gen. *Aglaophenia* Lamouroux 1812.

Le genre *Aglaophenia* créé par LAMOUROUX (1812 et 1816), comprenait toute la famille des Plumularides telle qu'on l'admet aujourd'hui, à l'exception des espèces que LAMOUROUX réunissait dans le genre *Nemertesia*. LAMARCK en 1816 créa le genre *Plumularia* qui était absolument synonyme d'*Aglaophenia* Lamouroux. Malgré cela, ces deux noms ont été conservés, le dernier pour les espèces chez lesquelles l'hydrothèque est accolé sur toute sa longueur à l'hydroclade, le premier pour les espèces dont l'hydrothèque est libre.

Aglaophenia arcuata Lamouroux.

Aglaophenia arcuata LAMOUROUX 1816 p. 167, pl. 4, fig. 4 a, B.

Aglaophenia crucialis Lamouroux.

<i>Aglaophenia crucialis</i>	LAMOUROUX	1816	p. 169.
<i>Plumularia brachiata</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 126.

Aglaophenia cupressina Lamouroux.

<i>Aglaophenia cupressina</i>	LAMOUROUX	1816	p. 169.
<i>Plumularia bipinnata</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 126.

Aglaophenia filamentosa (Lamarck).

<i>Plumularia filamentosa</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 128.
-------------------------------	---------	------	-----------------

Aglaophenia flexuosa Lamouroux.

<i>Aglaophenia flexuosa</i>	LAMOUROUX	1816	p. 167.
-----------------------------	-----------	------	---------

[*Aglaophenia fusca* Kirchenpauer 1872.]

? <i>Sertularia hypnoïdes</i>	PALLAS	1766	p. 155.
»	BODDAERT	1768	p. 193.
»	GRONOVIUS	1781	p. 360.
»	WILKENS et HERBST	1787	p. 194.
»	GMELIN	1788	p. 3849.
»	BOSC	1802	vol. 3, p. 94.
? <i>Aglaophenia hypnoïdes</i>	LAMOUROUX	1816	p. 173.

Aglaophenia myriophyllum Lamouroux.? *Myriophyllum pelagium*

<i>Cortusi</i>	CLUSIUS	1601	Lib. VI, p. ccli.
----------------	---------	------	-------------------

? *Muscus maritimus filiis folio*

	BAUHIN	1623	p. 363.
--	--------	------	---------

? *Myriophyllum pelagium*

<i>Cortusi</i>	PARKINSON	1640	p. 1296-1298.
----------------	-----------	------	---------------

<i>Myriophyllum pelagium</i>	BAUHIN et CHERLER	1651	p. 802.
------------------------------	-------------------	------	---------

»	CHABRAEUS	1666	p. 572.
---	-----------	------	---------

<i>Palma marina</i>	BARRELIER	1714	pl. 1292, II.
---------------------	-----------	------	---------------

<i>Myriophyllum pelagicum</i>	ZANNICHELLI	1714	
-------------------------------	-------------	------	--

? <i>Corallina fruticosa pen-</i>	PETIVER	1715	pl. 2, fig. 11.
-----------------------------------	---------	------	-----------------

· · · · ·	MERCATTI	1717	pl. 129, fig. add.
-----------	----------	------	--------------------

<i>Anisocalyx (Myriophyl-</i>	DONATI	1750	p. 23.
-------------------------------	--------	------	--------

<i>Miriosillo pelago di Cor-</i>	GINANNI	1755	p. 16, pl. 11, fig. 24.
----------------------------------	---------	------	-------------------------

<i>Pheasant's-tail Coralline</i>	ELLIS	1755 (c)	p. 14, n° 13, pl. 8.
----------------------------------	-------	----------	----------------------

<i>Sertularia myriophyllum</i>	LINNÉ	1758	p. 810.
--------------------------------	-------	------	---------

<i>Sertularia myriophylla</i>	LINNÉ	1761	p. 540, n° 2243.
-------------------------------	-------	------	------------------

<i>Sertularia myriophyllum</i>	HOUTTUYN	1761-73	vol. 17, p. 545.
--------------------------------	----------	---------	------------------

»	PALLAS	1766	p. 153.
---	--------	------	---------

»	LINNÉ	1767	p. 1309.
---	-------	------	----------

»	BODDAERT	1768	p. 191.
---	----------	------	---------

<i>Sertularia penna</i>	MARATTI	1776	p. 29.
-------------------------	---------	------	--------

<i>Sertularia myriophyllum</i>	GRONOVIUS	1781	p. 360.
--------------------------------	-----------	------	---------

<i>Sertolare miriofillo</i>	CAVOLINI	1785	p. 234.
<i>Sertularia myriophyllum</i>	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 44, n° 13.
»	WILKENS et HERBST	1787	p. 192.
»	GMELIN	1788-93	p. 3848.
<i>Plumularia myriophyllum</i>	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 202.
<i>Sertularia myriophyllum</i>	BERKENHOUT	1789	vol. 1, p. 217.
»	OLIVI	1792	p. 288.
»	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 5.
»	BOSC	1802	vol. 3, p. 94.
»	TURTON	1807	p. 213.
<i>Aglaophenia (Sertularia)</i>			
<i>myriophyllum</i>	LAMOUROUX	1812	p. 184.
<i>Sertularia myriophyllum</i>	SPRENGEL-CAVOLINI	1813	p. 109.
<i>Sertularia (Pennaria)</i>			
<i>myriophyllum</i>	OKEN	1815	p. 94.
<i>Plumularia myriophyllum</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 124.
<i>Aglaophenia myriophyllum</i>	LAMOUROUX	1816	p. 168.
<i>Sertularia myriophyllum</i>	STEWART	1817	vol. 2, p. 443.
»	BERTOLONI	1819 (a.)	p. 218.

[*Aglaophenia patula* Kirchenpauer 1872.]

? <i>Plumularia pennaria</i>	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 205 (Excl. syn.)
<i>Sertularia pennaria</i>			
Lin. sec. <i>ESPER</i>		1794-1806	pl. 25 (Excl. Nom. Auct.)
99 » » HOUTTUYN		1761-73	vol. 17, p. 574.

Aglaophenia pelagica Lamouroux.

<i>Aglaophenia pelagica</i>	LAMOUROUX	1816	p. 170.
-----------------------------	-----------	------	---------

Aglaophenia pennatula Lamouroux.

<i>Sertularia pennatula</i>	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 56, n° 34, pl. 7, fig. 1, 2.
» » GMELIN		1788-93	p. 3853.
» » SHAW		1789-1813	pl. 698.
» » BOSC		1802	vol. 3, p. 97.
<i>Aglaophenia (Sertularia)</i>			
<i>pennatula</i>	LAMOUROUX	1812	p. 184.
<i>Plumularia pennatula</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 428.

<i>Aglaophenia pennatula</i>	LAMOUROUX	1816 p. 168.
<i>Sertularia pennatula</i>	FLEMING	1820 p. 82-89.
<i>Aglaophenia pennatula</i>	LAMOUROUX	1821 p. 41, pl. 7, fig. 1, 2.

Aglaophenia pluma Lamouroux.

<i>?? Pennaria marina</i>	IMPERATO	1599 p. 747.
<i>? Pennaria marina Imperati</i>	BOCCONE	1697 p. 257, pl. 6, fig. 6.
<i>Corallina falciformis</i>	SEBA	1735 pl. 101, n° 4.
<i>The podded Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 13, n° 12, pl. 7, fig. b. B.
<i>Miriofillo serpeggiantem non pennato</i>	GINANNI	1755 p. 16, pl. 12, fig. 26. (Sec. BERTOLONI)
<i>Miriofillo pennato di seconda specie</i>	GINANNI	1755 p. 16, pl. 12, fig. 27. (Sec. BERTOLONI.)
<i>Sertularia pluma</i>	LINNÉ	1758 p. 814.
»	LINNÉ	1761 p. 541, n° 2245.
»	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 548.
»	PALLAS	1766 p. 149.
»	LINNÉ	1767 p. 1309.
»	BODDAERT	1768 p. 186.
»	MARATTI	1776 p. 31.
»	GRONOVIVS	1781 p. 359.
<i>Sertularia piuma</i>	CAVOLINI	1785 p. 240, pl. 8, fig. 5-7.
<i>Sertularia pluma</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 43, n° 12.
»	WILKENS et HERBST	1787 p. 488.
»	GMELIN	1788-93 p. 3850.
<i>Plumularia pluma</i>	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 218.
<i>Sertularia pluma</i>	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 217.
»	OLIVI	1792 p. 289.
»	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 7.
»	CUVIER	1798 p. 666.
»	BOSC	1802 vol. 3, p. 95, pl. 29, fig. 4
»	TURTON	1807 p. 244.
»	BERTOLONI	1810 p. 107.
<i>Aglaophenia (Sertularia) pluma</i>	LAMOUROUX	1812 p. 184.

<i>Sertularia pluma</i>		SPRENGEL-CAVOLINI 1843	p. 97, pl. 8.
<i>Penaria (Sertularia)</i>			
<i>pluma</i>	OKEN	1815	p. 94.
<i>Plumularia cristata</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 425.
<i>Aglaophenia pluma</i>	LAMOUROUX	1816	p. 469.
<i>Sertularia pluma</i>	STEWART	1817	vol. 2, p. 443.
»	BERTOLONI	1819 (a)	p. 219.
»	BERTOLONI	1819 (b)	p. 269.
<i>Aglaophenia pluma</i>	LAMOUROUX	1821	p. 44.

[*Aglaophenia Savigniana* Kirchenpauer 1872.]

Aglaophenia pennaria

Lamx, sec. SAVIGNY et AUDOIN 1809-17 vol. 4, P. 4, p. 225 et suiv. Polypes, pl. 14, fig. 3.

Aglaophenia speciosa Lamouroux.

<i>Sertularia speciosa</i>	HOUTTUYN	1764-73 vol. 17,	p. 552.
»	PALLAS	1766	p. 452.
»	BODDAERT	1768	p. 490.
»	WILKENS et HERBST	1787	p. 191.
»	GMELIN	1788-93	p. 3849.
»	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 223.
»	BOSC	1802	vol. 3, p. 94.

Nigellastrum (Sertularia)

<i>speciosa</i>	OKEN	1815	p. 93.
<i>Aglaophenia speciosa</i>	LAMOUROUX	1816	p. 170.

Aglaophenia spicata Lamouroux.

<i>Aglaophenia spicata</i>	LAMOUROUX	1816	p. 166.
----------------------------	-----------	------	---------

Aglaophenia uncinata (Lamarck).

? <i>Sertularia pennaria</i>	LINNÉ	1758	p. 813.
------------------------------	-------	------	---------

<i>Aglaophenia myriophyllum</i>	SAVIGNY et AUDOIN	1809-17	vol. 4, P. 4, p. 225. Po-
			types, pl. 14, fig. 4.

Aglaophenia (Sertularia)

<i>pennaria</i>	LAMOUROUX	1812	p. 184.
-----------------	-----------	------	---------

<i>Plumularia uncinata</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 125. (Excl. syn.)
<i>Aglaophenia pennaria</i>	LAMOUROUX	1816 p. 167. (Excl. syn.)

Aglaophenia urceolifera (Lamarck).

<i>Plumularia urceolifera</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 125.
-------------------------------	---------	----------------------

[*Aglaophenia urens* Kirchenpauer 1872.]

? <i>Plumularia scabra</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 127.
----------------------------	---------	----------------------

Gen. *Amathia* Lamouroux 1812.

Ce genre, créé par LAMOUROUX (1812 et 1816), faisait partie de sa famille des Sertulariées. Il doit disparaître, les espèces qui le composent n'étant pas des Hydroïdes, mais des Bryozoaires.

Gen. *Amphitoites* Lamouroux 1821.

Le genre *Amphitoites* a été créé par LAMOUROUX pour des fossiles dont il n'est pas possible d'établir exactement la position systématique.

Gen. *Anisocalyx* Donati 1750.

DONATI (1750, p. 23) avait proposé la création du genre *Anisocalyx* pour y faire rentrer l'*Aglaophenia myriophyllum*. Ce nom n'a pas été adopté et doit disparaître.

Gen. *Antennularia* Lamarck 1816.

Bien que ce genre soit généralement adopté par tous les auteurs modernes, il devrait (si l'on veut s'en tenir aux règles établies par les Congrès zoologiques internationaux) être supprimé, étant synonyme de *Nemertesia* Lamouroux 1812 (voir ce nom).

Gen. *Boscia* Schweigger 1820.

SCHWEIGGER (1820, p. 409) a créé ce genre pour y placer l'*Hydra corynaria* de Bosc. Mais cette espèce est trop mal

décrise pour qu'il soit possible de la conserver et surtout d'en faire le type d'un genre nouveau. Il est donc préférable de supprimer ce nom.

Gen. *Calamella* OKEN 1817.

Calamella est synonyme de *Tubularia*. Ce nom, proposé par OKEN, n'a pas été admis.

[Gen. *Calycella* Hincks 1861.]

C'est dans ce genre, fondé par HINCKS, que l'on devra ranger la *Campanularia syringa* Lmk (*Clytia syringa* Lmx).

Gen. *Campanularia* Lamarck 1816.

Clytia Lamouroux 1812. — *Laomedea* Lamouroux 1812.

Les Hydroïdes appartenant à la famille des Campanularides ont été tout d'abord classés dans le genre *Sertularia*.

En 1810, PÉRON et LESUEUR ont décrit sous le nom d'*Obelia* une Méduse de Campanularide. Mais, à cette époque, personne ne songeait à établir une relation entre les Hydroïdes et les Méduses.

LAMOUROUX, en 1812, a formé, pour les Campanularides connues à cette époque, les deux genres *Clytia* et *Laomedea*.

En 1816, LAMARCK, sans tenir compte du travail de LAMOUROUX, créa le genre *Campanularia*. De nos jours, les Campanularides ont été divisées en plusieurs genres dont les caractères sont loin d'être nettement définis.

HINCKS (1868) a conservé les trois genres *Clytia*, *Obelia* et *Campanularia*, mais en leur attribuant des caractères nouveaux.

Quant au genre *Laomedea*, HINCKS le fait disparaître, mais il sera rétabli plus tard par LEVINSEN (1893).

Les naturalistes n'étant pas encore d'accord sur les divisions à établir dans la famille des Campanularides, nous laisserons à

chaque espèce les différents noms sous lesquels elle est connue de nos jours.

[*Campanularia antipathes* Bale 1884.]

Laomedea antipathes Lamouroux.

Laomedea antipathes LAMOUROUX 1816 p. 206, pl. 6, fig. 4 a. B.

Campanularia dichotoma Lamarck.

Laomedea dichotoma Lamouroux.

[*Obelia dichotoma* Hincks 1868.]

<i>Sea-thread Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 21, n. 18, pl. 12, fig. a. A.
<i>Sertularia dichotoma</i>	LINNÉ	1758 p. 812.
» " (in part.)	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 565. (La planche représente une autre espèce : <i>Gonothyræa Loveni</i>).
» "	LINNÉ	1767 p. 1312. (Excl. syn. p. p.)
» "	MARATTI	1776 p. 34.
<i>Sertolare dicotoma</i>	CAVOLINI	1785 p. 194, pl. 7, fig. 5-8.
<i>Sertularia dichotoma</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 48, n° 19.
<i>Sertularia longissima</i> (in part.)	WILKENS et HERBST	1787 p. 459, pl. 5, fig. 25.
<i>Sertularia dichotoma</i>	GMELIN	1788-93 p. 3855. (Excl. syn. p. p.)
» "	BERKENHOUT	1789 v. 1, p. 218.
» "	BOSC	1802 v. 3, p. 99, pl. 29, fig. 5.
» "	TURTON	1807 p. 215.
» "	JAMESON	1811 p. 564.
<i>Laomedea</i> (<i>Sertularia</i>) <i>dichotoma</i>	LAMOUROUX	1812 p. 184.
<i>Sertularia dichotoma</i>	SPRENGEL-CAVOLINI	1813 p. 90, pl. 7.
<i>Campanularia dichotoma</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 113.
<i>Laomedea dichotoma</i>	LAMOUROUX	1816 p. 207. (Excl. syn. p. p.)
<i>Sertularia dichotoma</i>	STEWART	1817 v. 2, p. 446.

[*Campanularia flexuosa* Hincks 1868.]

Sertularia geniculata

L. sec. MULLER et ABILDGAARD 1789 vol. 3. p. 64. pl. 417.
(Excl. syn.)

[*Campanularia gelatinosa* Lamarck 1836.]

Laomedea gelatinosa Lamouroux.

[*Obelia gelatinosa* Hincks 1868.]

Corallina confervoides

gelatinosa alba, geniculatis crassiusculis, pellucidis. RAY 1724 p. 34. n° 7.

Sertularia gelatinosa HOUTTUYN 1761-73 vol. 47, p. 564.

» » PALLAS 1766 p. 416.

» » BODDAERT 1768 p. 445.

» » WILKENS et HERBST 1787 p. 456.

» » GMELIN 1788-93 p. 3884.

» » BOSC 1802 vol. 3. p. 96.

Halecium (Sertularia)

gelatinosa OKEN 1815 p. 92.

Laomedea gelatinosa LAMOUROUX 1816 p. 208.

Sertularia gelatinosa STEWART 1817 vol. 2, p. 444.

» » FLEMING 1820 p. 84.

[*Campanularia geniculata* Fleming 1828.]

Laomedea geniculata Lamouroux.

[*Obelia geniculata* Allman 1864.]

Knotted-thread Coralline ELLIS 1755 (c) p. 22, n° 19, pl. 12, fig. b.B.

Sertularia geniculata LINNÉ 1758 p. 812.

» » LINNÉ 1761 p. 541, n° 2249.

<i>Sertularia geniculata</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 563.
» »	PALLAS	1766 p. 447.
» »	LINNÉ	1767 p. 1342. (Excl. syn. pp.) ¹
» »	BODDAERT	1768 p. 447.
» »	FORSKÅL	1775 p. XXVII note.
» »	MARATTI	1776 p. 34.
» »	GRONOVIVS	1781 p. 356.
? <i>Sertolare genicolata</i>	CAVOLINI	1785 p. 205, pl. 8, fig. 1-4.
<i>Sertularia geniculata</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 49, n° 20. (Excl. syn. ELLIS Phil. Trans.)
» »	WILKENS et HERBST	1787 p. 157.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3854. (Excl. syn. ELLIS Act. Angl.)
» »	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 218.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 99.
» »	TURTON	1807 p. 245.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
» »	LAMOUROUX	1812 p. 184.
? » »	SPRENGEL-CAVOLINI	1813 p. 95, pl. 8, fig. 1-4.
» »	OKEN	1815 p. 92.
» »	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 120.
» »	LAMOUROUX	1816 p. 208. (Excl. syn. MÜLLER.)
<i>Laomedea geniculata</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 446.
<i>Sertularia geniculata</i>		

[*Campanularia Lairii* Lamarck 1836.]

Laomedea Lairii Lamouroux.

<i>Laomedea Lairii</i>	LAMOUROUX	1816 p. 207.
» »	LAMOUROUX	1821 p. 14, pl. 67, fig. 3.

¹ LINNÉ considère sa *Sertularia flexuosa* comme étant synonyme de *S. geniculata*. Mais il avait confondu autrefois, sous le nom de *S. flexuosa*, deux espèces différentes : 1^o la *S. polyzonias* et 2^o une Campanulaire décrite par LŒFLING, mais que l'on ne peut pas déterminer exactement.

[*Campanularia olivacea* Lamarck 1836.]

Clytia olivacea Lamouroux.

Clytia olivacea LAMOUROUX 1824 p. 13, pl. 67, fig. 1-2.

Cette espèce est probablement une variété de la *Campanularia verticillata* Lamarck.

[*Campanularia reptans* Blainville 1834.]

Laomedea reptans Lamouroux.

Laomedea reptans LAMOUROUX 1824 p. 14, pl. 67, fig. 4.

Campanularia syringa Lamarck.

Clytia syringa Lamouroux.

[*Calycella syringa* Hincks 1868.]

Creeping kind of Bell

Coralline

<i>Sertularia syringa</i>	ELLIS	1755 (c) p. 25, n° 21, pl. 14, fig. b. B.
<i>Sertularia volubilis</i>	HOUTTUYN	1764-73 vol. 17, p. 559, pl. 137, fig. 4.
<i>Sertularia syringa</i>	PALLAS	1766 p. 122
<i>Sertularia volubilis</i>	LINNÉ	1767 p. 1311.
<i>Sertularia syringa</i>	BODDAERT	1768 p. 153.
<i>Sertularia repens</i>	MARATTI	1776 p. 33.
<i>Sertularia volubilis</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 52, n° 23.
<i>Sertularia syringa</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 161.
" "	GMELIN	1788-93 p. 3852.
" "	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 218.
" "	BOSC	1802 vol. 3. p. 96.
" "	TURTON	1807 p. 214.
<i>Clytia (Sertularia) syringa</i> LAMOUROUX		1812 p. 184.
<i>Sertularia syringa</i>	OKEN	1815 p. 92.
<i>Campanularia syringa</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 113.
<i>Clytia syringa</i>	LAMOUROUX	1816 p. 202.
<i>Sertularia syringa</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 444.

[*Campanularia urnigera* Lamarck 1836.]

Clytia urnigera Lamouroux.

Clytia urnigera LAMOUROUX 1816 p. 203, pl. 5, fig. 6, a, B.c.

Campanularia verticillata Lamarck.

Clytia verticillata Lamouroux.

*Horse-tail Coralline with
bell-shaped Cups*

ELLIS 1755 (c) p. 23, n° 20, pl. 13,
fig. a, A.

Sertularia verticillata

LINNÉ 1758 p. 811.

» »

HOUTTUYN 1764-73 vol. 17, p. 555.

» »

PALLAS 1766 p. 445.

» »

LINNÉ 1767 p. 1310.

» »

BODDAERT 1768 p. 144.

» »

MARATTI 1776 p. 32.

» »

ELLIS et SOLANDER 1786 p. 50, n° 21.

» »

WILKENS et HERBST 1787 p. 155.

» »

GMELIN 1788-93 p. 3851.

» »

BERKENHOUT 1789 vol. 1, p. 218.

» »

BOSC 1802 vol. 3, p. 95.

» »

TURTON 1807 p. 214.

*Clytia (Sertularia) ver-
ticillata*

LAMOUROUX 1812 p. 184.

Halecium (Sertularia)

verticillata

OKEN 1815 p. 92.

Campanularia verticillata LAMARCK

1816 vol. 2, p. 113.

Clytia verticillata

LAMOUROUX 1816 p. 202.

Sertularia verticillata

STEWART 1817 vol. 2, p. 444.

Campanularia volubilis (Linné).

Small climbing Coralline

with bell-shaped Cups

ELLIS

1755 (c) p. 24, n° 21, pl. 14,
fig. a, A.

	ELLIS	1755 (b) p. 629, pl. 22, fig. B.
<i>Sertularia volubilis</i>	LINNÉ	1758 p. 844.
?? <i>Sertularia</i>	BASTER	1759-65 I Lib. 4, pl. 2, fig. 2 a, b, d; fig. 3-4 c, e; fig. 7 a, b, c.
<i>Sertularia volubilis</i>	HOUTTUYN	1764-73 vol. 17, p. 556, pl. 137, fig. 4.
<i>Sertularia uniflora</i>	PALLAS	1766 p. 124.
<i>Sertularia volubilis</i>	LINNÉ	1767 p. 1311.
<i>Sertularia uniflora</i>	BODDAERT	1768 p. 151.
» "	ELLIS	1768 (b) p. 434, pl. 19, fig. 9.
<i>Sertularia volubilis</i>	MARATTI	1776 p. 32.
» "	FABRICIUS	1780 p. 444.
<i>Sertularia uniflora</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 160.
<i>Sertularia volubilis</i>	GMELIN	1788-93 p. 3851. (Excl. syn. p. p.)
<i>Campanularia volubilis</i>	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 168.
<i>Sertularia volubilis</i>	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 218.
» "	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 30.
» "	BOSC	1802 vol. 3, p. 96. (Excl. syn. p. p.)
» "	JAMESON	1811 p. 564.
» "	OKEN	1815 p. 92.
» "	STEWART	1817 vol. 2, p. 444.
<i>Campanularia volubilis</i>	SCHWEIGGER	1820 p. 425.

ALDER (1858) a montré que la *Sertularia volubilis* de LINNÉ était une espèce distincte de la *Sertularia volubilis* d'ELLIS et SOLANDER. Cette dernière appartient au genre *Clytia*.

Gen. *Capsularia* Cuvier 1798.

CUVIER, qui a établi le genre *Capsularia*, n'a pas indiqué les espèces qu'il y faisait rentrer. Ce genre doit disparaître, étant synonyme de *Coryne*.

Gen. *Cellaria* Ellis et Solander 1786.

Le genre *Cellaria* a été établi par ELLIS et SOLANDER pour des animaux appartenant aux Bryozoaires. LAMARCK (1816) a fait rentrer dans ce genre deux Hydroïdes de la famille des Ser-

tularides qui seront placés plus tard dans le genre *Thuiaria* de FLEMING (1828). LAMOUROUX (1812) mettait le genre *Cellaria* dans la famille des Sertulariéees. Aujourd'hui, ce genre ne fait plus partie des Hydroïdes.

Gen. *Cellepora* Lamouroux 1812.

A supprimer. Voir au genre *Aetea*.

Gen. *Clava* Gmelin 1788.

GMELIN (1788-93, p. 3131) a créé le genre *Clava*, qu'il plaçait parmi les Mollusques, pour un animal désigné par O.-F. MÜLLER (1775) sous le nom de « käulenformige Schleimthier », et plus tard (1776) sous celui d'*Hydra squamata*.

Bosc (1797) ajouta trois espèces à ce genre. Deux d'entre elles doivent être placées dans le genre *Coryne*; quant à la troisième (*C. filifera*), elle paraît bien être une *Clava*, mais sa description n'est pas suffisante pour que l'on puisse reconnaître l'espèce dont il s'agit. Le même auteur, dans son « Histoire naturelle des Vers » (1802), fit passer toutes ces espèces dans le genre *Coryna* et supprima le genre *Clava*, exemple suivi par LAMARCK, mais JOHNSTON a rétabli ce genre.

Le genre *Corine* de CUVIER (1798, p. 656) est synonyme de *Clava*.

Clava multicornis (Forskål).

<i>Hydra multicornis</i>	FORSKÅL	1775 p. 131.
» "	FORSKÅL	1776 pl. 26, fig. B, b.
<i>Coryne multicornis</i>	BRUGUIÈRE	1789 pl. 69, fig. 12-13.
» "	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 62.

Clava squamata (Müller).

<i>Zoophyton minutum, Corynae simillimum</i>	PALLAS	1774 fasc. 40, p. 36, pl. 4, fig. 9, d, D, E, F.
--	--------	---

<i>Kaulenförmige Schleim-thier</i>	MÜLLER	1775 p. 406, pl. 5, fig. 3, 4.
<i>Hydra squamata</i>	MÜLLER	1776 p. 230.
» "	MÜLLER	1777 pl. 4.
» "	FABRICIUS	1780 p. 347, n° 338.
» "	WILKENS et HERBST	1787 p. 58. (Excl. syn. p. p.)
<i>Clava parasitica</i>	GMELIN	1788-93 p. 3134.
<i>Tubularia affinis</i>	GMELIN	1788-93 p. 3834.
<i>Coryne squamata</i>	BRUGUIÈRE	1789 pl. 69, fig. 10-14.
<i>Tubularia affinis</i>	BRUGUIÈRE	1789 pl. 69, fig. 14.
<i>Coryne squamata</i>	LAMARCK	1801 p. 364.
<i>Coryna squamata</i>	BOSC	1802 vol. 2, p. 239.
<i>Tubularia affinis</i>	BOSC	1802 vol. 3, p. 79.
» "	TURTON	1807 p. 210.
<i>Coryna squamata</i>	JAMESON	1811 p. 564.
<i>Coryne squammata</i>	OKEN	1815 p. 50.
<i>Coryne squamata</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 62.
<i>Tubularia affinis</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 438.
<i>Coryne squamata</i>	GOLDFUSS	1820 p. 78.

Gen. *Clytia* Lamouroux 1812.Voir au genre *Campanularia*.*Clytia volubilis* (Ellis et Solander) Lamouroux.

<i>Sertularia volubilis</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 51, n° 22, pl. 4, fig. e, f, E, F. (Excl. syn.)
» "	TURTON	1807 p. 244 (Excl. syn. p. p.)
<i>Clytia (Sertularia)</i>		
<i>volubilis</i>	LAMOUROUX	1812 p. 184.
<i>Campanularia volubilis</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 413. (Excl. syn. p. p.)
<i>Clytia volubilis</i>	LAMOUROUX	1816 p. 202. (Excl. syn. p. p.)
<i>Campanularia (Sertularia) volubilis</i>	GOLDFUSS	1820 p. 89.
<i>Clytia volubilis</i>	LAMOUROUX	1821 p. 13, pl. 4, fig. e, f, E, F. (Excl. syn. p. p.)

Gen. *Cornularia* Lamouroux 1821.

LAMARCK (1816) avait établi le genre *Cornularia* pour y placer un Alcyonaire décrit par PALLAS sous le nom de *Tubularia cornucopiae*.

LAMOUROUX (1821) mit le genre *Cornularia* dans l'ordre des Tubulariées. Il doit disparaître de la classification des Hydroïdes.

[Gen. *Corydendrium* van Beneden 1844.]

La *Sertularia parasitica* Linné devra rentrer dans le genre *Corydendrium* de VAN BENEDEEN.

[*Corydendrium parasiticum* (Linné) van Beneden 1844.]

<i>Sertularia parasitica</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 591.
» »	LINNÉ	1767 p. 1315.
» »	FABRICIUS	1780 p. 447.
<i>Sertolara parassita</i>	CAVOLINI	1785 p. 181, pl. 6, fig. 8-13.
<i>Sertularia parasitica</i>	GMELIN	1788-93 p. 3860.
» »	SPRENGEL-CAVOLINI	1813 p. 83, pl. 6.
<i>Pennaria parasitica</i>	GOLDFUSS	1820 p. 89.

Gen. *Coryne* Gærtner 1774.

GÆRTNER a introduit le nom générique de *Coryne* pour une espèce que PALLAS (1774) et GMELIN (1788) ont rangée à tort dans le genre *Tubularia*. BOSC et LAMARCK ont fait rentrer cette espèce dans le genre *Coryne*, mais en la décrivant chacun sous un nom spécifique différent. L'orthographe de ce nom générique a varié. GÆRTNER écrivait *Coryne*, CUVIER, *Corine*, et BOSC, *Coryna*. C'est l'orthographe de GÆRTNER qui a prévalu.

CUVIER (1798, p. 665) a voulu introduire le genre *Capsularia* pour les Corynes. Ce nom, adopté par OKEN (1815), a été abandonné. LAMOUROUX ne fait pas mention des Corynes, mais il cite la *Tubularia muscoides* L. qui appartient à ce genre.

Coryne muscoides (Linné).[*Coryne vaginata* Hincks 1861.]

<i>Tubularia muscoides</i>	LINNÉ	1761	p. 539, n° 2230.
" "	LINNÉ	1767	p. 1302 (Excl. syn.)
<i>Fistularia muscoides</i>	MÜLLER	1776	p. 254.
<i>Fistulana muscoides</i>	FABRICIUS	1780	p. 442, n° 452.
<i>Tubularia muscoides</i>	GMELIN	1788-93	p. 3832 (Excl. syn. p. p.)
" "	OLIVI	1792	p. 276.
" "	AGARDH	1816	p. 256, pl. 7, fig. 4.
" "	LAMOUROUX	1821	p. 17, pl. 68, fig. 6, 7.

Coryne pusilla Gaertner.

<i>Coryne pusilla</i>	GÆRTNER	1774	Fasc. 10, p. 40, pl. 4, fig. 8.
<i>Tubularia coryne</i>	PALLAS	1774	Fasc. 10, p. 40, pl. 4, fig. 8.
<i>Hydra ramosa</i>	FABRICIUS	1780	p. 348, n° 339.
" "	WILKENS et HERBST	1787	p. 57.
<i>Tubularia coryna</i>	GMELIN	1788-93	p. 3834.
<i>Coryne glandulosa</i>	BRUGUIÈRE	1789	Pl. 69, fig. 15-16.
<i>Coryne prolifica</i>	BOSC	1802	v. 2, p. 239, pl. 22, fig. 8.
<i>Tubularia coryna</i>	BOSC	1802	vol. 3, p. 79.
" "	TURTON	1807	p. 240.
<i>Capsularia (Coryne) pu-</i> <i>silla</i>	OKEN	1815	p. 55.
<i>Coryne glandulosa</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 62.
<i>Coryne prolifica</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 62.
<i>Tubularia coryna</i>	STEWART	1817	vol. 2, p. 438.
<i>Coryne glandulosa</i>	GOLDFUSS	1820	p. 78.

Gen. *Crisia* Lamouroux 1812.A supprimer; voir au genre *Aetea*.Gen. *Cymodocea* Lamouroux 1816.

Ce genre, tel qu'il a été établi par LAMOUROUX, ne contenait que deux espèces indéterminables. L'une d'elles, *C. ramosa*, est peut-être une *Nemertesia ramosa* en mauvais état. Plus tard

(1821) LAMOUROUX décrivit deux nouvelles Cymodocées qui sont également indéterminables. Le genre doit donc disparaître.

[Gen. *Diphasia* L. AGASSIZ 1862.]

Plusieurs espèces mentionnées ici sous les noms de *Sertularia* et *Dynamena* devront être placées plus tard dans le genre *Diphasia* d'AGASSIZ.

[*Diphasia attenuata* Hincks 1866.]

Voir à *Dynamena rosacea*.

Il est possible, comme le pense HINCKS, que la figure C, pl. IV, d'ELLIS (1755, c), se rapporte à cette espèce, mais cela n'est pas absolument certain.

Gen. *Dyasmée* Savigny 1809-1817.

SAVIGNY avait désigné provisoirement sous ce nom les espèces qu'AUDOUIN rapporta au genre *Dynamena* de LAMOUROUX. Le nom de Dyasmée doit donc disparaître.

Gen. *Dynamena* Lamouroux 1812.

Le genre *Dynamena* a été établi par LAMOUROUX (1812 et 1816) pour les Sertulaires à hydrothèques opposés. Ce caractère n'étant nullement constant, le genre *Dynamena* a été abandonné par plusieurs auteurs et entre autres par HINCKS. En revanche, il a été adopté par MARKTANNER-TURNERETSCHER qui lui a attribué des caractères entièrement nouveaux. Nous indiquerons donc provisoirement les espèces de ce genre sous les deux noms *Sertularia* et *Dynamena*.

Dynamena barbata Lamouroux.

[*Sertularia barbata* Bale 1884.]

Dynamena barbata LAMOUROUX 1816 p. 178.

Espèce douteuse.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 9. 1901.

Dynamena distans Lamouroux.[*Sertularia Lamourousii* Lamarck 1836.]

Dynamena distans LAMOUROUX 1816 p. 180, pl. 5, fig. 1. a. B.

Dynamena disticha Lamouroux.*Sertularia disticha* Bosc.

Sertularia disticha Bosc. 1802 v. 3, p. 104, pl. 29, fig. 2.

Dynamena disticha SAVIGNY et AUDOUIN 1809-17 pl. 44, fig. 2.

Dynamena (Sertularia)

disticha LAMOUROUX 1812 p. 184.

Dynamena disticha LAMOUROUX 1816 p. 181.

Dynamena divergens Lamouroux.[*Sertularia divergens* Lamarck 1836.]

Dynamena distans AUDOUIN 1809 pl. 44, fig. 1.

SAVIGNY 1809-17 (nec AUDOUIN) pl. 44, fig. 1.

Dynamena divergens LAMOUROUX 1816 p. 180, pl. 5, fig. 2. a. B.

Dynamena Evansii Lamouroux.*Sertularia Evansii* Ellis et Solander.

Sertularia evansii ELLIS et SOLANDER 1786 p. 58, n° 35.

» » GMELIN 1788-93 p. 3853.

» » BOSC 1802 vol. 3, p. 98.

» » TURTON 1807 p. 245.

Dynamena Evansii LAMOUROUX 1816 p. 177.

Sertularia Evansii STEWART 1817 vol. 2, p. 445.

Dynamena obliqua Lamouroux.[*Sertularia obliqua* Lamarck 1836.]

Dynamena obliqua LAMOUROUX 1816 p. 179.

Espèce douteuse.

Dynamena operculata Lamouroux.*Sertularia operculata* Linné.

<i>Muscus marinus denticu-</i>			
<i>latus procumbens caule</i>			
<i>tenuissimo denticulis</i>			
<i>bijugis</i>	RAY	1686	p. 79.
»	RAY	1690	p. 6.
»	PLUCKNET	1691	pl. 47, fig. 11.
<i>Corallina muscosa denti-</i>			
<i>culata procumbens,</i>			
<i>caule tenuissimo denti-</i>			
<i>celli ex adverso sitis</i>	PLUCKNET	1696	p. 119.
<i>Muscus marinus denticu-</i>			
<i>latus procumbens caule</i>			
<i>tenuissimo denticulis</i>			
<i>bijugis</i>	MORISON	1699	p. 650, pl. 9.
<i>Corallina muscosa denti-</i>			
<i>culata procumbens,</i>			
<i>caule tenuissimo denti-</i>			
<i>celli ex adverso sitis</i>	TOURNEFORT	1700	p. 570.
»	RAY	1724	p. 36.
»	LINNÉ	1748	p. 76.
<i>Sea-Hair</i>	ELLIS	1755 (c)	p. 8, n° 6, pl. 3, fig. b. B.
<i>Corallina</i>	SEBA	(1735)-1758	T. 3, pl. 102, n° 3.
<i>Sertularia operculata</i>	LINNÉ	1758	p. 808.
» »	HOUTTUYN	1761-73	vol. 17, p. 534.
<i>Sertularia usneoides</i>	PALLAS	1766	p. 432.
<i>Sertularia operculata</i>	LINNÉ	1767	p. 1307.
<i>Sertularia usneoides</i>	BODDAERT	1768	p. 164.
<i>Sertularia operculata</i>	MARATTI	1776	p. 26.
<i>Sertularia usneoides</i>	GRONOVIVS	1781	p. 357.
<i>Sertularia operculata</i>	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 39, n° 6.
<i>Sertularia usneoides</i>	WILKENS et HERBST	1787	p. 170.
<i>Sertularia operculata</i>	GMELIN	1788-93	p. 3844.
<i>Dynamena operculata</i>	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 491.
<i>Sertularia operculata</i>	BERKENHOUT	1789	vol. 1, p. 216.
» »	SHAW	1789-1813	pl. 1008.

<i>Sertularia operculata</i>	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 4.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 92.
» »	TURTON	1807 p. 212.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
<i>Dynamena (Sertularia)</i>		
<i>operculata</i>	LAMOUROUX	1812 p. 184.
<i>Nigellastrum urneoides</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Sertularia operculata</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 118.
<i>Dynamena operculata</i>	LAMOUROUX	1816 p. 176.
<i>Sertularia operculata</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 441.
» »	SCHWEIGGER	1820 p. 427.
<i>Dynamena operculata</i>	LAMOUROUX	1821 p. 12.

Dynamena pinaster Lamouroux.*Sertularia pinaster* Ellis et Solander.

<i>Sertularia pinaster</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 55, n° 30, pl. 6, fig. b. B.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3853.
» »	SHAW	1789-1813 pl. 936.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 97.
<i>Sertularia pectinata</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 116.
<i>Dynamena pinaster</i>	LAMOUROUX	1816 p. 177.
» »	LAMOUROUX	1821 p. 12, pl. 6, fig. b. BB 4.

Dynamena pumila Lamouroux.*Sertularia pumila* Linné.

? <i>Muscus marinus lendiginosus minimus arenacei coloris</i>	MORISON	1699 p. 650, pl. 9.
<i>Coralline</i>	BÉAUMUR	1711 p. 299, pl. 11, fig. 4. MM.
<i>Corallina pumila repens minus ramosa</i>	RAY	1724 p. 37, n° 19.
<i>Corallina pumila erecta, ramosior</i>	RAY	1724 p. 37, pl. 2, fig. 1.

<i>Corallina pumila erecta,</i>			
<i>ramosior</i>	LINNÉ	1748	p. 76.
<i>Corallina pumila repens</i>			
<i>minus ramosa</i>	LINNÉ	1748	p. 76.
<i>Sea-Oak Coralline</i>	ELLIS	1755 (c)	p. 9, n° 8, pl. 5, fig. a. A.
» »	ELLIS	1755 (b)	p. 632, pl. 23, fig. 6 et F.
<i>Sertularia pumila</i>	LINNÉ	1758	p. 807.
» »	LINNÉ	1761	p. 540, n° 2239.
» »	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17	, p. 527, pl. 137, fig. 3.
» »	PALLAS	1766	p. 130.
» »	LINNÉ	1767	p. 1306.
» »	BODDAERT	1768	p. 162.
» »	ELLIS	1768 (b)	p. 434, pl. 19, fig. 11.
<i>Sertularia pupa</i>	MARATTI	1776	p. 25.
<i>Sertularia pumila</i>	GRONOVIVS	1781	p. 357.
<i>Sertolara pumila</i>	CAVOLINI	1785	p. 216, pl. 8, fig. 8-10.
<i>Sertularia pumila</i>	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 40, n° 8.
» »	WILKENS et HERBST	1787	p. 169.
» »	GMELIN	1788-93	p. 3844.
<i>Dynamena pumila</i>	ESPER	1788-1830 vol. 3	, p. 196.
<i>Sertularia pumila</i>	BERKENHOUT	1789	vol. 4, p. 215.
» »	OLIVI	1792	p. 288.
» »	ESPER	1794-1806 vol. 2	, pl. 10.
» »	BOSC	1802	vol. 3, p. 94.
» »	TURTON	1807	p. 212.
<i>Sertularia tamarisca</i>	BERTOLONI	1810	p. 106. (Excl. syn.)
<i>Sertularia pumila</i>	JAMESON	1811	p. 564.
<i>Dynamena (Sertularia)</i>			
<i>pumila</i>	LAMOUROUX	1812	p. 184.
<i>Sertularia pumila</i>	SPRENGEL-CAVOLINI	1813	p. 179.
<i>Nigellastrum (Sertularia)</i>			
<i>pumila</i>	OKEN	1815	p. 93.
<i>Sertularia pumila</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 119.
<i>Dynamena pumila</i>	LAMOUROUX	1816	p. 179.
<i>Sertularia pumila</i>	STEWART	1817	vol. 2, p. 441, pl. 12, fig. 10, 11.
» »	BERTOLONI	1819 (b)	p. 268.

Dynamena rosacea Lamouroux.*Sertularia rosacea* Linné.[*Diphasia rosacea* L. Agassiz 1862.]

? <i>Alga seu muscus marinus</i>		
<i>africanus, flores genis-</i>		
<i>tae, ericæ marina folio</i>	SEBA	1734-65 T. 2, pl. 69, fig. 6.
<i>Lily or Pomegranate flowe-</i>		
<i>ring Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 8, n° 7, pl. 4, fig. a. A.
»	ELLIS	1755 (b) p. 634, pl. 23, fig. 5 et E.
		G, H, I.
<i>Sertularia rosacea</i>	LINNÉ	1758 p. 807.
»	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 525.
<i>Sertularia nigellastrum</i>	PALLAS	1766 p. 129.
<i>Sertularia rosacea</i>	LINNÉ	1767 p. 1306.
<i>Sertularia nigellastrum</i>	BODDAERT	1768 p. 161.
<i>Sertularia rosa</i>	MARATTI	1776 p. 25.
<i>Sertularia rosacea</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 39, n° 7.
<i>Sertularia nigellastrum</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 168.
<i>Sertularia rosacea</i>	GMELIN	1788-93 p. 3844.
<i>Dynemena rosacea</i>	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 194.
<i>Sertularia rosacea</i>	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 215.
»	POIRET	1789 vol. 2, p. 69.
»	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 20.
»	BOSC	1802 vol. 3, p. 94.
»	TURTON	1807 p. 212.
»	JAMESON	1811 p. 564.
<i>Dynamena (Sertularia)</i>		
<i>rosacea</i>	LAMOUROUX	1812 p. 184.
<i>Nigellastrum (Sertularia)</i>		
<i>nigellastrum</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Nigellastrum (Sertularia)</i>		
<i>rosacea</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Sertularia rosacea</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 419.
<i>Dynamena rosacea</i>	LAMOUROUX	1816 p. 178.
<i>Sertularia rosacea</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 440.

D'après HINCKS (1868, p. 245 et 247), on aurait confondu sous le nom de *Sertularia rosacea* deux espèces distinctes : *S. (Diphasia) rosacea* Linné et *Diphasia attenuata* Hincks. Les descriptions des anciens auteurs ne sont pas assez précises pour nous permettre de faire la distinction.

Dynamena sertularioïdes Lamouroux.

[*Sertularia sertularioïdes* Bale 1884.]

Dynamena sertularioïdes LAMOUROUX 1816 p. 178.

Espèce douteuse.

Dynamena tubiformis Lamouroux.

[*Sertularia tubiformis* Lamarck 1836.]

Dynamena tubiformis LAMOUROUX 1821 p. 12, pl. 66, fig. 6 et 7.

Dynamena turbinata Lamouroux.

[*Sertularia turbinata* Lamarck 1836.]

Dynamena turbinata LAMOUROUX 1816 p. 180.

Espèce douteuse.

Gen. *Entalophora* Lamouroux 1821.

Le genre *Entalophora* a été placé par LAMOUROUX dans l'ordre des Sertulariées. Il ne renferme que des Bryozoaires fossiles et doit donc disparaître.

Gen. *Eucratea* Lamouroux 1812.

A supprimer ; voir au genre *Aetea*.

[Gen. *Eudendrium* Ehrenberg 1834.]

On devra faire rentrer dans ce genre trois espèces d'Hydroïdes qui ont été placées primitivement parmi les Sertulaires ou les Tubulaires.

[*Eudendrium racemosum* (Cavolini) Ehrenberg 1834.]

<i>Sertolara racemosa</i>	CAVOLINI	1785 p. 160, pl. 6, fig. 4-7 et 14-15.
<i>Sertularia racemosa</i>	GMELIN	1788-93 p. 3854.
" "	BOSC	1802 vol. 3, p. 98.
" "	SPRENGEL-CAVOLINI	1813 p. 73, pl. 6.
" "	LAMOUROUX	1816 p. 495.

[*Eudendrium rameum* (Pallas) Johnston 1847.]

<i>Tubularia ramea</i>	PALLAS	1766 p. 83.
" "	BODDAERT	1768 p. 402.
" "	WILKENS et HERBST	1787 p. 419.
" "	GMELIN	1788-93 p. 3831.
" "	BOSC	1802 vol. 3, p. 78.
? ? <i>Thoa Savignii</i>	LAMOUROUX	1816 p. 242, pl. 6, fig. 2, a. B, C.
? ? " "	LAMOUROUX	1824 p. 45, pl. 67, fig. 5-6.

[*Eudendrium ramosum* (Linné) Ehrenberg 1834.]*Small ramified tubular*

<i>Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 31, n° 3, pl. 16, fig. a ?, pl. 17, fig. a. A.
<i>Tubularia ramosa</i>	LINNÉ	1758 p. 804.
" "	LINNÉ	1761 p. 539, n° 2229.
" "	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 488.
<i>Tubularia trichoides</i>	PALLAS	1766 p. 84.
<i>Tubularia ramosa</i>	LINNÉ	1767 p. 4302.
<i>Tubularia trichoides</i>	BODDAERT	1768 p. 403, pl. 4, fig. 3.
? ? <i>Myrten oder tannen-</i> <i>förmiges Gewächs</i>	CRANZ	1770 Th. 1, p. 435-436.
<i>Tubularia ramosa</i>	MARATTI	1776 p. 49.
<i>Fistularia ramosa</i>	MÜLLER	1776 p. 254, n° 3067.
<i>Fistulana ramosa</i>	FABRICIUS	1780 p. 444, n° 451.
<i>Tubularia ramosa</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 32.
<i>Tubularia trichoides</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 420, pl. 4, fig. 17.
<i>Tubularia ramosa</i>	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 415, pl. 9, fig. 1.

<i>Tubularia ramosa</i>	GMELIN	1788-93 p. 3834.
» »	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 214.
» »	SHAW	1789-1813 pl. 798.
» »	OLIVI	1792 p. 276.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 78.
» »	TURTON	1807 p. 210.
» »	JAMESON	1811 p. 563.
» »	LAMOUROUX	1812 p. 485.
<i>Tubularia trichoides</i>	OKEN	1815 p. 55.
<i>Tubularia ramosa</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 410.
» »	LAMOUROUX	1816 p. 231.
<i>Tubularia trichoides</i>	LAMOUROUX	1816 p. 231.
<i>Tubularia ramosa</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 437.
<i>Tubularia trichoides</i>	GOLDFUSS	1820 p. 90.
<i>Tubularia ramosa</i>	SCHWEIGGER	1820 p. 424.
» »	LAMOUROUX	1821 p. 47.

Gen. *Fistulana* Fabricius 1780.

Voir à *Fistularia*.

Gen. *Fistularia* sec. O.-F. Müller 1776.

MÜLLER (1776, p. 254) faisait rentrer dans ce genre sa *Tubularia simplex* (1773), les *Tubularia ramosa* et *muscoides* de LINNÉ et quelques espèces qu'il croyait pouvoir en rapprocher.

Le nom de *Fistularia* ayant été appliqué auparavant à un genre de Poissons, FABRICIUS (1780, p. 441) le changea en *Fistulana*. GMELIN (1788-93) a fait rentrer toutes ces espèces dans le genre *Tubularia*. Dès cette époque, les noms génériques de *Fistularia* et *Fistulana* ont disparu de la nomenclature des Hydroïdes.

Gen. *Flustra* Lamouroux 1812.

A supprimer; voir au genre *Aetea*.

[Gen. *Gonothyræa* Allman 1864.]

On doit considérer comme synonyme de *Gonothyræa Loveni* Allman l'espèce décrite par ELLIS sous le nom de « Sea-Thread Coralline ». SHAW (1789-1813) a copié la figure donnée par ELLIS (en la retournant et en la coloriant) et lui applique le nom de *Sertularia contorta*.

[*Gonothyræa Loveni* Allman 1864.]

<i>Sea-thread Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 23, pl. 12 c, C et pl. 38, fig. 3 et B.
	ELLIS	1755 (b) p. 629, pl. 22, A.
<i>Sertularia dichotoma</i> (in part.)	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 565, pl. 138, fig. 4. (Excl. syn. pp.).
<i>Sertularia contorta</i>	SHAW	1789-1813 pl. 962 (corrigée). (Excl. syn. p. p.)

Gen. *Halecium* Oken 1815.

OKEN a établi le genre *Halecium* dont il indique les caractères dans cette courte diagnose : « Mehrere Röhren zusammen zu einem Stamm verbunden ». C'est un peu vague ! Néanmoins ce nom a été conservé, bien qu'OKEN lui-même l'ait supprimé dans l'édition de 1833-41 de son « Allgemeine Naturgeschichte für alle Stände » et ait repris pour l'espèce type l'ancien nom de *Sertularia halecina*.

Halecium halecinum Oken.

? <i>Corallina scruposa pen-</i>		
<i>nata caulinis cras-</i>		
<i>siusculis rigidis</i>	PLUCKNET	1696 p. 119.
»	TOURNEFORT	1700 vol. 1, p. 570-571.
»	RAY	1724 p. 36, n° 15.
? <i>Ceratophyton ramulis</i>		
<i>spinosis</i>	SEBA	1735 vol. 3, pl. 100, n° 16.
<i>Hering-bone Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 17, n° 15, pl. 10.
»	ELLIS	1755 (a) p. 507, pl. 17, fig. E.F.G.
<i>Sertularia halecina</i>	LINNÉ	1758 p. 809.

<i>Hering-bone Coralline</i>	EDWARDS	1760 Pars 2, p. 162, pl. 286. fig. F.
<i>Sertularia halecina</i>	LINNÉ	1761 p. 540, n° 2242.
» »	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 541.
» »	PALLAS	1766 p. 113.
» »	LINNÉ	1767 p. 1308.
» »	BODDAERT	1768 p. 142, pl. 5, fig. 1.
» »	FORSKÅL	1775 p. XXVII.
<i>Sertularia alicina</i>	MARATTI	1776 p. 28.
<i>Sertularia halecina</i>	MÜLLER	1776 p. 255.
» »	FABRICIUS	1780 p. 443.
» »	GRONOVIVS	1781 p. 356.
» »	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 46, n° 15.
» »	WILKENS et HERBST	1787 p. 153, pl. 5, fig. 24.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3848.
<i>Thoa halecina</i>	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 459.
<i>Sertularia halecina</i>	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 217.
» »	OLIVI	1792 p. 288.
» »	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 21.
<i>Sertularia helicina</i>	BOSC	1802 vol. 3, p. 94.
<i>Sertularia halecina</i>	TURTON	1807 p. 213.
» »	JAMESON	1811 p. 561.
<i>Halecium halecinum</i>	OKEN	1815 p. 91.
<i>Sertularia halecina</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 119.
<i>Thoa halecina</i>	LAMOUROUX	1816 p. 211.
<i>Sertularia halecina</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 442.
<i>Halecium halecinum</i>	SCHWEIGGER	1820 p. 426.
<i>Thoa halecina</i>	LAMOUROUX	1821 p. 14.

Halecium muricatum (Ellis et Solander).

? <i>Sertularia echinata</i>	LINNÉ	1761 p. 541, n° 2246.
» »	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 551.
» »	PALLAS	1766 p. 152.
» »	LINNÉ	1767 p. 1310.
» »	BODDAERT	1768 p. 189.
» »	MARATTI	1776 p. 31.

<i>Sertularia muricata</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 59, n° 36, pl. 7, fig. 3-4.
<i>Sertularia echinata</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 191.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3850.
<i>Sertularia muricata</i>	GMELIN	1788-93 p. 3853.
<i>Laomedea muricata</i>	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 166.
<i>Sertularia muricata</i>	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 31.
<i>Sertularia echinata</i>	BOSC	1802 vol. 3, p. 95.
<i>Sertularia muricata</i>	BOSC	1802 vol. 3, p. 98.
» »	TURTON	1807 p. 245.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
<i>Aglaophenia (Sertularia)</i>		
<i>echinata</i>	LAMOUROUX	1812 p. 184.
<i>Nigellastrum (Sertularia)</i>		
<i>echinata</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Laomedea muricata</i>	LAMOUROUX	1816 p. 209.
<i>Sertularia muricata</i>	STEWART	1819 vol. 2, p. 445.
<i>Laomedea muricata</i>	LAMOUROUX	1821 p. 14, pl. 7, fig. 3-4.

Gen. *Hydra* Linné 1746.

Le nom d'*Hydra* appliqué dans l'antiquité à des animaux fabuleux, a été employé pour la première fois, comme nom générique, par LINNÉ (1746). On a décrit sous le nom d'*Hydra* des animaux appartenant aux groupes les plus divers : Infusoires, Actinies, Holothuries, Vers, etc.

Hydra attenuata Pallas.

<i>Der etwas blasser, stroh-gelbe Polyp</i>	ROESEL	1755 p. 465, pl. 76-77.
<i>Hydra pallens</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 18, p. 102.
<i>Hydra attenuata</i>	PALLAS	1766 p. 32.
<i>Hydra pallens</i>	LINNÉ	1767 p. 1320.
<i>Hydra attenuata</i>	BODDAERT	1768 p. 40.
<i>Hydra pallens</i>	MÜLLER	1773 vol. 1, Part. 2, p. 14.
» »	MÜLLER	1776 p. 230.
» »	WAGLER	1778 p. 707.
» »	ADAMS	1787 p. 399.

<i>Hydra pallens</i>	GMELIN	1788-93 p. 3871.
» »	BRUGUIÈRE	1789 pl. 68, fig. 1-8.
» »	BOSC	1802 vol. 2, p. 235.
<i>Kurzarmiger Armpolyp</i>	SCHRANK	1803 p. 255.
<i>Hydra pallens</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 60.

Hydra oligactis Pallas.

<i>Second Sort of Polype</i>	BAKER	1743 (a) p. 18, fig.
<i>Polype 3^e espèce</i>	TREMBLEY	1744 (a) p. 22, pl. 1, fig. 3-4.
<i>Langarmige Schwanz-</i> <i>polype</i>	SCHÄFFER	1754 pl. 3, fig. 1.
<i>Long-armed Fresh-water</i> <i>Polype</i>	ELLIS	1755 (c) p. XVI, pl. 28, fig. C.
<i>Der braune Polyp</i>	ROESEL	1755 p. 505, pl. 84-87.
<i>Hydra fusca</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 18, p. 59.
<i>Hydra oligactis</i>	PALLAS	1766 p. 29.
<i>Hydra fusca</i>	LINNÉ	1767 p. 1320.
<i>Hydra oligactis</i>	BODDAERT	1768 p. 37, pl. 1, fig. 1.
<i>Polype</i>	LICHTENBERG	1773 p. 71.
<i>Polypus brachiis longis</i>	EICHHORN	1781 p. 88, pl. 8, fig. 4.
<i>Hydra fusca</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 9.
» »	ADAMS	1787 p. 399, pl. 21, fig. 7.
<i>Hydra obligactis</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 53, pl. 1, fig. 1.
<i>Hydra fusca</i>	GMELIN	1788-93 p. 3870.
» »	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 221.
» »	BRUGUIÈRE	1789 pl. 69, fig. 1-9.
<i>Hydra longimana</i>	SHAW	1789-1813 pl. 970.
<i>Hydra fusca</i>	CUVIER	1798 p. 655.
» »	BOSC	1802 vol. 2, p. 235.
<i>Langarmiger Armpolyp</i>	SCHRANK	1803 p. 256.
<i>Hydra fusca</i>	TURTON	1807, p. 218.
<i>Hydra oligactis</i>	OKEN	1815 p. 52.
<i>Hydra fusca</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 60.
» »	STEWART	1817 vol. 2, p. 452.
» »	GOLDFUSS	1820 p. 79.
» »	SCHWEIGGER	1820 p. 410.

Hydra viridis Linné.

<i>Animalculum</i>	LEEUWENHOEK	1704 p. 1304.
<i>Third Sort of Polype</i>	BAKER	1743 (a) p. 19, fig.
<i>Polype verd. 1^{re} espèce</i>	TREMBLEY	1744 (a) p. 22, pl. 1, fig. 1.
<i>Hydra viridis</i>	LINNÉ	1746 p. 367.
<i>Der grüne Polyp</i>	ROESEL	1755 p. 534, pl. 88-89.
<i>Grüne Armpolype</i>	SCHÄFFER	1755 (b) pl. 4, fig. 10-15, pl. 2, fig. 10-12, pl. 3, fig. 4-8.
<i>Hydra viridis</i>	HOUTTUYN	1764-73 vol. 18, p. 46, pl. 139, fig. 3.
<i>Hydra viridissima</i>	PALLAS	1766 p. 31.
<i>Hydra viridis</i>	LINNÉ	1767 p. 1320.
<i>Hydra viridissima</i>	BODDAERT	1768 p. 39, pl. 1, fig. 3.
<i>Polypus</i>	LEDERMULLER	1771 pl. 67, fig. e, f.
<i>Hydra viridis</i>	MÜLLER	1773-74 vol. 4, P. 2, p. 13.
» "	MARATTI	1776 p. 39.
» "	MÜLLER	1776 p. 230.
» "	ADAMS	1787 p. 399, pl. 21, fig. 3.
<i>Hydra viridissima</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 56, pl. 1, fig. 3.
<i>Hydra viridis</i>	GMELIN	1788-93 p. 3869.
» "	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 221.
» "	BRUGUIÈRE	1789 pl. 66, fig. 1-8.
<i>Hydra viridissima</i>	SHAW	1789-1813 pl. 20.
<i>Hydra viridis</i>	CUVIER	1798 p. 655.
» "	LAMARCK	1804 p. 364.
» "	BOSC	1802 vol. 2, p. 234, pl. 22, fig. 5.
<i>Grüner Armpolyp</i>	SCHRANK	1803 p. 255.
<i>Hydra viridis</i>	TURTON	1807 p. 248.
» "	OKEN	1815 p. 52.
» "	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 60.
» "	STEWART	1817 vol. 2, p. 452, pl. 12, fig. 4-5.
<i>Hydra viridis</i>	GOLDFUSS	1820 p. 79.
» "	SCHWEIGGER	1820 p. 410.

Hydra vulgaris Pallas.

<i>First Sort of Polype</i>	BAKER	1743 (a) p. 17, fig.
<i>Polype 2^e espèce</i>	TREMBLEY	1744 (a) p. 22, pl. 1, fig. 2.
<i>Der oraniengelbe Polyp</i>	ROESEL	1755 p. 473, pl. 78-83.
<i>Hydra grisea</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 18, p. 95.
<i>Hydra vulgaris</i>	PALLAS	1766 p. 30.
<i>Hydra grisea</i>	LINNÉ	1767 p. 1320.
<i>Hydra vulgaris</i>	BODDAERT	1768 p. 38, pl. 1, fig. 2.
<i>Hydra</i>	ELLIS	1768 (b) p. 430, pl. 19.
<i>Polypus</i>	LEDERMÜLLER	1771 pl. 67, fig. m.
<i>Hydra grisea</i>	MÜLLER	1773 vol. 1, P. 2, p. 14.
» "	MÜLLER	1776 p. 230.
» "	WAGLER	1778 p. 707.
<i>Hydra vulgaris</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 9.
<i>Hydra grisea</i>	ADAMS	1787 p. 399, pl. 21, fig. 6.
<i>Hydra vulgaris</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 54, pl. 1, fig. 2.
<i>Hydra grisea</i>	GMELIN	1788-93 p. 3870.
» "	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 222.
» "	BRUGUIÈRE	1789 pl. 67, fig. 4-5.
» "	BOSC	1802 vol. 2, p. 235.
<i>Mittelarmiger Armpolyp</i>	SCHRANK	1803 p. 256.
<i>Hydra grisea</i>	TURTON	1807 p. 218.
» "	OKEN	1815 p. 52. (Excl. syn.)
<i>Hydra vulgaris</i>	OKEN	1815 p. 52.
<i>Hydra grisea</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 60.
» "	STEWART	1817 vol. 2, p. 452.

[Gen. *Hydractinia* van Beneden 1841.]

Il est très probable que les espèces décrites sommairement par MULLER (1776, p. 230), sous les noms de *Hydra brevicornis*, *H. capitata* et *H. minuticornis*, appartiennent à ce genre. JOHNSTON considère même les deux premières comme synonymes d'*Hydractinia echinata*. Mais les descriptions données par MULLER sont trop insuffisantes pour qu'il soit possible de déterminer l'espèce à laquelle appartiennent ces Hydroïdes.

[Gen. *Hydrallmania* Hincks 1868.]

La *Sertularia falcata* L. est le type du genre *Hydrallmania* de HINCKS.

Gen. *Idia* Lamouroux 1816.

Ce genre a été créé par LAMOUROUX pour une espèce nouvelle rapportée de la Nouvelle-Hollande par PÉRON et LESUEUR.

Idia pristis Lamouroux.

<i>Idia pristis</i>	LAMOUROUX	1816 p. 200, pl. 5, fig. a A. B. C. D. E.
<i>Sertularia pristis</i>	SCHWEIGGER	1820 p. 427.
<i>Idia pristis</i>	LAMOUROUX	1824 p. 13, pl. 66, fig. 10-14.

Gen. *Laomedea* Lamouroux 1812.

Voir au genre *Campanularia*.

Gen. *Liagora* Lamouroux 1812.

LAMOUROUX plaça d'abord (1812) ce genre dans la famille des Sertulariées et plus tard (1816) dans l'ordre des Tubulariées. Les espèces qui le composent ne sont pas des Hydroïdes. Le genre *Liagora* doit donc disparaître.

Gen. *Menipea* Lamouroux 1812.

A supprimer ; voir au genre *Aetea*.

Gen. *Naïsa* Lamouroux 1816.

Le genre *Naïsa* placé par LAMOUROUX dans l'ordre des Tubulariées ne renferme pas d'Hydroïdes et doit donc disparaître.

Gen. *Nemertesia* Lamouroux 1812.

Le genre *Nemertesia* a été établi par LAMOUROUX en 1812 (p. 184). Malheureusement l'usage a fait prévaloir le nom d'*Antennularia* proposé par LAMARCK en 1816. KIRCHENPAUER (1876) a admis le genre *Nemertesia* qu'il divise en deux sous-genres : *Heteropyxis* et *Antennularia*. Il décrit les espèces du premier sous-genre sous le nom d'*Heteropyxis* et celles du second sous le nom de *Nemertesia*. Mais plusieurs auteurs ont montré que les caractères sur lesquels KIRCHENPAUER se basait pour distinguer ces deux sous-genres ne sont nullement constants. Il serait donc préférable d'abandonner complètement le nom d'*Antennularia* pour ne conserver que celui de *Nemertesia*.

Nemertesia antennina Lamouroux.

<i>Muscus marinus s. coralloides non ramosus, erectus arenacei coloris astacorum corniculi adinstar geniculatus</i>	PLUCKNET	1691 pl. 48, fig. 6.
»	PLUCKNET	1696 p. 419.
? <i>Fucus vermiculatus asper, alter, sive Polytubuli artieriosi, maritimi, asperiusculi</i>	BOCcone	1697 p. 258, pl. 6, fig. 2.
<i>Corallina astaci corniculorum æmula</i>	TOURNEFORT	1700 vol. 3, p. 570-571.
<i>Fucus pilosus erectus minor</i>	BARRELIER	1714 pl. 1292, III.
? <i>Corallina astaci corniculorum æmula</i>	PETIVER	1715 pl. 2, fig. 10.
»	RAY	1724 p. 34.
»	LINNÉ	1748 p. 76.
<i>Lobster's horn Coralline or Sea-beard.</i>	ELLIS	1755 (c) p. 45, n° 14, pl. 9, fig. a. A.
<i>Miriofillo non ramoso.</i>	GINANNI	1755 p. 46, pl. 11, fig. 25.

Sertularia antennina.

»	»	LINNÉ	1758	p. 811.
»	»	LINNÉ	1761	p. 541, n° 2247.
»	»	HOUTTUYN	1761-73	vol. 17, p. 553.
»	»	PALLAS	1766	p. 146.
»	»	LINNÉ	1767	p. 1310.
»	»	BODDAERT	1768	p. 182.
»	»	MARATTI	1776	p. 31.
»	»	GRONOVIOUS	1781	p. 359.
»	»	CAVOLINI	1785	p. 234.
»	»	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 45, n° 14.
»	»	WILKENS et HERBST	1787	p. 185.
»	»	GMELIN	1788-93	p. 3850.
»	»	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 229.

*Antennularia indivisa**Sertularia antennina*

»	»	BERKENHOUT	1789	vol. 1, p. 217.
»	»	OLIVI	1792	p. 289.
»	»	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 23.
»	»	BOSC	1802	vol. 3, p. 95.
»	»	TURTON	1807	p. 214.
»	»	JAMESON	1811	p. 564.

Nemertesia (Sertularia) antennina

<i>Sertularia antennina</i>	SPRENGEL-CAVOLINI	1813	p. 410.
<i>Nigellastrum antenninum</i>	OKEN	1815	p. 93.
<i>Antennularia indivisa</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 123.
<i>Nemertesia antennina</i>	LAMOUROUX	1816	p. 163.
<i>Sertularia antennina</i>	STEWART	1817	vol. 2, p. 443.
»	BERTOLONI	1819 (a)	p. 218.

Sertularia (Antennularia) indivisa

<i>Antennularia indivisa</i>	GOLDFUSS	1820	p. 89.
<i>Nemertesia antennina</i>	SCHWEIGGER	1820	p. 427.

LAMOUROUX 1821 p. 40.

Nemertesia Janini Lamouroux.

<i>Nemertesia Janini.</i>	LAMOUROUX	1816	p. 163, pl. 4, fig. 3, a B. C.
»	LAMOUROUX	1821	p. 41, pl. 66, fig. 3, 4, 5.

Nemertesia ramosa Lamouroux.

? <i>Muscus marinus</i> secundus.	DODONÆUS	1616 p. 476.
<i>Corallina ramosa</i> cirris obsoleta.	RAY	1724 p. 35, n° 14.
<i>Lobster's horn Coralline, or Sea-beard.</i>	ELLIS	1755 (c) p. 16, n° 14, pl. 9, b.
<i>Branch'd Lobsters horn Coralline</i>	ELLIS	1755 (b) p. 630, pl. 22, fig. 3.
<i>Antennularia ramosa</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 123.
<i>Nemertesia ramosa</i>	LAMOUROUX	1816 p. 164.
? <i>Gymodocea ramosa</i>	LAMOUROUX	1816 p. 212, pl. 7, fig. 1, a, A.
? <i>Tubularia fruticulosa</i>	SCHWEIGER	1820 p. 424.

Gen. *Neomeris* Lamouroux 1816.

Ce genre doit disparaître, la seule espèce qui le compose n'étant pas un Hydroïde.

Gen. *Nigellastrum* Oken 1815.

Le genre *Nigellastrum* a été établi par OKEN qui en donne la diagnose suivante : « Kelche gegenüber, zwei- oder mehrreihig ». Il renfermait des Hydroïdes appartenant à des genres très divers et a été abandonné.

Gen. *Obelia* Péron et Lesueur 1810.

Le genre *Obelia* a été créé par PÉRON et LESUEUR pour des Méduses que l'on a reconnu plus tard comme étant produites par des Campanulaires. On a donc adopté le nom d'*Obelia* pour la forme polypoïde. Voir au genre *Campanularia*.

Obelia longissima (Pallas).

<i>Sertularia longissima</i>	PALLAS	1766 p. 419.
» (in part.)	BODDAERT	1768 p. 449. (La planche représente une autre espèce, <i>O. dichotoma</i> .)

<i>Sertularia longissima</i>	GRONOVIUS	1781	p. 357.
" (in part.)	WILKENS et HERBST	1787	p. 159. (La planche représente une autre espèce, <i>O. dichotoma</i> .)
? <i>Sertularia dichotoma</i>	OLIVI	1792	p. 289.
<i>Sertularia longissima</i>	OKEN	1815	p. 92.

Gen. *Pasythea* Lamouroux 1812.

LAMOUROUX (1812 et 1816) a réuni dans le genre *Pasythea* deux espèces décrites précédemment sous le nom de *Sertularia*. La première, *S. tulipifera* L., n'est pas un Hydroïde. Quant à la seconde, *S. quadridentata* Ell. et Sol., elle représente en effet le type d'un genre nouveau.

Pasythea quadridentata (Ellis et Solander) Lamouroux.

<i>Sertularia quadridentata</i>	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 57, n° 33, pl. 5, fig. g, G.
" "	GMELIN	1788-93	p. 3853.
<i>Pasythea quadridentata</i>	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 237.
<i>Sertularia quadridentata</i>	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 32.
" "	BOSC	1802	vol. 3, p. 97.
<i>Pasythea</i> (<i>Sertularia</i>)			
<i>quadridentata</i>	LAMOUROUX	1812	p. 183.
<i>Sertularia quadridentata</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 121.
<i>Pasythea quadridentata</i>	LAMOUROUX	1816	p. 156, pl. 3, fig. 8, a, B.
" "	SCHWEIGGER	1820	p. 426.
" "	LAMOUROUX	1821	p. 9.

Gen. *Pennaria* Oken 1815.

OKEN a créé le genre *Pennaria* pour les Hydroïdes ayant pour caractères « Thierköpfchen oder Kelche einseitig, Stamm einfach ». Cette diagnose permettait de faire rentrer dans ce genre des *Plumularia*, des *Aglaophenia*, etc. En outre, OKEN plaçait dans ce genre la *Sertularia filicina* de PALLAS que ce dernier auteur considérait comme synonyme de *Sertularia pennaria* L. La synonymie de cette espèce a donné lieu à de nombreuses con-

fusions jusqu'au jour où KIRCHENPAUER (1872, p. 40) a remis les choses au point. GOLDFUSS (1820, p. 89) a donné au genre *Pennaria* de nouveaux caractères basés sur l'étude de la *Sertularia pennaria* de CAVOLINI (1785). Il en résulte qu'aujourd'hui le genre *Pennaria* ne renferme plus aucune des espèces qu'OKEN y faisait figurer, qu'on lui a attribué des caractères différents et qu'il a pour type l'espèce découverte par CAVOLINI à laquelle GOLDFUSS donne le nom de *Pennaria disticha* (*Pennaria Cavolini* Ehrenberg).

Pennaria disticha Goldfuss.

[*Pennaria Cavolini* Ehrenberg 1834].

? <i>Pennaria marina</i>	IMPERATO	1599 p. 747.
? <i>Sertularia pennaria</i>	LINNÉ	1758 p. 813.
» "	LINNÉ	1767 p. 1313. (Excl. syn.)
<i>Sertularia pennaria</i>	CAVOLINI	1785 p. 134, pl. 5.
<i>Sertularia pennaria</i>	GMELIN	1788-93 p. 3856.
» "	BOSC	1802 vol. 3, p. 100.
» "	SPRENGEL-CAVOLINI	1813 p. 61, pl. 5.
<i>Pennaria disticha</i>	GOLDFUSS	1820 p. 89.

Gen. *Plumularia* Lamarck 1816.

Ce genre était, à l'origine, synonyme d'*Aglaophenia* Lamouroux. On l'a conservé en lui donnant des caractères nouveaux.
Voir au genre *Aglaophenia*.

Plumularia echinulata Lamarck.

Plumularia echinulata LAMARCK 1816 vol. 2, p. 126.

Plumularia frutescens (Ellis et Solander).

<i>Sertularia gorgonia</i>	PALLAS	1766	p. 458.
» "	BODDAERT	1768	p. 197.
<i>Sertularia frutescens</i>	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 55, n° 29, pl. 6, fig. a, A, pl. 9, fig. 1.
<i>Sertularia gorgonia</i>	WILKENS et HERBST	1787	p. 197.
<i>Alcyonium gorgonoides</i>	GMELIN	1788-93	p. 3815.
<i>Sertularia frutescens</i>	GMELIN	1788-93	p. 3852.
» "	BOSC	1802	vol. 3, p. 96.
» "	TURTON	1807	p. 244.
<i>Pennaria (Sertularia) gor-</i> <i>gonia</i>	OKEN	1815	p. 94.
<i>Aglaphenia frutescens</i>	LAMOUROUX	1816	p. 173.
<i>Sertularia frutescens</i>	STEWART	1817	vol. 2, p. 445.
<i>Aglaphenia frutescens</i>	LAMOUROUX	1821	p. 44, pl. 6, fig. a. AA 1, pl. 9, fig. 1, 2.

Plumularia pinnata (Linné) Lamarck.

? <i>Fucoides setaceum tenuis-</i>			
<i>sime alatum</i>	RAY	1724	p. 38, n° 6, pl. 2, fig. 2, lit. b.
<i>Fucoides setis minimis in-</i>			
<i>divisis constans</i>	RAY	1724	p. 39, n° 7, pl. 2, fig. 2, lit. a.
<i>Sertularia pinnata</i>	LINNÉ	1758	p. 813 (Excl. syn.).
» "	HOUTTUYN	1764-73	vol. 17, p. 571.
» "	LINNÉ	1767	p. 4312 (non β). (Excl. syn. p. p.)
» "	FORSKÅL	1775	p. XXVII.
» "	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 46, n° 16 (Excl. syn. p. p.).
» "	GMELIN	1788-93	p. 3856. (Excl. syn. p. p.)
» "	BOSC	1802	vol. 3, p. 99. (Excl. syn.)
» "	TURTON	1807	p. 245.
<i>Plumularia pinnata</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 427.
<i>Aglaphenia pinnata</i>	LAMOUROUX	1816	p. 172. (Excl. syn. p. p.)

Plumularia secundaria (Gmelin).

<i>Sertolara secundaria</i>	CAVOLINI	1785 p. 226, pl. 8, fig. 15-16.
<i>Sertularia secundaria</i>	GMELIN	1788-93 p. 3854.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 98.
» »	SPRENGEL-CAVOLINI	1813 p. 105, pl. 8.
<i>Aglaophenia secundaria</i>	LAMOUROUX	1816 p. 172.

Plumularia setacea (Linné) Lamarck.

<i>Sea-Bristles</i>	ELLIS	1755 (c) p. 19, n° 16, pl. 11, fig. a, A et pl. 38, fig. 4.
<i>Sertularia setacea</i>	LINNÉ	1758 p. 813.
» »	PALLAS	1766 p. 148. (Excl. syn. p. p.)
<i>Sertularia pinnata</i> β	LINNÉ	1767 p. 1312.
<i>Sertularia setacea</i>	BODDAERT	1768 p. 485.
» »	FORSKÅL	1775 p. 130.
» »	GRONOVIUS	1781 p. 359.
<i>Sertolara pennata</i>	CAVOLINI	1785 p. 228.
<i>Sertularia setacea</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 47, n° 17.
» »	WILKENSETHERBST	1787 p. 187. (Excl. syn. p. p.)
» »	GMELIN	1788-93 p. 3856.
<i>Sertularia pinnata</i>	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 219.
<i>Sertularia setacea</i>	SHAW	1789-1813 pl. 74.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 100.
» »	TURTON	1807 p. 216.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
<i>Sertularia pennata</i>	SPRENGEL-CAVOLINI	1813 p. 106.
<i>Pennaria (Sertularia) setacea</i>	OKEN	1815 p. 94.
<i>Plumularia setacea</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 129.
<i>Aglaophenia setacea</i>	LAMOUROUX	1816 p. 171.
<i>Sertularia pinnata</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 446.
<i>Sertularia setacea</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 446.
? <i>Sertularia pinnata</i>	BERTOLONI	1819 (b) p. 270.
<i>Plumularia (Sertularia) setacea</i>	GOLDFUSS	1820 p. 88.

Gen. *Salacia* Lamouroux 1816.

Le genre *Salacia* de LAMOUROUX ne renferme qu'une seule espèce et ses caractères ne sont pas très précis. SCHWEIGGER (1820, p. 426) faisait rentrer cette espèce dans le genre *Serialaria*. STIMPSON (1854) a établi le genre *Grammaria* qui est synonyme de *Salacia*, mais basé sur des caractères beaucoup mieux définis. HINCKS (1868, p. 211) a proposé de conserver le nom de *Salacia* tandis qu'ALLMAN (1888, p. 48) trouve la description de LAMOUROUX trop insuffisante et adopte le nom de *Grammaria*.

La manière de voir d'ALLMAN nous paraît d'autant plus juste que DESLONGCHAMPS (1824, p. 672), qui a pu examiner les exemplaires de la collection de LAMOUROUX, ne les a pas trouvés conformes à la description de cet auteur. Il ajoute même : « Il me semble que ce genre, très distinct par la description, ne l'est pas autant dans la nature et que l'espèce que LAMOUROUX y rapporte pourrait bien être une Sertulaire à cellules très allongées et opposées... »

En s'appuyant sur ce passage de DESLONGCHAMPS et sur l'autorité de BUSK, BALE (1884, p. 116) a fait rentrer la *Salacia tetracythara* Lamx dans le genre *Thuiaria*, sous le nom de *T. fenestrata*. Il est donc préférable de supprimer le genre *Salacia*.

[Gen. *Selaginopsis* Allman 1876 modif.]

Plusieurs espèces du genre *Sertularia* devront être placées dans le genre *Selaginopsis* d'ALLMAN, modifié par KIRCHENPAUER (1884).

Gen. *Serialaria* Lamarck 1816.

Ce genre, tel qu'il a été établi, ne renfermait pas d'Hydroïdes. SCHWEIGGER (1820, p. 426) a donné le nom de *Serialaria tetracythera* à la *Salacia tetracythara* Lamouroux qui est probablement synonyme de *Thuiaria fenestrata* Bale. Le genre *Serialaria* doit donc disparaître.

Gen. *Sertularia* Linné 1748.(Voir aussi à *Dynamena*.)

IMPERATO (1599) est le premier auteur, à notre connaissance, qui ait employé le nom de « *Sertolara* » (*Sertularia* dans l'édition latine de 1695). Mais il l'appliquait à une Algue.

LINNÉ, en 1737, dans son « *Hortus Cliffortianus* », donne le nom de *Sertularia ramosissima articulis sulcatis*, à l'*Isis hippuris*. Plus tard (1748), dans la 6^e édition du « *Systema Naturae* », il place le genre *Sertularia* dans l'ordre des *Lithophyta* et y fait rentrer 9 espèces de *Corallina* sous les noms qui leur ont été attribués par RAY, TOURNEFORT et PLUCKNET.

Dans les éditions suivantes du « *Systema Naturae* » le nombre des Sertulaires augmente considérablement et ce genre finit par contenir des Hydroïdes qui sont rangés aujourd'hui dans des familles très diverses et même des Bryozoaires.

Les genres *Halecium* et *Pennaria* de OKEN (1815), *Campannularia* et *Plumularia* de LAMARCK (1816), *Aglaophenia*, *Clytia*, *Dynamena*, *Laomedea*, *Nemertesia* et *Pasythea* de LAMOUROUX (1812 et 1816), ont été établis pour recevoir des espèces qui figuraient jusqu'alors dans le genre *Sertularia*. Malgré cela, ce dernier renferme encore un grand nombre d'espèces pour lesquelles on devra, plus tard, créer de nouveaux genres. LAMOUROUX, en 1812, établit une famille des Sertulariées contenant, réparties dans plusieurs genres, toutes les espèces d'Hydroïdes connues (sauf les *Hydra*). En 1816, il classa ces mêmes espèces dans deux ordres, celui des Sertulariées et celui des Tubulariées.

Sertularia abietina Linné.? *Muscus coralloides alter*

albus LOBEL 1581 vol. 2, p. 250.

? *Abies marina belgica* CLUSIUS 1601 Lib. I, p. 35.? *Abies marina belgica Clus.* GERARD et JOHNSON 1636 p. 1574.

? <i>Abies marina</i>	PARKINSON	1640	p. 1301-1302.
? <i>Musci marini genus foliis pinnatis</i>	BAUHIN et CHERLER	1651	p. 799.
? <i>Muscus marinus major argute denticulatus</i>	RAY	1686	vol. 1, p. 78.
? <i>Muscus coralloides marinus denticulatus major</i>	RAY	1690	p. 5.
? <i>Muscus marinus major, argute denticulatus</i>	PLUCKNET	1691	pl. 48, fig. 5.
? <i>Corallinae affinis, abies marina dicta</i>	PLUCKNET	1696	p. 119.
? <i>Muscus marinus filiciis folio</i>	MORISON	1699	p. 650, pl. 9.
? <i>Corallina marina abietis forma</i>	TOURNEFORT	1700	p. 571.
? <i>Muscus; abies marina belgica</i>	BOERHAAVE	1720	Pars I, p. 20.
? <i>Corallina marina abietis forma</i>	RAY	1724	p. 35, n° 12.
? <i>Sertularia ramosissima, articulis membranaceis ovalis, alternatim ex sinu alterius enascentibus</i>	ROYEN	1740	p. 524, n° 7.
? <i>Corallina marina abietis forma</i>	LINNÉ	1748	p. 76.
? <i>Corallina pennata denticulata</i>	HILL	1751	p. 15.
<i>Sea-Fir</i>	ELLIS	1755 (c)	p. 4, n° 2, pl. 1, fig. b. B.
? <i>Corallina abietis forma</i>	BASTER	1758	pl. 8, fig. 6.
<i>Sertularia abietina</i>	LINNÉ	1758	p. 808.
? <i>Corallina abietis forma</i>	BASTER	1759-65	? pl. 2, fig. 6, pl. 7, fig. 2, 3.
<i>Sertularia abietina</i>	LINNÉ	1761	p. 540, n° 2241.
» »	HOUTTUYN	1761-73	vol. 17, p. 534.
» »	BASTER	1762	p. 113, pl. 7, fig. 1-3.
» »	PALLAS	1766	p. 133. (Excl. var. β .)
» »	LINNÉ	1767	p. 1307.
» »	BODDAERT	1768	p. 166.

<i>Sertularia abietina</i>	OLAPSEN et POVELSEN	1772	vol. 3, p. 40 (de la trad. française).
»	MARATTI	1776	p. 27.
»	MÜLLER	1776	p. 255.
»	FABRICIUS	1780	p. 442.
»	GRONOVIVS	1781	p. 357.
»	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 36, n° 2.
»	WILKENS et HERBST	1787	p. 172.
»	GMELIN	1788-93	p. 3845.
»	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 171.
»	BERKENHOUT	1789	vol. 1, p. 216.
»	POIRET	1789	vol. 2, p. 70.
»	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 1.
»	BOSC	1802	vol. 3, p. 92.
»	TURTON	1807	p. 212.
»	JAMESON	1811	p. 564.
»	LAMOUROUX	1812	p. 184.
<i>Nigellastrum abietinum</i>	OKEN	1815	p. 93.
<i>Sertularia abietina</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 116.
»	LAMOUROUX	1816	p. 186.
»	STEWART	1817	vol. 2, p. 441.
»	SCHWEIGGER	1820	p. 427.
»	LAMOUROUX	1821	p. 12.

Sertularia arbuscula Lamouroux.

<i>Sertularia arbuscula</i>	LAMOUROUX	1816	p. 191, pl. 5, fig. 4, a. B. C.
-----------------------------	-----------	------	---------------------------------

Sertularia argentea Linné.

? <i>Corallina comis ad ins-</i> <i>tar caudæ vulpinæ spar-</i> <i>sis</i>	MERRET	1667	p. 29.
? <i>Muscus marinus minor</i> <i>denticulis alternis.</i>	RAY	1686	p. 78.
? <i>Muscus marinus denti-</i> <i>culatus minor denticel-</i> <i>lis alternis</i>	RAY	1690	p. 5.

? <i>Muscus marinus denti-</i>				
<i>culatus minor ramulis</i>				
<i>in creberrima capilla-</i>				
<i>menta sparsis</i>	PLUCKNET		1694	pl. 48.
? <i>Corallina muscosa, al-</i>				
<i>terna vice denticulata,</i>				
<i>ramulis in creberrima</i>				
<i>capillamenta sparsis</i>	PLUCKNET		1696	p. 449.
? <i>Muscus marinus minor</i>				
<i>denticulis alternis</i>	MORISON		1699	p. 650. pl. 9.
? <i>Corallina muscosa al-</i>				
<i>terna vice denticulata,</i>				
<i>ramulis in creberrima</i>				
<i>capillamenta sparsis</i>	RAY		1724	p. 36.
"	LINNÉ		1748	p. 76.
<i>Squirrel's-Tail</i>	ELLIS		1755 (c) p. 6, n° 4, pl. 2, fig. c, C.	
<i>Sertularia argentea</i>	LINNÉ		1758	p. 809.
<i>Sertularia cupressina</i> (in				
part.)	PALLAS		1766	p. 444. (Excl. syn. p. p.)
<i>Sertularia cupressina</i>				
var. β <i>argentea</i>	LINNÉ		1767	p. 1308.
<i>Sertularia argentea</i>	MARATTI		1776	p. 27.
" "	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 38, n° 4.	
" "	GMELIN	1788-93	p. 3847.	
" "	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 179.	
" "	BERKENHOUT	1789	vol. 1, p. 246.	
? <i>Sertularia cupressina</i>	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 3.	
? <i>Sertularia argentea</i>	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 27.	
" "	BOSC	1802	vol. 3, p. 93.	
" "	TURTÓN	1807	p. 243.	
" "	JAMESON	1811	p. 564.	
" "	LAMOURoux	1812	p. 184.	
<i>Sertularia argentea</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 417.	
" "	LAMOURoux	1816	p. 492.	
" "	STEWART	1817	vol. 2, p. 442.	

Sertularia articulata Pallas.[*Thuiaria articulata* Fleming 1828.]*Sea Spleenwort or Poly-**pody*

ELLIS

1755 (c) p. 11, n° 10, pl. 6, fig.
a, A.*?Sertularia lichenastrum* LINNÉ 1758 p. 813.*Sertularia articulata* PALLAS 1766 p. 137.*?Sertularia lichenastrum* LINNÉ 1767 p. 1313. (Excl. syn. PALLAS.)*Sertularia articulata* BODDAERT 1768 p. 170.*Sertularia lichenastrum* GRONOVIUS 1781 p. 358.*Sertularia lonchitis* ELLIS et SOLANDER 1786 p. 42, n° 10.*Sertularia articulata* WILKENS et HERBST 1787 p. 175.

" " GMELIN 1788-93 p. 3857.

" " ESPER 1788-1830 vol. 3, p. 188.

?Sertularia lichenastrum BERKENHOUT 1789 vol. 1, p. 219.*Sertularia articulata* ESPER 1794-1806 vol. 2, pl. 8.*?Sertularia lichenastrum* BOSC 1802 vol. 3, p. 100.*Sertularia articulata* BOSC 1802 vol. 3, p. 104.*Sertularia lichenastrum* TURTON 1807 p. 216.*Nigellastrum (Sertula-
ria) articulata* OKEN 1815 p. 93.*Cellaria lonchitis* LAMARCK 1816 vol. 2, p. 139. (Excl.
syn. ESPER?)*Sertularia lichenastrum* STEWART 1817 vol. 2, p. 447.*Sertularia bicuspis data* Lamarck.*Sertularia bicuspis data* LAMARCK 1816 vol. 2, p. 121.*Sertularia cedrina* Linné.[*Selaginopsis cedrina* Kirchenpauer 1884.]*Sertularia cedrina* LINNÉ 1758 p. 814.

" " HOUTTUYN 1761-73 vol. 17, p. 577.

" " PALLAS 1766 p. 139.

" " LINNÉ 1767 p. 1313.

<i>Sertularia cedrina</i>	BODDAERT	1768	p. 173.
" "	WILKENS et HERBST	1787	p. 477.
" "	GMELIN	1788-93	p. 3857.
" "	BOSC	1802	vol. 3, p. 100.
<i>Nigellastrum (Sertula -</i>			
<i>ria) cedrina</i>	OKEN	1815	p. 93.
<i>Sertularia cedrina</i>	LAMOUROUX	1816	p. 196.

Sertularia confervæformis Esper.

<i>Sertularia confervæformis</i>	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 182.
" "	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 33.
" "	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 120.

Espèce douteuse.

Sertularia cupressina Linné.

?? <i>Muscus albus, denticu-</i>			
<i>latus, exilis, capilla-</i>			
<i>ris, ramosus, mariti-</i>			
<i>mus, fruticans</i>	BOCCONE	1697	p. 258, pl. annexe, fig.
			1 et 2 et pl. 6, fig. 9.
? <i>Alia specie Corallinae</i>			
<i>equiseti forma</i>	SEBA	1735-1758	T. 3, pl. 101, n° 2.
<i>Sea-cypress</i>	ELLIS	1755 (c)	p. 7, n° 5, pl. 3, fig. a, A.
<i>Sertularia cupressina</i>	LINNÉ	1758	p. 808.
" "	HOUTTUYN	1761-73	vol. 17, p. 537.
" (in part.)	PALLAS	1766	p. 144. (Excl. syn. p. p.)
" "	LINNÉ	1767	p. 1308. (Excl. var. <i>ar-</i>
			<i>gentea.</i>)
" (in part.)	BODDAERT	1768	p. 176.
" "	MARATTI	1776	p. 27.
" "	GRONOVIVS	1781	p. 358.
" "	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 38, n° 5.
" (in part.)	WILKENS et HERBST	1787	p. 180.
" "	GMELIN	1788-93	p. 3847.
" "	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 177.
" "	BERKENHOUT	1789	vol. 4, p. 246.
" "	BOSC	1802	vol. 3, p. 93.

<i>Sertularia cupressina</i>	TURTON	1807 p. 243.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
» »	LAMOUROUX	1812 p. 484.
<i>Nigellastrum cupressi-</i>		
num	OKEN	1815 p. 93.
<i>Sertularia cupressina</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 118. (Excl. syn. ESPER?)
» »	LAMOUROUX	1816 p. 192.
» »	STEWART	1817 vol. 2, p. 442.

Sertularia cupressoides Lepechin.[*Thuiaria cupressoides* Kirchenpauer 1884.]

<i>Sertularia cupressoides</i>	LEPECHIN	1783 p. 224, pl. 9, fig. 3-4.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3846.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 93.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
» »	LAMOUROUX	1816 p. 193.

Sertularia dentata Lamouroux.*Sertularia dentata* LAMOUROUX 1816 p. 488.

Espèce douteuse.

Sertularia distans Lamouroux.*Sertularia distans* LAMOUROUX 1816 p. 191.

Espèce douteuse.

Sertularia divaricata Lamarck.*Sertularia divaricata* LAMARCK 1816 vol. 2, p. 117.*Sertularia rigida* LAMOUROUX 1816 p. 190.

Espèce douteuse.

Sertularia elongata Lamouroux.? *Sertularia millefolium* LAMARCK 1816 vol. 2, p. 116.*Sertularia lycopodium* LAMARCK 1816 vol. 2, p. 117.

? <i>Sertularia elongata</i>	LAMOUROUX	1816 p. 189, pl. 5. fig. 3, a, B, C.
? <i>Sertularia scandens</i>	LAMOUROUX	1816 p. 189.

Sertularia falcata Linné.[*Hydrallmania falcata* Hincks 1868.]

? <i>Muscus marinus spiralis pennatus</i>	MERRET	1667 p. 81.
? <i>Muscus pennatus ramulis et capillamentis falcatis</i>	RAY	1690 p. 6.
? <i>Muscus maritimus pennatus, ramulis et capillamentis falcatis</i>	PLUCKNET	1691 pl. 47, fig. 12.
<i>Corallina muscosa pennata ramulis et capillamentis falcatis</i>	PLUCKNET	1696 p. 119.
<i>Muscus maritimus pennatus ramulis et capillamentis falcatis</i>	MORISON	1699 p. 650, pl. 9.
<i>Corallina muscosa pennata ramulis et capillamentis falcatis</i>	TOURNEFORT	1700 p. 570.
"	RAY	1724 p. 36, n° 16.
"	LINNÉ	1748 p. 76.
<i>Corallina ramulis falcatis</i>	HILL	1751 p. 45.
<i>Sickle Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 12, n° 14, pl. 7, fig. a, A. pl. 38, fig. 6.
<i>Sertularia falcata</i>	LINNÉ	1758 p. 810.
<i>Sertularia stipulata</i>	LINNÉ	1758 p. 813.
<i>Sertularia falcata</i>	LINNÉ	1761 p. 541, n° 2244.
" "	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. [546], pl. 137, fig. 4.
" "	PALLAS	1766 p. 444.
" "	LINNÉ	1767 p. 1309.
" "	BODDAERT	1768 p. 180.

<i>Sertularia falcata</i>	MARATTI	1776	p. 30.
» »	GRONOVIA	1781	p. 359.
» »	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 42, n° 11.
» »	WILKENS et HERBST	1787	p. 183.
» »	GMELIN	1788-93	p. 3849.
<i>Plumularia falcata</i>	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 224.
<i>Sertularia falcata</i>	BERKENHOUT	1789	vol. 1, p. 217.
» »	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 2,
» »	BOSC	1802	vol. 3, p. 93.
» »	TURTON	1807	p. 213.
» »	JAMESON	1811	p. 564.
<i>Pennaria (Sertularia) fal-</i> <i>cata</i>	OKEN	1815	p. 94.
<i>Plumularia falcata</i>	LAMARCK	1816	p. 125.
<i>Aglaophenia falcata</i>	LAMOUROUX	1816	p. 174.
<i>Sertularia falcata</i>	STEWART	1817	vol. 2, p. 443.
» »	SCHWEIGGER	1820	p. 427.

Sertularia filicula Ellis et Solander.

<i>Sertularia abietina</i>	PALLAS	1766	p. 134.
(var. β .)			
<i>Sertularia filicula</i>	ELLIS et SOLANDER	1786	p. 57, n° 32, pl. 6, fig. c, C.
» »	GMELIN	1788-93	p. 3853.
» »	BOSC	1802	vol. 3, p. 97.
» »	TURTON	1807	p. 215.
» »	JAMESON	1811	p. 564.
» »	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 119.
» »	LAMOUROUX	1816	p. 188.
» »	STEWART	1817	vol. 2, p. 445.
» »	LAMOUROUX	1821	p. 12, pl. 6, fig. c, CC 1.

Sertularia fruticosa Esper.

<i>Laomedea fruticosa</i>	ESPER	1788-1830	vol. 3, p. 162.
<i>Sertularia fruticosa</i>	ESPER	1794-1806	vol. 2, pl. 34.
<i>Sertularia laxa</i>	LAMARCK	1816	vol. 2, p. 416.
<i>Laomedea Sauvagii</i>	LAMOUROUX	1816	p. 206.

Sertularia Gayi Lamouroux.

? <i>Sertularia ericoides</i> var. PALLAS	1766	p. 427.
? " " " " WILKENS et HERBST	1787	p. 466.
<i>Sertularia Gayi</i> LAMOUROUX	1821	p. 42, pl. 66, fig. 8, 9.

Sertularia lichenastrum Pallas.[*Thuiaria lichenastrum* Kirchenpauer 1884.]

<i>Sertularia lichenastrum</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 47, p. 576.
" "	PALLAS	1766 p. 438.
" "	BODDAERT	1768 p. 472.
" "	WILKENS et HERBST	1787 p. 476.
" "	GMELIN	1788-93 p. 3857. (Excl. syn. p. p.)
" "	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 486.
" "	OLIVI	1792 p. 290.
" "	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 35.

Nigellastrum (Sertularia)

<i>lichenastrum</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Sertularia lichenastrum</i>	LAMOUROUX	1816 p. 494 (excl. syn.)

Sertularia obsoleta Lepechin.[*Selaginopsis obsoleta* Kirchenpauer 1884.]

<i>Sertularia obsoleta</i>	LEPECHIN	1781 p. 237, pl. 7, fig. B, b.
" "	GMELIN	1788-93 p. 3846.
" "	BOSC	1802 vol. 3, p. 93.
" "	LAMOUROUX	1816 p. 497.

Sertularia pinnata Pallas (non Linné).[*Diphasia pinnata* L. Agassiz 1862.]

<i>Sertularia nigra</i>	PALLAS	1766 p. 435.
<i>Sertularia pinnata</i>	PALLAS	1766 p. 436.
<i>Sertularia nigra</i>	BODDAERT	1768 p. 468.
<i>Sertularia pinnata</i>	BODDAERT	1768 p. 469.
<i>Sertularia nigra</i>	GRONOVIIUS	1781 p. 358.
" "	WILKENS et HERBST	1787 p. 474.
<i>Sertularia pinnata</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 474.
<i>Sertularia fucescens</i>	GMELIN	1788-93 p. 3846.

<i>Sertularia nigra</i>	GME LIN	1788-93 p. 3846.
<i>Sertularia pinnata</i>	OLIVI	1792 p. 290.
<i>Sertularia nigra</i>	BOSC	1802 vol. 3, p. 92.
<i>Sertularia fucescens</i>	BOSC	1802 vol. 3, p. 92.
» »	TURTON	1807 p. 213.
<i>Sertularia nigra</i>	TURTON	1807 p. 212.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
<i>Nigellastrum (Sertularia)</i>		
<i>nigra</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Nigellastrum (Sertularia)</i>		
<i>pinnata</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Sertularia fucescens</i>	LAMOURoux	1816 p. 195.
<i>Sertularia nigra</i>	LAMOURoux	1816 p. 196.
<i>Sertularia fuscescens</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 442.

Sertularia pinus Gmelin.[*Selaginopsis pinus* Kirchenpauer 1884.]

<i>Sertularia pinaster</i>	LEPECHIN	1783 p. 223, pl. 9, fig. 1-2.
<i>Sertularia pinus</i>	GME LIN	1788-93 p. 3846.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 93.
<i>Sertularia pinaster</i>	LAMOURoux	1816 p. 197.

Sertularia polyzonias Linné.

<i>Corallina minus ramosa</i>		
<i>alterna vice denticulata</i> RAY		1724 p. 35, n° 13.
<i>Corallina</i>	SÉBA	1735-58 T. 3, pl. 102, n° 4.
<i>Corallina minus ramosa</i>		
<i>alterna vice denticulata</i> LINNÉ		1748 p. 76.
<i>Great Tooth Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 5, n° 3, pl. 2, fig. a, A, b, B, pl. 38, fig. 1 et A.
<i>Tubifora di specie seconda</i> GINANNI		1755 p. 13, pl. 6, fig. 18, sec. BERTOLONI.
<i>Sertularia polyzonias</i>	LINNÉ	1758 p. 813.
<i>Sertularia flexuosa</i>	LINNÉ	1758 p. 814 (excl. syn. LOEF- LING).
<i>Sertularia polyzonias</i>	LINNÉ	1761 p. 541, n° 2250.

<i>Sertularia flexuosa</i>	LINNÉ	1761 p. 542, n° 2251.
<i>Sertularia polyzonia</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 572.
<i>Sertularia ericoides</i>	PALLAS	1766 p. 127.
<i>Sertularia polyzonias</i>	LINNÉ	1767 p. 1312.
<i>Sertularia ericoides</i>	BODDAERT	1768 p. 158.
<i>Sertularia polyzonias</i>	FORSKÅL	1775 p. XXVII note.
<i>Sertularia ciliata</i>	FABRICIUS	1780 p. 446, sec. HARTLAUB.
<i>Sertolara polizonia</i>	CAVOLINI	1785 p. 224, pl. 8, fig. 12-14.
<i>Sertularia polyzonias</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 37, n° 3.
<i>Sertularia ericoides</i>	WILKENS et HERBST	1787 p. 165.
<i>Sertularia polyzonias</i>	GMELIN	1788-93 p. 3856.
» »	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 173.
» »	BERKENHOUT	1789 vol. 4, p. 219.
» »	OLIVI	1792 p. 290.
» »	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 6.
<i>Sertularia polyzonias</i>	BOSC	1802 vol. 3, p. 100.
» »	TURTON	1807 p. 216.
» »	BERTOLONI	1810 p. 108.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
» »	LAMOUROUX	1812 p. 184.
» »	SPRENGEL-CAVOLINI	1813 p. 104. pl. 8.
<i>Sertularia ericoides</i>	OKEN	1815 p. 92.
<i>Sertularia polyzonias</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 117.
» »	LAMOUROUX	1816 p. 190.
» »	STEWART	1817 vol. 2, p. 447.
» »	BERTOLONI	1819 (a) p. 218.
» »	BERTOLONI	1819 (b) p. 271.
» »	GOLDFUSS	1820 p. 88.

Sertularia purpurea Linné.[*Selaginopsis purpurea* Kirchenpauer 1884.]

<i>Sertularia purpurea</i>	LINNÉ	1758 p. 814.
» »	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 578.
» »	PALLAS	1766 p. 140.
» »	LINNÉ	1767 p. 1314.
» »	BODDAERT	1768 p. 174.

<i>Sertularia purpurea</i>	STELLER	1774 p. 96.
» »	WILKENS et HERBST	1787 p. 178.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3857.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 101.
<i>Nigellastrum (Sertularia) purpurea</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Sertularia purpurea</i>	LAMOUROUX	1816 p. 196.

Sertularia rugosa Linné.

<i>Snail-trefoil Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 26, n° 23, pl. 15, fig. a, A.
<i>Sertularia rugosa</i>	LINNÉ	1758 p. 809.
» »	HOUTTUYN	1764-73 vol. 17, p. 539.
» »	PALLAS	1766 p. 126.
» »	LINNÉ	1767 p. 1308.
» »	BODDAERT	1768 p. 157.
» »	MARATTI	1776 p. 28.
♀ »	FABRICIUS	1780 p. 443.
» »	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 52, n° 24.
» »	WILKENS et HERBST	1787 p. 164.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3847.
» »	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 182.
» »	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 246.
» »	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 11.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 93.
» »	TURTON	1807 p. 243.
» »	JAMESON	1811 p. 564.
» »	LAMOUROUX	1812 p. 184.
» »	OKEN	1815 p. 92.
» »	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 124.
<i>Clytia rugosa</i>	LAMOUROUX	1816 p. 203.
<i>Sertularia rugosa</i>	STEWART	1817 vol. 2, p. 442.

Sertularia serra Lamarck.

<i>Sertularia serra</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 118.
-------------------------	---------	----------------------

Sertularia splendens Lamouroux.*Sertularia splendens* LAMOUROUX 1816 p. 191.

Espèce douteuse.

Sertularia tamarisca Linné.[*Diphasia tamarisca* L. Agassiz 1862.]

<i>Sea-Tamarisk</i>	ELLIS	1755 (c) p. 4, n° 1, pl. 1, fig. a, A.
<i>Sertularia tamarisca</i>	LINNÉ	1758 p. 808.
" "	LINNÉ	1761 p. 540, n° 2240.
" "	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 533.
" "	PALLAS	1766 p. 429.
" "	LINNÉ	1767 p. 1307.
" "	BODDAERT	1768 p. 160.
<i>Sertularia tamariscus</i>	MARATTI	1776 p. 26.
<i>Sertularia tamarisca</i>	GRONOVIVS	1781 p. 357.
" "	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 36, n° 1.
" "	WILKENS et HERBST	1787 p. 167.
" "	GMELIN	1788-93 p. 3845.
" "	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 216.
" "	OLIVI	1792 p. 288.
" "	LAMARCK	1801 p. 382.
" "	BOSC	1802 vol. 3, p. 92.
" "	TURTON	1807 p. 212.
" "	LAMOUROUX	1812 p. 184.
<i>Nigellastrum (Sertularia)</i>		
<i>tamarisca</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Sertularia tamarisca</i>	LAMOUROUX	1816 p. 488.
" "	STEWART	1817 vol. 2, p. 441.

Sertularia thuja Linné.[*Thuiaria thuia* Fleming 1828.]

<i>Fucus equiseti facie</i>	SIBBALD	1684 Pars 2, Liber 1, p. 56, pl. 12, fig. 1.
" "	RAY	1724 p. 50, n° 47.

<i>Corallina equiseti forma</i>	SEBA	1735-58 pl. 100, n° 17-19 et pl. 106, n° 2 a.
<i>Bottle-brush Coralline</i>	ELLIS	1755 (c) p. 10, n° 9, pl. 5, fig. b, B.
<i>Sertularia thuja</i>	LINNÉ	1758 p. 809.
» »	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17, p. 543.
» »	PALLAS	1766 p. 140.
» »	LINNÉ	1767 p. 1308.
» »	BODDAERT	1768 p. 175, pl. 5, fig. 3, A. B. D.
» »	MARATTI	1776 p. 29.
» »	FABRICIUS	1780 p. 444.
» »	GRONOVIVS	1781 p. 358.
» »	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 41, n° 9.
» »	WILKENS et HERBST	1787 p. 179, pl. 5, fig. 26.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3848.
» »	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 184.
» »	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 217.
» »	ESPER	1794-1806 vol. 2, pl. 22.
<i>Sertularia thuya</i>	CUVIER	1798 p. 666.
<i>Sertularia thuja</i>	BOSC	1802 vol. 3, p. 94.
» »	TURTON	1807 p. 213.
<i>Sertularia thuya</i>	JAMESON	1811 p. 564.
<i>Nigellastrum (Sertularia)</i>		
<i>thuja</i>	OKEN	1815 p. 93.
<i>Cellaria thuja</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 139.
<i>Sertularia thuja</i>	LAMOUROUX	1816 p. 193.
» »	STEWART	1817 vol. 2, p. 442.

[*Sertularia tricuspidata* Alder 1858]

Sertularia ericoides ESPER 1794-1806 vol. 2, pl. 42.

Sertularia tridentata Lamouroux.

Sertularia tridentata LAMOUROUX 1816 p. 187.

Espèce douteuse.

Gen. *Telesto* Lamouroux 1812.

Ce genre, que LAMOUROUX plaçait en 1812 dans la famille des Sertulariées et en 1816 dans l'ordre des Tubulariées, ne renferme pas d'Hydroïdes et doit disparaître.

Gen. *Thoa* Lamouroux 1816.

Le genre *Thoa* de LAMOUROUX doit disparaître, étant synonyme d'*Halecium*. Il ne renferme, du reste, que deux espèces, dont l'une appartient peut-être au genre *Eudendrium* mais ne peut pas être déterminée avec certitude.

[Gen. *Thuiaria* Fleming 1828.]

Plusieurs espèces de *Sertularia* devront être transportées dans le genre *Thuiaria*. C'est également dans ce genre que doit très probablement rentrer la *Salacia tetracythara* de LAMOUROUX (voir au genre *Salacia*).

[*Thuiaria fenestrata* Bale 1884.]

<i>Salacia tetracythara</i>	LAMOUROUX	1816 p. 214, pl. 6, fig. 3, a, B, c.
<i>Serialaria tetracythera</i>	SCHWEIGGER	1820 p. 426.
<i>Salacia tetracyttara</i>	LAMOUROUX	1821 p. 15, pl. 67, fig. 7, 8, 9.

Gen. *Tibiana* Lamarck 1816.

LAMOUROUX place le genre *Tibiana* de LAMARCK dans l'ordre des Tubulariées. Mais ce genre ne renferme que des espèces indéterminables et doit être supprimé.

Gen. *Tubularia* Linné 1758.

Le nom de *Tubularia* apparaît déjà dans l'Histoire naturelle d'IMPERATO qui l'applique aux Tubipores. LINNÉ en 1748 cite une *Tubularia* (sans nom spécifique) qu'il place dans le genre *Tubipora* et en 1758 il établit le genre *Tubularia* dans lequel

il comprenait deux espèces, une vraie Tubulaire (*T. indivisa*) et un *Eudendrium* (*T. ramosa*).

ESPER (1788) a mis dans le genre *Tubularia* une quantité d'animaux qui n'ont aucun rapport avec les Hydroïdes.

LAMOUROUX en 1812 plaçait le genre *Tubularia* dans la famille des Sertulariées et plus tard (1816) dans l'ordre des Tubulariées, à côté de cinq autres genres qui n'appartiennent pas aux Hydroïdes et doivent disparaître de leur classification.

OKEN (1817) a voulu changer le nom de *Tubularia* contre celui de *Calamella*. Mais cette tentative n'a eu aucun succès.

Tubularia coronata Abildgaard.

Tubularia coronata ABILDGAARD 1806 vol. 4, p. 25, pl. 141.
(Excl. syn.)

Tubularia indivisa Linné.

?? <i>Fucus vermiculatus</i> , sive <i>Polytubuli arte-</i>			
riosi maritimi glabri	BOCCONE	1697	p. 258, pl. 6, fig. 5.
<i>Adianthum aureum ma-</i>			
<i>rinum</i>	LHWYD	1743	p. 275, pl. 6, fig. 7.
<i>Adianthi aurei minimi</i>			
<i>facie planta marina</i>	RAY	1724	p. 31, n° 4.
<i>Adianthum aureum ma-</i>			
<i>rinum</i>	JUSSIEU	1745	p. 296, pl. 10, fig. 2.
<i>Tubular Coralline like</i>			
<i>oaten Pipes</i>	ELLIS	1755 (a)	p. 504, pl. 17, fig. D.
»	ELLIS	1755 (c)	p. 31, pl. 16, fig. C.
<i>Tubularia indivisa</i>	LINNÉ	1758	p. 803.
»	HOUTTUYN	1761-73 vol. 17	p. 485, pl. 136, fig. 3.
<i>Tubularia calamaris</i>	PALLAS	1766	p. 81.
<i>Tubularia indivisa</i>	LINNÉ	1767	p. 1301. (Excl. syn. BASTER.)
<i>Tubularia calamaris</i>	BODDAERT	1768	p. 99, pl. 4, fig. 4.
<i>Tubularia indivisa</i>	MARATTI	1776	p. 49.

<i>? Tubularia tubulis</i>			
<i>tignosis.....</i>		GRISELINI	1780 p. 28, pl. 1, fig. 4-5.
<i>Tubularia calamaris</i>		GRONOVIIUS	1781 p. 356.
<i>Tubularia indirisa</i>		ELLIS et SOLANDER	1786 p. 34, n° 1.
<i>Tubularia calamaris</i>		WILKENS et HERBST	1787 p. 146, pl. 3, fig. 45.
<i>Tubularia indivisa</i>		ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 141, pl. 27, fig. 1.
	n	GMELIN	1788-93 p. 3830.
	n	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 214.
	n	POIRET	1789 vol. 2, p. 65.
V	n	SHAW	1789-1813 pl. 392.
	n	CUVIER	1798 p. 665.
	n	LAMARCK	1801 p. 382.
	n	BOSC	1802 vol. 3, p. 77, pl. 28, fig. 5.
	n	RENIER	1804 p. XXIV
	n	TURTON	1807 p. 210
	n	JAMESON	1811 p. 563
	n	LAMOUROUX	1812 p. 185.
<i>Tubularia calamaris</i>		OKEN	1813 p. 55.
<i>Tubularia indivisa</i>		LAMARCK	1816 vol. 2, p. 410.
	n	LAMOUROUX	1816 p. 229.
	n	STEWART	1817 vol. 2, p. 437.
	n	GOLDFUSS	1820 p. 90.
	n	SCHWEIGGER	1820 p. 424.
	n	LAMOUROUX	1821 p. 47.

Tubularia larynx Ellis et Solander.

<i>Fucus Dealensis fistulosus</i>			
<i>laryngae similis</i>	RAY	1724	p. 39.
<i>Tubulous Coralline wrin-</i>			
<i>kled like the Windpipe</i>	ELLIS	1755 (a)	p. 504, pl. 47, fig. C.
"	ELLIS	1755 (c)	p. 30, pl. 46, fig. b.
<i>Corallina tubularia La-</i>			
<i>ryngi similis</i>	BASTER	1759-65	p. 28, pl. 2, fig. 3, 4 et pl. 3, fig. 2-4.

<i>Tubularia muscoides</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 47, p. 491.
» »	PALLAS	1766 p. 82. (Excl. syn. p. p.)
» »	BODDAERT	1768 p. 401, pl. 4, fig. 2.
<i>Tubularia larynx</i>	ELLIS et SOLANDER	1786 p. 31. (excl. syn. LINNÉ.)
<i>Tubularia muscoides</i>	WILKENS et HERBST	1787 pl. 3, fig. 46. (Excl. syn. p. p.)
» »	ESPER	1788-1830 vol. 3, p. 108, pl. 4 et 4 a.
» »	BERKENHOUT	1789 vol. 4, p. 214.
» »	BOSC	1802 vol. 3, p. 78.
» »	TURTON	1807 p. 210.
» »	LAMOUROUX	1812 p. 185.
» »	OKEN	1815 p. 55.
<i>Tubularia larynx</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 110.
<i>Tubularia muscoides</i>	LAMOUROUX	1816 p. 230.
» »	STEWART	1817 vol. 2, p. 438.

MÉDUSES.

(Anthoméduses-Leptoméduses.)

Les relations entre les Hydroïdes et leurs Méduses ne sont établies avec certitude que pour un très petit nombre d'espèces. Nous avons dû, par conséquent, nous borner à donner la liste des Méduses décrites pendant cette première période et que l'on peut rapporter aux groupes des Leptoméduses et des Anthoméduses. Pour faciliter les recherches du lecteur, nous avons cité chaque espèce sous le nom qu'elle porte dans le « System der Medusen » de HÆCKEL.

Æquorea eurodina Péron et Lesueur.

<i>Æquorea eurodina</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 336.
» »	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 498.

Æquorea forskalea Péron et Lesueur.

<i>Medusa aquorae</i>	FORSKÅL	1775 p. 410.
" "	FORSKÅL	1776 pl. 32.
<i>Æquorea Forskalina</i>	BRUGUIÈRE ET BORY DE ST-VINCENT	1789-1824 pl. 95, fig. 3.
<i>Medusa patina</i>	MODEER	1791 p. 32.
<i>Æquorea Forskalea</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 336.
<i>Phoregnia forskalea</i>	OKEN	1815 p. 121.
<i>Æquorea forskalina</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 498.
" "	GOLDFUSS	1820 p. 414.

Amphinema titania Hæckel.

<i>Oceania dinema</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 346.
<i>Dianea diadema</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 506.

Berenice rosea Eschscholtz.

<i>Cuvieria carisochroma</i>	PÉRON	1807 Pl. 30, fig. 2, 2 a.
<i>Berenix euchroma</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 327.
<i>Berenice euchroma</i>	OKEN	1815 p. 114.
<i>Æquorea euchroma</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 497.
<i>Æquorea rosea</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 497.
<i>Berenice (Endora) eu-</i> <i>chroma</i>	GOLDFUSS	1820 p. 410.

Catablema campanula Hæckel.

? <i>Medusa campanula</i>	FABRICIUS	1780 p. 366.
" "	GMELIN	1788-93 p. 3156.
" "	MODEER	1791 p. 30.
? <i>Melicerta campanula</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 352.
? <i>Dianea campanula</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 508.

Cladocanna thalassina Hæckel.

<i>Berenix thalassina</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 327.
<i>Æquorea thalassina</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 497.

Dinema Slabberi van Beneden.

<i>Gladde Beroe</i>	SLABBER	1778 p. 89, pl. 11, fig. 1, 2.
<i>Oceania microscopica</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 348.
<i>Oceania (Carybdea) microscopica</i>	OKEN	1815 p. 124.

Epenthesis cymbaloidea Haeckel.

<i>Medusa cymbaloidea</i>	SLABBER	1778 p. 99, pl. 12, fig. 1-3.
<i>Dianæa cymbalaroides</i>	BRUGUIÈRE et BORY DE ST-VINCENT	1789-1824 pl. 93, fig. 2-4.
<i>Medusa campanella</i>	SHAW	1789-1813 pl. 196.
<i>Medusa cymbaloidea</i>	MODEER	1791 p. 26.
? <i>Oceania cymbaloidea</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 346.
<i>Oceania (Carybdea) cymbaloidea</i>	OKEN	1815 p. 124.
<i>Dianæa cymbalaroides</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 508.
<i>Oceania cymbaloidea</i>	GOLDFUSS	1820 p. 142.

Irene pellucida Haeckel.

? <i>Oceania gibbosa</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 346.
? <i>Dianæa gibbosa</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 328.

Irene viridula Eschscholtz.

<i>Oceania viridula</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 346.
<i>Dianæa viridula</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 506.

Laodice cruciata L. Agassiz.

<i>Medusa æquorea</i>	LINNÉ	1758 p. 659.
» "	LOEFLING	1758 p. 105.
» "	BASTER	1759-65 vol. 2, p. 55, pl. 5, fig. 2-3.
<i>Medusa cruciata</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 14, p. 408.
<i>Medusa æquorea</i>	HOUTTUYN	1761-73 vol. 14, p. 411.
» "	LINNÉ	1767 p. 1097.
<i>Medusa cruciata</i>	FORSKÅL	1775 p. 140.
» "	FORSKÅL	1776 pl. 33, fig. A.
<i>Medusa æquorea</i>	MÜLLER	1776 p. 233.
» "	GMELIN	1788-93 p. 3153. (Excl. syn. p. p.)

<i>Medusa crucigera</i>	GMELIN	1788-93 p. 3158.
<i>Medusa cruciata</i>	BERKENHOUT	1789 vol. 1, p. 488.
<i>Aurelia crucigera</i>	BRUGUIÈRE ET BORY	
	DE ST-VINCENT	1789-1824 pl. 93, fig. 3-7.
<i>Gallirhoe basteriana</i>	BRUGUIÈRE ET BORY	
	DE ST-VINCENT	1789-1824 pl. 94, fig. 4-5.
<i>Medusa cucuminata</i>	MODEER	1791 p. 26.
<i>Medusa marginata</i>	MODEER	1791 p. 28.
<i>Medusa arquorea</i>	MODEER	1791 p. 33.
<i>Aurelia rufescens</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 359.
<i>Oceania lineolata</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 344.
<i>Callirhoe Basteriana</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 342.
<i>Medusa arquorea</i>	JAMESON	1811 p. 558.
<i>Ocyrhoe (Medusa) rufescens</i>	OKEN	1815 p. 417.
<i>Gallirhoe (Eragora) basteriana</i>	OKEN	1815 p. 122.
<i>Dianira lineotata</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 506.
<i>Callirhoe basteriana</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 501.
<i>Aurelia crucigera</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 514.
<i>Callirhoe basteriana</i>	GOLDFUSS	1820 p. 445.

Limnorea proboscidea Haeckel.

<i>Limnorea triedra</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 329.
" "	OKEN	1815 p. 415.
<i>Dianira triedra</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 505.

Mesonema pensile Haeckel.

<i>Medusa</i> sp?	FORSKÅL	1776 pl. 28, fig. B.
<i>Equorea mesonema</i>	BRUGUIÈRE ET BORY	
	DE ST-VINCENT	1789-1824 pl. 95, fig. 4.
<i>Medusa carlum pensile</i>	MODEER	1791 p. 32.
<i>Equorea mesonema</i>	PÉRON ET LESUEUR	1810 (b) p. 336.
<i>Phorcynia mesonema</i>	OKEN	1815 p. 121.
<i>Equorea mesonema</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 498.

Nemopsis favonia Hæckel.

<i>Favonia octonema</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 328.
<i>Favonia (Lymnorea) octo-</i> <i>nema</i>	OKEN	1815 p. 445.
<i>Orythia octonema</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 503.

Obelia sphærulina Péron et Lesueur.

<i>Medusa marina</i>	SLABBER	1778 p. 76, pl. 9, fig. 5-8.
<i>Obelia sphærulina</i>	BRUGUIÈRE et BORY DE ST-VINCENT	1789-1824 pl. 92, fig. 12-15.
<i>Medusa conifera</i>	MODEER	1791 p. 34.
<i>Obelia sphærulina</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 355.
<i>Obelia (Ephyra) sphæru-</i> <i>lina</i>	OKEN	1815 p. 415.
<i>Obelia sphærulina</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 510.
<i>Obelia (Ephyra) sphæru-</i> <i>lina</i>	GOLDFUSS	1820 p. 440.

Pandæa saltatoria Lesson.

<i>Medusa himorpha</i>	MÜLLER	1776 p. 233.
» »	FABRICIUS	1780 p. 365.
<i>Medusa dimorpha</i>	GMELIN	1788-93 p. 3156.
<i>Medusa himorpha</i>	MODEER	1791 p. 32.

Phialidium variabile Hæckel.

? <i>Medusa papillata</i> [Juv.]	ABILDGAARD	1806 p. 24, pl. 140.
<i>Oceania flavidula</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 345.
<i>Oceania phosphorica</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 344.
<i>Dianæa flavidula</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 506.
<i>Dianæa phosphorica</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 505.

Polycanna grænlandica Hæckel.

? <i>Medusa æquorea</i>	FABRICIUS	1780 p. 364.
<i>Medusa globularis</i>	MODEER	1791 p. 33.
<i>Aequorea grænlandica</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 339.

Polycanna italica Haeckel.

<i>Aequorea Riso</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 338.
<i>Aequorea risso</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 500.

Polycanna vitrina Haeckel.

<i>Aequorea allantophora</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 338.
<i>Phorcynia allantophora</i>	OKEN	1815 p. 122.
<i>Aequorea allantophora</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 499.

Protiara tetraneura Haeckel.

<i>Kermin Berw secundus</i>	SLABBER	1778 p. 119, pl. 14, fig. 1.
<i>Medusa sp. ?</i>	BRUGUIÈRE et BORY	
	DE S ^L -VINCENT	1789-1824 pl. 92, fig. 9.
<i>Oceania tetraneura</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 347.
<i>Oceania (Carybdea) tetraneura</i>	OKEN	1815 p. 124.

Rathkea fasciculata Haeckel.

<i>Melicerta fasciculata</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 353.
------------------------------	------------------	------------------

Rhegmatodes thalassina Haeckel.

<i>Aequorea thalassina</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 337.
<i>Aequorea cyanea</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 337.
" "	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 498.
<i>Aequorea viridula</i>	LAMARCK	1816 p. 499.

Saphenia dinema Eschscholtz.

<i>Geryonia dinema</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 329.
<i>Dianaea dinema</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 453.

Staurobrachium stauroglyphum Haeckel.

<i>Aequorea stauroglypha</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 337.
" "	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 499.

Thaumantias hemisphærica Eschscholtz.

<i>Medusa hemisphærica</i>	GRONOVIUS	1760 p. 38, pl. 4, fig. 7.
" "	HOUTTUYN	1761-73 vol. 14, p. 423.

<i>Medusa hemisphaerica</i>	LINNÉ	1767 p. 1098.
» »	MÜLLER	1776 p. 233.
» »	MÜLLER	1777 p. 6, pl. 7, fig. 1-5 (de la 2 ^e édition).
» »	GMELIN	1788-93 p. 3154.
» »	BRUGUIÈRE et BORY DE ST-VINCENT	1789-1824 pl. 93, fig. 8-11.
? <i>Medusa pellucens</i>	SHAW	1789-1813 pl. 956. (Syn. sec. HÆCKEL.)
<i>Medusa hemisphaerica</i>	MODEER	1791 p. 26.
? <i>Medusa pellucens</i>	MACARTNEY	1810 p. 262, pl. 14, fig. 3. (Syn. sec. HÆCKEL.)
<i>Oceania hemisphaerica</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 347.
<i>Oceania danica</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 348.
<i>Medusa hemisphaerica</i>	MACARTNEY	1810 p. 266, pl. 15, fig. 5, 6.
<i>Oceania (Carybdea) hemisphaerica</i>	OKEN	1815 p. 124.
<i>Oceania (Carybdea) danica</i>	OKEN	1815 p. 124.

Tiara octona L. Agassiz.

<i>Medusa pilearis</i>	LINNÉ	1758 p. 660.
» »	HOUTTUYN	1761-73 vol. 14, p. 423.
» »	LINNÉ	1767 p. 1097.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3154.
» »	MODEER	1791 p. 32.

Tiara pileata L. Agassiz.

<i>Medusa pileata</i>	FORSKÅL	1775 p. 410.
» »	FORSKÅL	1776 pl. 33, fig. D.
» »	GMELIN	1788-93 p. 3158.
<i>Dianea pileata</i>	BRUGUIÈRE et BORY DE ST-VINCENT	1789-1824 pl. 92, fig. 11.
<i>Medusa pileata</i>	MODEER	1791 p. 26.
<i>Oceania pileata</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 345.
<i>Oceania Lesueur</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 345.

<i>Oceania (Carybden) pisiformis</i>	OKEN	1815 p. 425.
<i>Dianira pilentia</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 506.
<i>Dianira Le Sueur</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 506.

Turris neglecta Lesson.

<i>Kermin Berœ</i>	SLABBER	1778 p. 110, pl. 13, fig. 3.
<i>Medusa sp. ?</i>	BRUGUIÈRE et BORY DE ST-VINCENT 1789-1824 pl. 92, fig. 10.	
<i>Medusa sanguinolenta</i>	MODEER	1791 p. 26.
<i>Oceania sanguinolenta</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 347.
<i>Oceania (Carybden) sanguinolenta</i>	OKEN	1815 p. 424.

Turritopsis pleurostoma Haeckel.

<i>Melicerta pleurostoma</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 353.
------------------------------	------------------	------------------

Zygocanna pleuronota Haeckel.

<i>Equorea pleuronota</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 338.
<i>Equorea pleuronota</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 499.

Zygocanna purpurea Haeckel.

<i>Equorea purpurea</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 337.
<i>Phorcynia purpurea</i>	OKEN	1815 p. 422.
<i>Equorea purpurea</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 499.

Zygocannula undulosa Haeckel.

<i>Equorea undulosa</i>	PÉRON et LESUEUR	1810 (b) p. 338.
<i>Phorcynia undulosa</i>	OKEN	1815 p. 422.
<i>Equorea undulosa</i>	LAMARCK	1816 vol. 2, p. 500.

III INDEX

HYDROÏDES¹

Gen. <i>Aetea</i>	LAMOUROUX	1812	Supp.
Gen. <i>Aglaophenia</i>	LAMOUROUX	1812	
<i>A. amathioïdes</i>	LAMOUROUX	1815	Ind. an <i>Hydrallmania</i> ? ²
<i>A. angulosa</i>	LAMOUROUX	1816	Ind.
<i>A. arcuata</i>	LAMOUROUX	1816	
<i>A. crucialis</i>	LAMOUROUX	1816	
<i>A. cupressina</i>	LAMOUROUX	1816	
<i>A. (Sertularia) echinata</i>	LAMOUROUX	1812	=? <i>Halecium muricatum</i> .
<i>A. elegans</i>	LAMOUROUX	1816	Ind.
<i>A. falcata</i>	LAMOUROUX	1816	= <i>Hydrallmania falcata</i> .
<i>A. (Plumularia) filamentosa</i>	(LAMARCK)	1816	
<i>A. flexuosa</i>	LAMOUROUX	1816	
<i>A. frutescens</i>	LAMOUROUX	1816	= <i>Plumularia frutescens</i> .
[<i>A. fusca</i>	KIRCHENPAUER	1872]	
<i>A. glutinosa</i>	LAMOUROUX	1816	Ind.
<i>A. gracilis</i>	LAMOUROUX	1816	Ind.
<i>A. hypnoides</i>	LAMOUROUX	1816	Ind.
<i>A. myriophyllum</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	

¹ Les noms imprimés en caractères ordinaires sont ceux des genres et espèces qui doivent disparaître de la nomenclature. La raison de cette suppression est indiquée, dans la colonne de droite, par les mots : Ind. (indéterminable), non Hydr. (n'appartient pas au groupe des Hydroïdes), Supp. (genre supprimé), et par le signe = (Synonyme de). Les noms imprimés en italique sont ceux des espèces et genres qui doivent être conservés. Les espèces établies après 1821, mais auxquelles on peut rapporter des descriptions publiées avant cette date, sont placées entre crochets []. Nous avons, en outre, signalé les espèces qui nous paraissent douteuses.

Lorsqu'un nom d'auteur est accompagné du signe (+), on doit chercher le titre de l'ouvrage en question dans la liste placée à la suite de l'index des Hydroïdes.

A. myriophyllum

Lamx sec. SAVIGNY et

AUDOUIN 1809-17 == *Aglaophenia uncinata*.[*A. patula* KIRCHENPAUER 1872]*A. pelagica* LAMOURoux 1816*A. pennaria* LAMOURoux 1812 et 16 == *Aglaophenia uncinata*.*A. pennaria* Lamx sec. SAVIGNY etAUDOUIN 1809-17 == *Aglaophenia Savigniana*.*A. pennatula* LAMOURoux 1812 et 16*A. pinnata* LAMOURoux 1816 == *Plumularia pinnata*.*A. pluma* LAMOURoux 1812 et 16[*A. Savigniana* KIRCHENPAUER 1872]*A. secundaria* LAMOURoux 1816 == *Plumularia secundaria*.*A. setacea* LAMOURoux 1816*A. speciosa* LAMOURoux 1816*A. spicata* LAMOURoux 1816*A. (Plumularia) uncinata* (LAMARCK) 1816*A. (Plumularia) urceolifera* (LAMARCK) 1816[*A. urens* KIRCHENPAUER 1872]Gen. *Amathia* LAMOURoux 1812 Supp.Gen. *Amphitoites* LAMOURoux 1821 Supp. (fossile).Gen. *Anisocalyx* DONATI 1750 Supp.Gen. *Antennularia* LAMARCK 1816 == *Nemertesia*.*A. indivisa* LAMARCK 1816 == *Nemertesia antennina*.*A. ramosa* LAMARCK 1816 *Nemertesia ramosa*.Gen. *Boscia* SCHWEIGGER 1820 Supp.*B. elegans* SCHWEIGGER 1820 Ind. == *Hydra corynaria*.Gen. *Calamella* OKEN 1817 Supp. == *Tubularia*.[Gen. *Calycella* HINCKS 1868] voir *Campanularia* et *Glytia*.

Gen. <i>Campanularia</i>	LAMARCK	1816	
[<i>C. antipathes</i>	BALE	1884]	Gen. <i>Laomedea</i> .
<i>C. dichotoma</i>	LAMARCK	1816	Gen. <i>Laomedea, Obelia</i> Hincks.]
[<i>C. flexuosa</i>	HINCKS	1868]	
[<i>C. gelatinosa</i>	LAMARCK	1836]	Gen. <i>Laomedea, Obelia</i> Hincks.
[<i>C. geniculata</i>	FLEMING	1828]	Gen. <i>Laomedea, Obelia</i> Hincks.
[<i>C. Lairii</i>	LAMARCK	1836]	Gen. <i>Laomedea</i> .
[<i>C. olivacea</i>	LAMARCK	1836]	Gen. <i>Clytia</i> .
[<i>C. reptans</i>	BLAINVILLE	1834]	Gen. <i>Laomedea</i> .
<i>C. syringa</i>	LAMARCK	1816	Gen. <i>Clytia, Calycella</i> Hincks.
[<i>C. urnigera</i>	LAMARCK	1836]	Gen. <i>Clytia</i> .
<i>C. verticillata</i>	LAMARCK	1816	Gen. <i>Clytia</i> .
<i>C. volubilis</i>	LINNÉ	1758	
Gen. <i>Capsularia</i>	CUVIER	1798	= Gen. <i>Coryne</i> .
<i>C. (Coryne) pusilla</i>	OKEN	1815	= <i>Coryne pusilla</i> .
Gen. <i>Cellaria</i>	sec. LAMARCK	1816	= Gen. <i>Thuiaria</i> p. p.
<i>C. lonchitis</i>	LAMARCK	1816	= <i>Thuiaria articulata</i> .
<i>C. thuia</i>	LAMARCK	1816	= <i>Thuiaria thuja</i> .
Gen. <i>Cellepora</i>	LAMOUROUX	1812	Supp.
Gen. <i>Clava</i>	GMELIN	1788-93	
<i>C. amphorata</i>	BOSC	1797	Ind.
<i>C. filifera</i>	BOSC	1797	Ind.
<i>C. (Hydra) gelatinosa</i>	OKEN	1815	Non Hydr.
<i>C. (Hydra) multi-</i> <i>cornis</i>	(FORSKÅL)	1775	
<i>C. parasitica</i>	GMELIN	1788-93	= <i>Clava squamata</i> .
<i>C. prolificata</i>	BOSC	1797	= <i>Coryne pusilla</i> .
<i>C. (Hydra) squamata</i>	(MÜLLER)	1776	
Gen. <i>Clytia</i>	LAMOUROUX	1812	
<i>C. olivacea</i>	LAMOUROUX	1821	Gen. <i>Campanularia</i> Lmk. 1836.
<i>C. rugosa</i>	LAMOUROUX	1816	= <i>Sertularia rugosa</i> .
<i>C. syringa</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	Gen. <i>Campanularia</i> , <i>Calycella</i> Hincks.

<i>G. urnigera</i>	LAMOURoux	1816	Gen. <i>Campanularia</i> Link, 1836.
<i>G. uva</i>	LAMOURoux	1816	Non Hydr.
<i>G. verticillata</i>	LAMOURoux	1812 et 16	Gen. <i>Campanularia</i> .
<i>G. volubilis</i>	(ELLIS et So- LANDER)	1786	
[Gen. <i>Corydendrium</i>	VAN BENEDEN	1844]	
<i>C. (Sertularia) para-</i>			
<i>siticum</i>	(LINNÉ)	1767	
Gen. <i>Corine</i>	CUVIER	1798	= <i>Coryne</i> .
Gen. <i>Cornularia</i>	LAMOURoux	1821	Supp.
Gen. <i>Coryna</i>	BOSC	1802	= <i>Coryne</i> .
<i>C. amphora</i>	BOSC	1802	Ind.
<i>C. filifera</i>	BOSC	1802	Ind.
<i>C. prolifica</i>	BOSC	1802	= <i>Coryne pusilla</i> .
<i>C. squamata</i>	BOSC	1802	= <i>Clava squamata</i> .
Gen. <i>Coryne</i>	GÆRTNER	1774	
<i>C. amphora</i>	LAMARCK	1816	Ind.
<i>C. glandulosa</i>	LAMARCK	1816	= <i>Coryne pusilla</i> .
<i>C. multicornis</i>	LAMARCK	1816	= <i>Clava multicornis</i> .
<i>C. (Tubularia) mus-</i>			
<i>coides</i>	(LINNÉ)	1761	
<i>C. prolifica</i>	LAMARCK	1816	= <i>Coryne pusilla</i> .
<i>C. pusilla</i>	GÆRTNER	1774	
<i>C. setifera</i>	LAMARCK	1816	Ind.
<i>C. squamata</i>	LAMARCK	1816	= <i>Clava squamata</i> .
<i>C. vaginata</i>	HINCKS	1861]	= <i>Coryne muscoides</i> .
Gen. <i>Crisia</i>	LAMOURoux	1812	Supp.
Gen. <i>Cymodocea</i>	LAMOURoux	1816	Supp.
<i>C. annulata</i>	LAMOURoux	1821	Ind.
<i>C. comata</i>	LAMOURoux	1821	Ind.
<i>C. ramosa</i>	LAMOURoux	1816	= ? <i>Nemertesia ra-</i> <i>mosa</i> .
<i>C. simplex</i>	LAMOURoux	1816	Ind.
[Gen. <i>Diphasia</i>	L. AGASSIZ	1862]	voir <i>Sertularia</i> et <i>Dy-</i> <i>namena</i> .
[<i>D. attenuata</i>	HINCKS	1866]	

Gen. Dyasmée	SAVIGNY et Au-		
	DOUIN	1809-17	Supp.
Gen. <i>Dynamena</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	
<i>D. barbata</i>	LAMOUROUX	1816	Douteuse. Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. bursaria</i>	LAMOUROUX	1816	Non Hydr.
<i>D. distans</i>	LAMOUROUX	1816	[<i>Sertularia Lamourrouxi</i> Lmk. 1836.]
<i>D. disticha</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. divergens</i>	LAMOUROUX	1816	Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. Evansii</i>	LAMOUROUX	1816	Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. obliqua</i>	LAMOUROUX	1816	Douteuse. Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. operculata</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. pelagica</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	Ind. an <i>Pennaria</i> ?
<i>D. pinaster</i>	LAMOUROUX	1816	Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. pumila</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. rosacea</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. sertularioides</i>	LAMOUROUX	1816	Douteuse. Gen. <i>Sertularia</i> .
<i>D. tubiformis</i>	LAMOUROUX	1821	Gen. <i>Sertularia</i> Lmk. 1836.
<i>D. turbinata</i>	LAMOUROUX	1816	Douteuse. Gen. <i>Sertularia</i> .
Gen. Entalophora	LAMOUROUX	1824	Non Hydr.
Gen. Eucratea	LAMOUROUX	1812	Supp.
[Gen. <i>Eudendrium</i>	EHRENBURG	1834]	
<i>E. (Sertolara) racemosum</i>	(CAVOLINI)	1785	
<i>E. (Tubularia) rammeum</i>	(PALLAS)	1766	
<i>E. (Tubularia) ramosum</i>	(LINNÉ)	1758	
Gen. Fistulana	FABRICIUS	1780	Supp.
<i>F. multicornis</i>	MÜLLER et ABILDGAARD	1789	Non Hydr.
<i>F. muscoïdes</i>	FABRICIUS	1780	= <i>Coryne muscoïdes</i> .

<i>F. ramosa</i>	FABRICIUS	1780	<i>= Eudendrium ramosum.</i>
Gen. <i>Fistularia</i>	see. MÜLLER	1776	Supp.
<i>F. longicornis</i>	MÜLLER	1776	Non Hydr.
<i>F. multicornis</i>	MÜLLER	1776	Non Hydr.
<i>F. muscoïdes</i>	MÜLLER	1776	<i>= Coryne muscoïdes.</i>
<i>F. ramosa</i>	MÜLLER	1776	<i>= Eudendrium ramosum.</i>
<i>F. simplex</i>	MÜLLER	1776	Non Hydr.
Gen. <i>Flustra</i>	LAMOUROUX	1812	Supp.
[Gen. <i>Gonotyraea</i>	ALLMAN	1864]	
[<i>G. Loreni</i>	ALLMAN	1864]	
Gen. <i>Halecium</i>	OKEN	1815	
<i>H. (Sertularia) gelatinosa</i>	OKEN	1815	<i>= Obelia (Laomedea) gelatinosa.</i>
<i>H. halecinum</i>	OKEN	1815	
<i>H. (Sertularia) muri-</i>			
<i>catum</i>	ELLIS et SO-		
	LANDER	1786	
<i>H. (Sertularia) sericea</i>	OKEN	1815	Non Hydr.
<i>H. (Sertularia) verti-</i>			
<i>cillata</i>	OKEN	1815	<i>= Campanularia (Clytia) verticillata.</i>
Gen. <i>Hydra</i>	LINNÉ	1746	
<i>H. sp?</i>	BOHADSCH	1761	Non Hydr.
<i>H. anemone</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>H. arctica</i>	BOHADSCH	1761	Non Hydr.
<i>H. articulata</i>	BOSC	1797	Ind.
<i>H. aster</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>H. attenuata</i>	PALLAS	1766	
<i>H. bellis</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>H. berberina</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>H. brevicornis</i>	MÜLLER	1776	Ind. an <i>Hydractinia</i> ?
<i>H. calendula</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>H. calyciflora</i>	GAERTNER (+)	1762	Non Hydr.
<i>H. campanulata</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>H. capitata</i>	MÜLLER	1776	Ind. an <i>Hydractinia</i> ?

H. cereus	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
H. clavata	SCHRANK	1803	Ind.
H. conglomerata	ODHELIEUS (+)	1734	Non Hydr.
H. conica	BOSC	1802	Non Hydr.
H. convallaria	LINNÉ	1758	Non Hydr.
H. corolliflora	GÄRTNER (+)	1762	Non Hydr.
H. corynaria	BOSC	1797	Ind.
H. cratægaria	LINNÉ	1758	Non Hydr.
H. crateriformis	MÜLLER	1776	Ind.
H. dianthus	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
H. digitalis	LINNÉ	1758	Non Hydr.
H. disciflora	GÄRTNER	1762	Non Hydr.
H. doliolum	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
H. fusca	LINNÉ	1767	<i>Hydra oligactis.</i>
H. gelatinosa	MÜLLER et ABILDGAARD	1789	Non Hydr.
H. gemmacea	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
H. glomerata	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
H. grisea	LINNÉ	1767	<i>Hydra vulgaris.</i>
H. helianthus	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
H. hydatula	LINNÉ	1767	Non Hydr.
H. longimana	SHAW	1789-1813	<i>Hydra oligactis.</i>
H. lutea	BOSC	1802	Ind.
H. lutescens	BOSC	1797	Ind.
H. marina arctica	ELLIS	1755 (c)	Non Hydr.
H. mesembryanthe-			
mum	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
H. minuticornis	MÜLLER	1776	Ind. an <i>Hydractinia</i> ?
H. multicornis	FORSKÅL	1775	<i>Clava multicornis.</i>
H. obligactis	WILKENS et HERBST	1787	<i>Hydra oligactis.</i>
H. oligactis	PALLAS	1766	
H. opercularia	LINNÉ	1758	Non Hydr.
H. pallens	LINNÉ	1767	<i>Hydra attenuata.</i>
H. pelagica	BOSC	1797	Ind. an <i>Pennaria</i> ?
H. polypus	LINNÉ	1758	Ind.
H. pyraria	LINNÉ	1758	Non Hydr.
H. quinternana	BOSC	1797	<i>Pasythea quadri-</i> <i>dentata.</i>
H. ramosa	FABRICIUS	1780	<i>Corynepusilla.</i>

<i>H. scyphifera</i>	FORSKÅL	1775	Ind. <i>Campanularia</i> ?
<i>H. socialis</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>H. sociata</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>H. squamata</i>	MÜLLER	1776	= <i>Clava squamata</i> .
<i>H. stentorea</i>	LINNÉ	1767	Non Hydr.
<i>H. stentoria</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>H. triticea</i>	LINNÉ	1761	Ind.
<i>H. umbellaria</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>H. viridis</i>	LINNÉ	1746	
<i>H. viridissima</i>	PALLAS	1766	= <i>Hydra viridis</i> Linné.
<i>H. vulgaris</i>	PALLAS	1766	
[Gen. <i>Hydractinia</i>	VAN BENEDEEN	1841]	
[Gen. <i>Hydrallmania</i>	HINCKS	1868]	voir <i>Sertularia</i> .
Gen. <i>Idia</i>	LAMOUROUX	1816	
<i>I. pristis</i>	LAMOUROUX	1816	
Gen. <i>Laomedea</i>	LAMOUROUX	1812	
<i>L. antipathes</i>	LAMOUROUX	1816	gen. <i>Campanularia</i> Lmk. sec. Bale.
<i>L. dichotoma</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	gen. <i>Campanularia</i> , <i>Obelia</i> Hincks.
<i>L. fruticosa</i>	ESPER	1788-1830	= <i>Sertularia fruticosa</i> .
<i>L. gelatinosa</i>	LAMOUROUX	1816	gen. <i>Obelia</i> Hincks.
<i>L. geniculata</i>	LAMOUROUX	1816	gen. <i>Obelia</i> Allman.
<i>L. Lairii</i>	LAMOUROUX	1816	gen. <i>Campanularia</i> Lmk. 1836.
<i>L. muricata</i>	LAMOUROUX	1816	= <i>Halecium murica-</i> <i>tum</i> .
<i>L. reptans</i>	LAMOUROUX	1821	gen. <i>Campanularia</i> Blainville.
<i>L. sauvagii</i>	LAMOUROUX	1816	= <i>Sertularia fruticosa</i> .
<i>L. simplex</i>	LAMOUROUX	1816	Ind.
<i>L. spinosa</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	Non Hydr.
Gen. <i>Liagora</i>	LAMOUROUX	1812	Supp.
Gen. <i>Menipea</i>	LAMOCROUX	1812	Supp.
Gen. <i>Naisa</i> (Vaucher) sec. LAMOUROUX	LAMOUROUX	1816	Supp.
Gen. <i>Nemertesia</i>	LAMOUROUX	1812	
<i>N. antennina</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	
<i>N. Janini</i>	LAMOUROUX	1816	
<i>N. ramosa</i>	LAMOUROUX	1816	

Gen. <i>Neomeris</i>	LAMOCROUX	1816	Supp.
Gen. <i>Nigellastrum</i>	OKEN	1815	Supp.
<i>N. abietinum</i>	OKEN	1815	= <i>Sertularia abietina</i> .
<i>N. antenninum</i>	OKEN	1815	= <i>Nemertesia antennina</i> .
<i>N. (Sertularia) articulata</i>	OKEN	1815	= <i>Thuiaria articulata</i> .
<i>N. (Sertularia) cedrina</i>	OKEN	1815	= <i>Selaginopsis cedrina</i> .
<i>N. cupressinum</i>	OKEN	1815	= <i>Sertularia cupresina</i> .
<i>N. (Sertularia) cuscuta</i>	OKEN	1815	Non Hydr.
<i>N. (Sertularia) echinata</i>	OKEN	1815	= ? <i>Haleciumpurpureum</i> .
<i>N. (Sertularia) lichenastrum</i>	OKEN	1815	= <i>Thuiaria lichenastrum</i> .
<i>N. (Sertularia) nigellastrum</i>	OKEN	1815	= <i>Diphasia rosacea</i> .
<i>N. (Sertularia) nigra</i>	OKEN	1815	= <i>Diphasia pinnata</i> .
<i>N. (Sertularia) pinnata</i>	OKEN	1815	= <i>Diphasia pinnata</i> .
<i>N. (Sertularia) pumila</i>	OKEN	1815	= <i>Sertularia pumila</i> .
<i>N. (Sertularia) purpurea</i>	OKEN	1815	= <i>Selaginopsis purpurea</i> .
<i>N. (Sertularia) speciosa</i>	OKEN	1815	= <i>Aglaophenia speciosa</i> .
<i>N. (Sertularia) tamarisca</i>	OKEN	1815	= <i>Diphasia tamarisca</i> .
<i>N. (Sertularia) thuja</i>	OKEN	1815	= <i>Thuiaria thuja</i> .
<i>N. urneoides</i>	OKEN	1815	= <i>Sertularia operculata</i> .
Gen. <i>Obelia</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	voir <i>Campanularia</i> et <i>Laomedea</i> .
<i>O. longissima</i>	(PALLAS)	1766	

Gen. <i>Pasythen</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	
<i>P. quadridentata</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	
<i>P. tulipifera</i>	LAMOUROUX	1812 et 16	Non Hydr.
Gen. <i>Pennaria</i>	OKEN	1815	Modifié.
Gen. <i>Pennaria</i>	GOLDFUSS	1820	
[P. Cavolinii	EHRENSBERG	1834]	= <i>Pennaria disticha</i> .
<i>P. disticha</i>	GOLDFUSS	1820	
<i>P. parasitica</i>	GOLDFUSS	1820	= <i>Corydendrium parasiticum</i> .
<i>P. (Sertularia) falcata</i> OKEN	1815		= <i>Hydrallmania falcata</i> .
<i>P. (Sertularia) filicina</i> OKEN	1815		Ind. an <i>Aglaophenia</i> ?
<i>P. (Sertularia) fruticosa</i>	OKEN	1815	Ind. an <i>Aglaophenia</i> ?
<i>P. (Sertularia) gorgonia</i>	OKEN	1815	= <i>Plumularia frutescens</i> .
<i>P. lendigera</i>	OKEN	1815	Non Hydr.
<i>P. (Sertularia) myriophyllum</i>	OKEN	1815	= <i>Aglaophenia myriophyllum</i> .
<i>P. (Sertularia) pluma</i> OKEN	1815		= <i>Aglaophenia pluma</i> .
<i>P. (Sertularia) setacea</i> OKEN	1815		= <i>Plumularia setacea</i> .
Gen. <i>Plumularia</i>	LAMARCK	1816	
<i>P. angulosa</i>	LAMARCK	1816	Ind.
<i>P. bipinnata</i>	LAMARCK	1816	= <i>Aglaophenia cupressina</i> .
<i>P. brachiata</i>	LAMARCK	1816	= <i>Aglaophenia crucialis</i> .
<i>P. cristata</i>	LAMARCK	1816	= <i>Aglaophenia pluma</i> .
<i>P. echinulata</i>	LAMARCK	1816	
<i>P. elegans</i>	LAMARCK	1816	Ind.
<i>P. falcata</i>	LAMARCK	1816	= <i>Hydrallmania falcata</i> .
<i>P. filamentosa</i>	LAMARCK	1816	= <i>Aglaophenia filamentosa</i> .
<i>P. fimbriata</i>	LAMARCK	1816	Ind.

<i>P. (Sertularia) frutescens</i>	(ELLIS et SOLANDER).		
<i>P. myriophyllum</i>	LAMARCK	1816	<i>= Aglaophenia myriophyllum.</i>
<i>P. pennaria</i>	ESPER	1788-1830	<i>= Aglaophenia patula.</i>
<i>P. pennatula</i>	LAMARCK	1816	<i>= Aglaophenia pennatula.</i>
<i>P. pinnata</i>	LAMARCK	1816	
<i>P. scabra</i>	LAMARCK	1816	<i>= ? Aglaophenia urens.</i>
<i>P. (Sertularia) secundaria</i>	(GMELIN)	1788-93	
<i>P. setacea</i>	LAMARCK	1816	
<i>P. sulcata</i>	LAMARCK	1816	Ind.
<i>P. uncinata</i>	LAMARCK	1816	<i>= Aglaophenia uncinata.</i>
<i>P. urceolifera</i>	LAMARCK	1816	<i>= Aglaophenia urceolifera.</i>
Gen. <i>Salacia</i>	LAMOUROUX	1816	Supp.
<i>S. tetracythara</i>	LAMOUROUX	1816	<i>= ? Thuiaria fenes- trata.</i>
[Gen. <i>Selaginopsis</i> (modif.)	ALLMAN	1876]	voir <i>Sertularia</i> .
Gen. <i>Serialaria</i>	sec. SCHWEIGGER	1820	Supp.
<i>S. tetracythera</i>	SCHWEIGGER	1820	<i>= ? Thuiaria fenes- trata.</i>
Gen. <i>Sertularia</i>	LINNÉ	1758	
<i>S. abietina</i>	LINNÉ	1758	
<i>S. acinaria</i>	PALLAS	1766	Non Hydr.
<i>S. alba</i>	FORSKÅL	1775	Ind.
<i>S. alicina</i>	MARATTI	1776	<i>= Halecium haleci- num.</i>
<i>S. anguina</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. antennina</i>	LINNÉ	1758	<i>= Nemertesia anten- nina.</i>
<i>S. antipathes</i>	LAMARCK	1816	<i>= Laomedea (Campa- nularia) antipathes.</i>
<i>S. arbuscula</i>	LAMOUROUX	1816	
<i>S. argentea</i>	LINNÉ	1758	
<i>S. articulata</i>	PALLAS	1766	gen. <i>Thuiaria</i> .
<i>S. avicularia</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.

[<i>S. barbata</i>	BALE	1884]	Douteuse. gen. <i>Dynamena</i> .
<i>S. bicuspidata</i>	LAMARCK	1816	
<i>S. bidentata</i>	FORSKÅL	1775	Ind.
<i>S. bursa</i>	TURTON	1807	Non Hydr.
<i>S. bursaria</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. caule simplici...</i>	LINNÉ (+)	1737	Non Hydr.
<i>S. cedrina</i>	LINNÉ	1758	gen. <i>Selaginopsis</i> .
<i>S. cereoides</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>S. chelata</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. ciliata</i>	FABRICIUS	1780	= <i>Sertularia polyzonias</i> .
<i>S. ciliata</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. cirtata</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>S. confrageformis</i>	ESPER	1794-1806	Douteuse.
<i>S. contorta</i>	SHAW	1789-1813	= <i>Gonothyrea Lorenii</i> .
<i>S. coperculata</i>	MARATTI	1776	= <i>Sertularia (Dynamena) operculata</i> .
<i>S. cornuta</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. crispa</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>S. cupressina</i>	LINNÉ	1758	
<i>S. cupressoides</i>	LEPECHIN	1783	gen. <i>Thuiaria</i> .
<i>S. cuscata</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. dentata</i>	LAMOUROUX	1816	Douteuse.
<i>S. dichotoma</i>	LINNÉ	1758	= <i>Obelia (Laomedea, Campanularia) dichotoma</i> .
<i>S. distans</i>	LAMOUROUX	1816	Douteuse.
<i>S. disticha</i>	BOSC	1802	gen. <i>Dynamena</i> .
<i>S. diraricata</i>	LAMARCK	1816	Douteuse.
[<i>S. divergens</i>	LAMARCK	1836]	gen. <i>Dynamena</i> .
<i>S. eburnea</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. echinata</i>	LINNÉ	1761	= ? <i>Haleciump muricatum</i> .
<i>S. elongata</i>	LAMOUROUX	1816	
<i>S. ericoides</i>	PALLAS	1766	= <i>Sertularia polyzonias</i> .

S. ericoides Pall. sec. ESPER		1794-1806	<i>== Sertularia tricuspidata.</i>
S. evansii	ELLIS et So-		
	LANDER	1786	gen. <i>Dynamena.</i>
S. falcata	LINNÉ	1758	gen. <i>Hydrallmania.</i>
S. fastigiata	LINNÉ	1758	Non Hydr.
S. felicina	BOSC	1802	Ind. an <i>Aglaophenia?</i>
S. filicina	PALLAS	1766	Ind. an <i>Aglaophenia?</i>
S. filicula	ELLIS et So-		
	LANDER	1786	
S. filiformis	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
S. flabellum	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
S. flexuosa	LINNÉ	1758	<i>== p. p. Sertularia polyzonias.</i>
S. floccosa	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
S. frutescens	ELLIS et So-		
	LANDER	1786	<i>== Plumularia frutescens.</i>
S. fruticans	PALLAS	1766	Ind. an <i>Aglaophenia?</i>
S. fruticosa	ESPER	1794-1806	
S. fucescens	GMELIN	1788-93	<i>== Sertularia (Diphasia) pinnata.</i>
S. gayi	LAMOURoux	1821	
S. gelatinosa	PALLAS	1766	<i>== Obelia (Laomedea) gelatinosa.</i>
S. geniculata	LINNÉ	1758	<i>== Obelia (Laomedea) geniculata.</i>
S. geniculata L. sec. MÜLLER et			
	ABILDGAARD	1789	<i>== Campanularia flexuosa.</i>
S. gorgonia	PALLAS	1766	<i>== Plumularia frutescens.</i>
S. halecina	LINNÉ	1758	<i>== Halecium halecinum.</i>
S. helicina	BOSC	1802	<i>== Halecium halecium.</i>
S. hydriformis	BOSC	1802	Ind.
S. hypnoides	PALLAS	1766	? <i>Aglaophenia fusca.</i>
S. imbricata	ADAMS (+)	1800	Non Hydr.

<i>S. (Antennularia) in-</i>			
<i>divisa</i>	GOLDFUSS	1820	= <i>Nemertesia anten-</i>
[<i>S. Lamourousii</i>	LAMARCK	1836]	<i>nina.</i>
<i>S. Jaxa</i>	LAMARCK	1816	= <i>Dynamena distans.</i>
<i>S. lendigera</i>	LINNÉ	1758	= <i>Sertularia fruticosa.</i>
<i>S. lendinosa</i>	SPRENGEL-Ca-		Non Hydr.
	VOLINI	1813	
<i>S. lentigera</i>	MARATTI	1776	Non Hydr.
<i>S. lichenastrum</i>	PALLAS	1766	gen. <i>Thuiaria.</i>
<i>S. lonchitis</i>	ELLIS et So-		
	LANDER	1786	= <i>Thuiaria articulata.</i>
<i>S. longissima</i>	PALLAS	1766	= <i>Obelia longissima.</i>
<i>S. loricata</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. loriculata</i>	LINNÉ	1761	Non Hydr.
<i>S. lyceopodium</i>	LAMARCK	1816	= <i>Sertularia elongata.</i>
<i>S. millefolium</i>	LAMARCK	1816	=? <i>Sertularia elongata.</i>
<i>S. misenensis</i>	(CAVOLINI)		
	GMELIN	1788-93	Ind. an <i>Halecium</i> ?
<i>S. mollis</i>	(CAVOLINI)		
	SPRENGEL	1813	Ind. an <i>Perigonimus</i> ?
<i>S. muricata</i>	ELLIS et So-		
	LANDER	1786	= <i>Halecium murica-</i>
			<i>tum.</i>
<i>S. myriophylla</i>	LINNÉ	1761	= <i>Aglaophenia myrio-</i>
			<i>phyllum.</i>
<i>S. myriophyllum</i>	LINNÉ	1758	= <i>Aglaophenia myrio-</i>
			<i>phyllum.</i>
<i>S. neritina</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. nigellastrum</i>	PALLAS	1766	= <i>Sertularia (Dyna-</i>
			<i>mene) rosacea.</i>
<i>S. nigra</i>	PALLAS	1766	= <i>Sertularia (Dipha-</i>
			<i>sia) pinnata.</i>
[<i>S. obliqua</i>	LAMARCK	1836]	gen. <i>Dynamena.</i>
<i>S. obscura</i>	FORSKÅL	1775	Ind.
<i>S. obsoleta</i>	LEPECHIN	1781	gen. <i>Selaginopsis.</i>
<i>S. operculata</i>	LINNÉ	1758	gen. <i>Dynamena.</i>
<i>S. opuntioides</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.

<i>S. parasitica</i>	LINNÉ	1767	= <i>Corydendrium parasiticum.</i>
<i>S. pectinata</i>	LAMARCK	1816	= <i>Sertularia (Dynamena) pinaster.</i>
<i>S. pectinata</i>	LAMOUROUX	1816	Ind.
<i>S. pelasgica</i>	BOSC	1802	Ind. an <i>Pennaria?</i>
<i>S. penna</i>	MARATTI	1776	<i>Aglaophenia myriophyllum.</i>
<i>S. pennaria</i>	L. sec. ESPER	1794-1806	= <i>Aglaophenia pelta.</i>
<i>S. pennaria</i>	GMELIN	1788-93	= <i>Pennaria disticha.</i>
<i>S. pennaria</i>	LINNÉ	1758	= ? <i>Aglaophenia uncinata.</i>
<i>S. pennata</i>	SPRENGEL -CA-VOLINI	1813	= <i>Plumularia selaceum.</i>
<i>S. pennatula</i>	ELLIS et SO-LANDER	1786	= <i>Aglaophenia pennatula.</i>
<i>S. pilosa</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>S. pinaster</i>	ELLIS et SO-LANDER	1786	gen. <i>Dynamena.</i>
<i>S. pinaster</i>	LEPECHIN	1783	= <i>Sertularia (Selaginopsis) pinus.</i>
<i>S. pinnata</i>	LINNÉ	1758	= <i>Plumularia pinata.</i>
<i>S. pinnata</i>	PALLAS	1766	gen. <i>Diphasia.</i>
<i>S. pinnularia</i>	PALLAS	1766 p. 109	Ind.
<i>S. pinus</i>	GMELIN	1788-93	gen. <i>Selaginopsis.</i>
<i>S. pluma</i>	LINNÉ	1758	= <i>Aglaophenia pluma.</i>
<i>S. polypina</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. polyzonias</i>	LINNÉ	1758	
<i>S. pristis</i>	SCHWEIGGER	1820	= <i>Idia pristis.</i>
<i>S. pumila</i>	LINNÉ	1758	gen. <i>Dynamena.</i>
<i>S. pupa</i>	MARATTI	1776	= <i>Sertularia (Dynamena) pumila.</i>
<i>S. purpurea</i>	LINNÉ	1758	gen. <i>Selaginopsis.</i>
<i>S. pustulosa</i>	ELLIS et SO-LANDER	1786	Non Hydr.

<i>S. quadridentata</i>	ELLIS et So- LANDER	1786	= <i>Pasythea quadri- dentata</i> .
<i>S. racemosa</i>	GMELIN	1788-93	= <i>Eudendrium race- mosum</i> .
<i>S. ramosissima</i>	LINNÉ (+)	1737	Non Hydr.
<i>S. repens</i>	BERKENHOUT	1789	Non Hydr.
<i>S. repens</i>	ELLIS et So- LANDER	1786	= <i>Calycella (Clytia, Campanularia) sy- ringa</i> .
<i>S. reptans</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. rigida</i>	FORSKÅL	1775	Ind.
<i>S. rigida</i>	LAMOUROUX	1816	= <i>Sertularia divari- cata</i> .
<i>S. rosa</i>	MARATTI	1776	= <i>Sertularia (Dyna- mena) rosacea</i> .
<i>S. rosacea</i>	LINNÉ	1758	gen. <i>Dynamena</i> .
<i>S. rugosa</i>	LINNÉ	1758	
<i>S. scandens</i>	LAMOUROUX	1816	= ? <i>Sertularia elong- ata</i> .
<i>S. scruposa</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. secundaria</i>	GMELIN	1788-93	= <i>Plumularia secun- daria</i> .
<i>S. sericea</i>	PALLAS	1766	Non Hydr.
<i>S. serra</i>	LAMARCK	1816	
[<i>S. sertularioïdes</i>	BALE	1884]	Douteuse. gen. <i>Dyna- mena</i> .
<i>S. setacea</i>	LINNÉ	1758	= <i>Plumularia setacea</i> .
<i>S. speciosa</i>	PALLAS	1766	= <i>Aglaophenia spe- ciosa</i> .
<i>S. spicata</i>	ELLIS et So- LANDER	1786	Ind.
<i>S. spinosa</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. spiralis</i>	OLIVI	1792	Non Hydr.
<i>S. splendens</i>	LAMOUROUX	1816	Douteuse.
<i>S. stipulata</i>	LINNÉ	1758	= <i>Hydrallmania fal- cata</i> .

<i>S. syringa</i>	LINNÉ	1767	= <i>Calycella (Clytia-Campanularia) syringa.</i>
<i>S. tamarisca</i>	LINNÉ	1758	gen. <i>Diphasia.</i>
<i>S. tamariscus</i>	MARATTI	1776	= <i>Sertularia (Diphasia) tamarisca.</i>
<i>S. ternata</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>S. thuja</i>	LINNÉ	1758	gen. <i>Thuiaria.</i>
[<i>S. tricuspidata</i>	ALDER	1858]	
<i>S. tridentata</i>	LAMOUROUX	1816	Douteuse.
<i>S. tulipifera</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
[<i>S. turbinata</i>	LAMARCK	1836]	gen. <i>Dynamena.</i>
<i>S. unicapsularis</i>	PALLAS	1766 p. 108	Ind.
<i>S. uniflora</i>	PALLAS	1766	= <i>Clytia (Campanularia) volubilis.</i>
<i>S. usneoides</i>	PALLAS	1766	= <i>Dynamena (Sertularia) operculata.</i>
<i>S. uva</i>	LINNÉ	1758	Non Hydr.
<i>S. verticillata</i>	ESPER	1794-1806	Non Hydr.
<i>S. verticillata</i>	LINNÉ	1758	= <i>Campanularia (Clytia) verticillata.</i>
<i>S. volubilis</i>	ELLIS et So- LANDER	1786	= <i>Clytia volubilis.</i>
<i>S. volubilis</i>	LINNÉ	1758	= <i>Campanularia vo- lubilis.</i>
<i>S. volubilis</i>	PALLAS	1766	= <i>Calycella (Clytia, Campanularia) sy- ringa.</i>
Gen. <i>Telesto</i>	LAMOUROUX	1812	Supp.
Gen. <i>Thoa</i>	LAMOUROUX	1816	Supp.
T. <i>halecina</i>	LAMOUROUX	1816	= <i>Haleciunum haleci- num.</i>
T. <i>Savignii</i>	LAMOUROUX	1816	= ?? <i>Eudendrium ra- meum.</i>
[Gen. <i>Thuiaria</i>	FLEMING	1828]	voir <i>Sertularia.</i>
[T. <i>fenestrata</i>	BALE	1884]	
Gen. <i>Tibiana</i>	Lmk sec. LAMOUROUX	1816	Supp.
Gen. <i>Tubularia</i>	LINNÉ	1758	

T. acetabulum	LINNÉ	1767	Non Hydr.
T. aeflinis	GMELIN	1788-93	= <i>Clava squamata</i> .
T. angulosa	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. annulata	LAMOUROUX	1816	Ind.
T. antennina	SCHWEIGGER	1820	Ind. = <i>Cymodocea simplex</i> .
T. arderoni	OKEN	1815	Non Hydr.
T. arenosa anglica	ELLIS	1755 (c)	Non Hydr.
T. botryoides	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. bullata	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. calamaris	PALLAS	1766	= <i>Tubularia indica</i> .
T. campanula	MARATTI	1776	Non Hydr.
T. campanulata	LINNÉ	1767	Non Hydr.
T. caspia	PALLAS (+)	1768	Non Hydr.
T. cirrhata	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. clathrata	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. clavata	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. cochleiformis	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. compressa	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. coraloides	VELCHIUS (+)	1675	Non Hydr.
T. cornea	AGARDH	1816	Ind.
T. cornucopiae	PALLAS	1766	Non Hydr.
T. coronata	ABILDGAARD	1806	
T. coryna	GMELIN	1788-93	= <i>Coryne pusilla</i> .
T. coryne	PALLAS	1774	= <i>Coryne pusilla</i> .
T. crystallina	PALLAS	1766	Non Hydr.
T. dichotoma	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. fabricia	MULLER	1776	Non Hydr.
T. filograna	PLANCUS (+)	1760	Non Hydr.
T. fistulosa	LINNÉ	1767	Non Hydr.
T. flabelliformis	ADAMS (+)	1800	Non Hydr.
T. fragilis	LINNÉ	1767	Non Hydr.
T. fruticulosa	SCHWEIGGER	1820	= ? <i>Nemertesia ramosa</i> .
T. fungosa	PALLAS (+)	1768	Non Hydr.
T. gelatinosa	PALLAS	1766	Non Hydr.
T. gigantea	LAMOUROUX	1821	Ind.

<i>T. globulifera</i>	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
<i>T. gothlandica</i>	BROMELL (+)	1729-40	Non Hydr.
<i>T. indivisa</i>	LINNÉ	1758	
<i>T. infundibuliformis</i>	MARATTI	1776	Non Hydr.
<i>T. larynx</i>	ELLIS et So- LANDER	1786	
<i>T. longicornis</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>T. lucifuga</i>	VAUCHER (+)	1803	Non Hydr.
<i>T. magnifica</i>	SHAW (+)	1789-1813	Non Hydr.
<i>T. membranacea</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>T. multicornis</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>T. muscoides</i>	LINNÉ	1761	<i>= Coryne muscoides.</i>
<i>T. muscoides</i>	PALLAS	1766	<i>= Tubularia larynx.</i>
<i>T. obtusata</i>	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
<i>T. papyracea</i>	PALLAS	1766	Non Hydr.
<i>T. pectinata</i>	BLUMENBACH	1780	Non Hydr.
<i>T. penicillus</i>	MÜLLER	1776	Non Hydr.
<i>T. penicillus</i>	PALLAS	1766	Non Hydr.
<i>T. pilæformis</i>	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
<i>T. purpurea</i>	IMPERATO	1599	Non Hydr.
<i>T. pygmæa</i>	LAMOUROUX	1816	Ind.
<i>T. ramea</i>	PALLAS	1766	<i>= Eudendrium ram- eum.</i>
<i>T. ramosa</i>	LINNÉ	1758	<i>= Eudendrium ramo- sum.</i>
<i>T. repens</i>	MÜLLER	1773	Non Hydr.
<i>T. reptans</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>T. salicornis</i>	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
<i>T. simplex</i>	MÜLLER	1773	Non Hydr.
<i>T. simplicissima</i>	ESPER	1788-1830	Ind.
<i>T. spallanzani</i>	GMELIN	1788-93	Non Hydr.
<i>T. sphæroidea</i>	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
<i>T. splachnea</i>	LINNÉ	1767	Non Hydr.
<i>T. splacnea</i>	MARATTI	1776	Non Hydr.
<i>T. stellaris</i>	MÜLLER	1773	Non Hydr.
<i>T. subulata</i>	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
<i>T. sultana</i>	BLUMENBACH	1780	Non Hydr.
<i>T. tessellata</i>	ESPER	1788-1830	Non Hydr.

T. trichoides	PALLAS	1766	= <i>Eudendrium ramosum.</i>
T. triquetra	ESPER	1788-1830	Non Hydr.
T. tubulis lignosis... GRISELINI		1780	= ? <i>Tubularia indica.</i>
T. umbellata	ESPER	1788-1830	Non Hydr.

Les ouvrages suivants mentionnent des espèces qui ont été considérées à tort comme étant des Hydroïdes :

ADAMS, J. Description of some marine animals. In : Trans. Linnean Soc., vol. 5, London, 1800, 4° (p. 7, pl. 2).

BROMELL, M. Lithographia suecana. Holmiae et Lipsiae (1729), 1740, 8°.

FOUGT, H., Corallia baltica. In : LINNÆUS, C. Amenitatis academicæ. Holmiae et Lipsiae, 1747, 8°.

Donne le nom de *Tubularia* à plusieurs Madrépores.

GÄRTNER, J. An Account of the urtica marina. In : R. Soc. Philos. Trans., vol. 52. P. 1, p. 75. London, 1762, 4°.

LINNÉ, C. Hortus Cliffortianus. Amsterdam, 1737, fol.

ODHELIUS, J.-L. Chinensis lagerstroemiana. In : LINNÆUS, C. Amœnitates Academicæ Holmiae, 1754, 8°. (Nº LXI, p. 230).

PALLAS, P.-S. Descriptio Tubulariae fungosæ. In : Novi commentarii Acad. Sc. Imp. Petropolitanae, vol. 12, p. 565, Petropoli, 1768, 4°.

PALLAS, P.-S. Reisen durch verschiedene Provinzen des Russischen Reiches. Petersbourg, 1771-1776, 4°.

PLANCUS, J. De Conchis minus notis liber. Ed. altera duplii appendice aucta. Romæ, 1760, 4°.

SHAW, G. Descriptions of the *Mus bursarius* and *Tubularia magnifica*. In : Trans. Linnean Soc. Vol. 5, p. 227. London, 1799, 4°.

SPALLANZANI, L. Lettera prima relativa a diverse produzioni marine. In : Memorie di Matematica e Fisica della Societa italiana. Vol. 2, P. 2, p. 603. Verona, 1784, 4°.

Décrit deux espèces qu'il rapporte aux Tubulaires. L'une est un *Cerianthus*, l'autre, une Annélide.

VAUCHER, J.-P.-E. Observations sur les Tubulaires d'eau douce. In : Bull. d. se. par la Soc. Philomatique, an 12 (1803). Tome 3, 7^e année, p. 157. Paris, 4°.

VELSCHIES, G.-H. Hecatostæ II. Observationum physico-medicar. 1675, 4°.

INDEX DES MÉDUSES¹

ANTHOMÉDUSES ET LEPTOMÉDUSES

Gen. <i>Æquorea</i>	PÉRON et LESUEUR 1810	
A. allantophora	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Polycanna vitrina</i> .
A. cyanea	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Rhegmatodes thalassina</i> .
A. euchroma	LAMARCK 1816	= <i>Berenice rosea</i> .
A. eurodina	PÉRON et LESUEUR 1810	
A. forskalea	PÉRON et LESUEUR 1810	
A. forskalina	BRUGUIÈRE et BORY de ST-VINCENT 1789-1824	= <i>Æquorea forskalea</i> .
A. grœnlandica	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Polycanna grœnlandica</i> .
A. mesonema	BRUGUIÈRE et BORY de ST-VINCENT 1789-1824	= <i>Mesonema pensile</i> .
A. pleuronota	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Zygocanna pleuronota</i> .
A. purpurea	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Zygocannula purpurea</i> .
A. Risso	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Polycanna italicu</i> .
A. rosea	LAMARCK 1816	= <i>Berenice rosea</i> .
A. stauroglypha	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Staurobrachium stauroglyphum</i> .
A. thalassina	LAMARCK 1816	= <i>Cladocunna thalassina</i> .
A. thalassina	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Rhegmatodes thalassina</i> .
A. undulosa	PÉRON et LESUEUR 1810	= <i>Zygocannula undulosa</i> .
A. viridula	LAMARCK 1816	= <i>Rhegmatodes thalassina</i> .

¹ La plupart des méduses portent, dans le Système de HAECKEL, des noms différents de ceux sous lesquels elles ont été décrites pour la première fois. Il nous a paru inutile, dès lors, de placer entre crochets les noms introduits dans la nomenclature après l'année 1821.

Gen. <i>Amphinema</i>	HÄCKEL	1879	
<i>A. titania</i>	HÄCKEL	1879	
Gen. <i>Aurellia</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
<i>A. crucigera</i>	BRUGUIÈRE et BORY		
	DE ST-VINCENT	1789-1824	= <i>Laodice cruciata.</i>
	PÉRON et LESUEUR	1810	= <i>Laodice cruciata.</i>
Gen. <i>Berenice</i>	ESCHSCHOLTZ	1829	= <i>Berenix.</i>
<i>B. euchroma</i>	OKEN	1815	= <i>Berenice rosea.</i>
	ESCHSCHOLTZ	1829	
Gen. <i>Berenix</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	= <i>Berenice.</i>
<i>B. euchroma</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	= <i>Berenice rosea.</i>
	PÉRON et LESUEUR	1810	= <i>Cladocanna thalassina.</i>
Gen. <i>Callirhoe</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
<i>C. basteriana</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	= <i>Laodice cruciata.</i>
Gen. <i>Carybdea</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
<i>C. (Oceania) cymbaloidea</i>	OKEN	1815	= <i>Epenthesis cymbaloidea.</i>
	OKEN	1815	= <i>Thaumantias hemisphaerica.</i>
<i>C. (Oceania) danica</i>	OKEN	1815	
<i>C. (Oceania) hemisphaerica</i>	OKEN	1815	= <i>Thaumantias-hemisphaerica.</i>
<i>C. (Oceania) microscopica</i>	OKEN	1815	= <i>Dinema Slabberi.</i>
<i>C. (Oceania) pisifera</i>	OKEN	1815	= <i>Tiara pileata.</i>
<i>C. (Oceania) sanguinolenta</i>	OKEN	1815	= <i>Turris neglecta.</i>
<i>C. (Oceania) tetraneura</i>	OKEN	1815	= <i>Protiara tetraneura.</i>
Gen. <i>Catablemma</i>	HÄCKEL	1879	
<i>C. campanula</i>	HÄCKEL	1879	
Gen. <i>Cladocanna</i>	HÄCKEL	1879	
<i>C. thalassina</i>	HÄCKEL	1879	
Gen. <i>Cuvieria</i>	PÉRON	1807	
<i>C. carisochroma</i>	PÉRON	1807	= <i>Berenice rosea.</i>
Gen. <i>Dianaea</i>	LAMARCK	1816	

<i>D. campanula</i>	LAMARCK	1816	<i>== Catalema campanula.</i>
<i>D. cymbalaroides</i>	LAMARCK	1816	<i>== Epenthesis cymbaloidea.</i>
<i>D. diadema</i>	LAMARCK	1816	<i>== Amphinemalitania.</i>
<i>D. dinema</i>	LAMARCK	1816	<i>== Saphenia dinema.</i>
<i>D. flavidula</i>	LAMARCK	1816	<i>== Phialidium variable.</i>
<i>D. gibbosa</i>	LAMARCK	1816	<i>== Irene pellucida.</i>
<i>D. Le Sueur</i>	LAMARCK	1816	<i>== Tiara pileata.</i>
<i>D. lineolata</i>	LAMARCK	1816	<i>== Laodice cruciata.</i>
<i>D. phosphorica</i>	LAMARCK	1816	<i>== Phialidium variable.</i>
<i>D. pileata</i>	LAMARCK	1816	<i>== Tiara pileata.</i>
<i>D. triedra</i>	LAMARCK	1816	<i>== Limnorea proboscidea.</i>
<i>D. viridula</i>	LAMARCK	1816	<i>== Irene viridula.</i>
Gen. <i>Dinema</i>	VAN BENEDEK	1866	
<i>D. Slabberi</i>	VAN BENEDEK	1866	
Gen. <i>Epenthesis</i>	MAC CRADY	1857	
<i>E. cymbaloidea</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Ephyra</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
E. (<i>Obelia</i>) <i>sphaerulina</i>	OKEN	1815	<i>== Obelia sphaerulina.</i>
Gen. <i>Eudora</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
E. (<i>Berenice</i>) <i>euchroma</i>	GOLDFUSS	1820	<i>== Berenice rosea.</i>
Gen. <i>Evagora</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
E. (<i>Callirhoe</i>) <i>basteriana</i>	OKEN	1815	<i>== Laodice cruciata.</i>
Gen. <i>Favonia</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
<i>F. octonema</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	<i>== Nemopsis favonia.</i>
Gen. <i>Geryonia</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
<i>G. dinema</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	<i>== Saphenia dinema.</i>
Gladde <i>Beroe</i>	SLABBER	1778	<i>Dinema Slabberi.</i>
Gen. <i>Irene</i>	HÆCKEL	1879	(<i>== Eirene.</i>)
<i>I. pellucida</i>	HÆCKEL	1879	
<i>I. viridula</i>	HÆCKEL	1879	(<i>== Eirene viridula.</i>)

Kermin Beroe	SLABBER	1778	\equiv <i>Turris neglecta</i> .
Kermin Beroe secundus	SLABBER	1778	\equiv <i>Protiara tetranema</i> .
Gen. <i>Laodice</i>	LESSON	1843	
<i>L. cruciata</i>	L. AGASSIZ	1862	
Gen. <i>Limnorea</i>	HÆCKEL	1879	(\equiv <i>Limnorea</i>).
<i>L. proboscidea</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Limnorea</i>	PÉRON et LESUEUR	1840	\equiv <i>Limnorea</i> .
<i>L. (Favonia) octonema</i>	OKEN	1845	\equiv <i>Nemopsis favonia</i> .
<i>L. triedra</i>	PÉRON et LESUEUR	1840	\equiv <i>Limnorea proboscidea</i> .
Gen. <i>Medusa</i>	LINNÉ	1735	
<i>M. aequorea</i>	FORSKÅL	1775	\equiv <i>Equorea forskalea</i> .
<i>M. aequorea</i>	LINNÉ	1758	\equiv <i>Laodice cruciata</i> .
<i>M. aequorea</i>	FABRICIUS	1780	\equiv ? <i>Polycanna grænländica</i> .
<i>M. bimorpha</i>	MÜLLER	1776	\equiv <i>Pandea saltatoria</i> .
<i>M. cacuminata</i>	MODEER	1791	\equiv <i>Laodice cruciata</i> .
<i>M. campanella</i>	SHAW	1789-1813	\equiv <i>Epenthesis cymbaloidea</i> .
<i>M. campanula</i>	FABRICIUS	1780	\equiv <i>Catablema campanula</i> .
<i>M. cœlum pensile</i>	MODEER	1791	\equiv <i>Mesonema pensile</i> .
<i>M. conifera</i>	MODEER	1791	\equiv <i>Obelia sphaerulina</i> .
<i>M. cruciata</i>	FORSKÅL	1775	\equiv <i>Laodice cruciata</i> .
<i>M. crucigera</i>	GMELIN	1788-93	\equiv <i>Laodice cruciata</i> .
<i>M. cymbaloidea</i>	SLABBER	1778	\equiv <i>Epenthesis cymbaloidea</i> .
<i>M. dimorpha</i>	GMELIN	1788-93	\equiv <i>Pandea saltatoria</i> .
<i>M. globularis</i>	MODEER	1791	\equiv <i>Polycanna grænländica</i> .
<i>M. hemisphærica</i>	GRONOVIUS	1760	\equiv <i>Thaumantias hemisphærica</i> .
<i>M. marginata</i>	MODEER	1791	\equiv <i>Laodice cruciata</i> .
<i>M. marina</i>	SLABBER	1778	\equiv <i>Obelia sphaerulina</i> .
<i>M. papillata</i>	ABILDGAARD	1806	\equiv ? <i>Phialidium varabile</i> Juv.

<i>M. patina</i>	MODEER	1794	= <i>Æquorea forskalea</i> .
<i>M. pellucens</i>	MACARTNEY	1810	= (sec. Hæckel) <i>Thaumantias hemisphærica</i> .
<i>M. pilearis</i>	LINNÉ	1758	= <i>Tiara octona</i> .
<i>M. pileata</i>	FORSKÅL	1775	= <i>Tiara pileata</i> .
<i>M. (Ocyrhœ) rufescens</i>	OKEN	1815	= <i>Laodice cruciata</i> .
<i>M. sanguinolenta</i>	MODEER	1794	= <i>Turris neglecta</i> .
Gen. <i>Melicerta</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	
<i>M. campanula</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	= <i>Catablema campanula</i> .
<i>M. fasciculata</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	= <i>Rathkea fasciculata</i> .
<i>M. pleurostoma</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	= <i>Turritopsis pleurostoma</i> .
Gen. <i>Mesonema</i>	ESCHSCHOLTZ	1829	
<i>M. pensile</i>	HÆCKEL	1879	(= <i>Mesonema cælum pensile</i> Esch.)
Gen. <i>Nemopsis</i>	L. AGASSIZ	1849	
<i>N. favonia</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Obelia</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	
<i>O. sphaerulina</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	
Gen. <i>Oceania</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	
<i>O. cymbaloidea</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	= ? <i>Epenthesis cymbaloidea</i> .
<i>O. cymbaloidea</i>	GOLDFUSS	1820	
<i>O. danica</i>	PÉRON et LE-SUEUR	1810	= <i>Thaumantias hemisphærica</i> .

O. dinema	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Amphinema titania.</i>
O. flavidula	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Phialidium variable.</i>
O. gibbosa	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Irene pellucida.</i>
O. hemisphaerica	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Thaumantias hemisphaerica.</i>
O. Lesueur	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Tiara pileata.</i>
O. lineolata	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Laodice cruciata.</i>
O. microscopica	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Dinema Slabberi.</i>
O. phosphorica	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Phialidium variable.</i>
O. pileata	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Tiara pileata.</i>
O. (Carybdea) pisifera	OKEN	1815	<i>= Tiara pileata.</i>
O. sanguinolenta	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Turris neglecta.</i>
O. tetranema	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Protiara tetranema.</i>
O. viridula	PÉRON et LE-SUEUR	1810	<i>= Irene viridula.</i>
Gen. Ocyroe	PÉRON et LE-SUEUR	1810	
O. (Medusa) rufescens	OKEN	1815	<i>= Laodice cruciata.</i>
Gen. Orythia	PÉRON et LE-SUEUR	1810	
O. octonema	LAMARCK	1816	<i>= Nemopsis favonia.</i>
Gen. Pandea	LESSON	1837	
P. saltatoria	LESSON	1843	

Gen. <i>Phialidium</i>	LEUCKART	1856	
<i>P. variabile</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Phorcynia</i>	PÉRON et LESUEUR	1810	
<i>P. forskolea</i>	OKEN	1815	= <i>Equorea forskalea</i> .
<i>P. mesonema</i>	OKEN	1815	= <i>Mesonema pensile</i> .
<i>P. purpurea</i>	OKEN	1815	= <i>Zygocannula purpurea</i> .
<i>P. undulosa</i>	OKEN	1815	= <i>Zygocannula undulosa</i> .
Gen. <i>Polycanna</i>	HÆCKEL	1879	
<i>P. grænlandica</i>	HÆCKEL	1879	
<i>P. italica</i>	HÆCKEL	1879	
<i>P. vitrina</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Protiera</i>	HÆCKEL	1879	
<i>P. tetranema</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Rathkea</i>	BRANDT	1838	
<i>R. fasciculata</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Rhegmatodes</i>	L. AGASSIZ	1862	
<i>R. thalassina</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Saphenia</i>	ESCHSCHOLTZ	1829	
<i>S. dinema</i>	ESCHSCHOLTZ	1829	
Gen. <i>Staurobrachium</i>	HÆCKEL	1879	
<i>S. stauroglyphum</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Thaumantias</i>	ESCHSCHOLTZ	1829	
<i>T. hemisphœrica</i>	ESCHSCHOLTZ	1829	
Gen. <i>Tiara</i>	LESSON	1837	
<i>T. octona</i>	L. AGASSIZ	1862	
<i>T. pileata</i>	L. AGASSIZ	1862	
Gen. <i>Turris</i>	LESSON	1837	
<i>T. neglecta</i>	LESSON	1837	
Gen. <i>Turritopsis</i>	MAC CRADY	1856	
<i>T. pleurostoma</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Zygocanna</i>	HÆCKEL	1879	
<i>Z. pleuronota</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Zygocannota</i>	HÆCKEL	1879	
<i>Z. purpurea</i>	HÆCKEL	1879	
Gen. <i>Zygocannula</i>	HÆCKEL	1879	
<i>Z. undulosa</i>	HÆCKEL	1879	