

Liste de nouvelles espèces d'Annélides Polychètes

par

LOUIS AMOUREUX

Faculté Libre des sciences, Angers (France)

Dans une importante communication au 18^e Congrès de la C.I.E.S.M. à Monaco en octobre 1962, F. RULLIER avait donné la liste des diverses espèces d'Annélides Polychètes reconnues à cette date dans la Méditerranée et les mers voisines (de Marmara, Noire et Bosphore.). Au total, 590 espèces étaient recensées, après élimination des synonymies.

Il nous a paru intéressant de continuer ce travail. Aussi présentons-nous aujourd'hui une liste complémentaire de celle de RULLIER. Elle comporte 200 espèces ou sous-espèces, celles qui avaient été oubliées dans la précédente liste et les espèces découvertes depuis 1962. On a ainsi 38 genres nouveaux en Méditerranée et 66 espèces d'origine méditerranéenne nouvelles pour la science... Les limites étroites imposées à la publication ne nous permettent malheureusement pas de donner la bibliographie correspondante.

Aphroditidae : *Aphrodite pallida* (Roule), *Eunoe nodosa* Sars, *Harmothoe lunulata fauveli*. Bellan, *Harmothoe tridestinensis*. Nolte, *Lagisca drachi* Reyss, *Macellicephala mirabilis* Mc Intosh, *Pholoe minuta* Fabricius), *Polynoe neapolitana*. Nolte, *Sthenelais limicola* (Ehlers).

Chrysopetalidae : *Chrysopetalum caecum* Langerhans.

Pisionidae : *Pisione remota* (Southern), *Pisione puzae*. Siewing.

Amphinomidae : *Euphrosyne armadillo* Sars, *Eurythoe complanata* (Pallas), *Pseudeurythoe acarunculata* Monroe, *Spinther miniaceus* Grube, *Spinther citrina* (Stimpson).

Tomopteridae : *Tomopteris biancoi*. Terio, *Tomopteris carolii*. Terio, *Tomopteris espana* Caroli, *Tomopteris marginata*. Caroli, *Tomopteris messania*. Terio, *Tomopteris miriaglandulata*. Terio, *Tomopteris partenopea*. Caroli, *Tomopteris pediculosa*. Terio, *Tomopteris pierantonii*. Terio, *Tomopteris poliglandulata*. Caroli, *Tomopteris sanzol*. Dales, *Tomopteris spartai*. Terio, *Tomopteris stefanelli*. Terio, *Tomopteris tenuis*. Caroli.

Phyllodoceidae : *Eteone foliosa* Quatrefages, *Eteone longa* (Fabricius), *Eteone flava* (Fabricius), *Eulalia* sp. Lagreca, *Eulalia splendens* Saint-Joseph, *Eulalia (Eumida) parva* Saint-Joseph, *Hesionura mystidoidea*. (Hartmann-Schroder), *Paranaitis kosteriensis* (Malmgren), *Phyllodoce capreensis*. Nolte, *Phyllodoce neapolitana*. Nolte, *Phyllodoce ponticensis*. Nolte, *Phyllodoce tergestinensis*. Nolte, *Protomystides brunnea* (Hartmann-Schroder) *Protomystides bilineata*. La Greca.

Hesionidae : *Ancystrosyllis groenlandica* Mc Intosh, *Ancystrosyllis parva* Day, *Castalia punctata* (Muller), *Hesionides gohari* Hartmann-Schroder, *Oxydromus arenicolus*. La Greca, *Pilargis* sp, *Podarkeopsis galangau*. Laubier.

Syllidae : *Amblyosyllis lineolata* (Costa), *Branchiosyllis uncinigera* Hartmann-Schroder, *Parapionosyllis labronica*. Cognetti, *Parapionosyllis subterranea* Hartmann-Schroder, *Paratyposyllis peresi*. Laubier, *Petitia amphophtalma*. Siewing, *Pionosyllis longocirrata* Saint-Joseph, *Pionosyllis neapolitana*. Goodrich, *Pionosyllis oculata* Hartmann-Schroder, *Pionosyllis subterranea*. Hartmann-Schroder, *Plakosyllis brevipes* Hartmann-Schroder, *Opisthosyllis brunnea* Langerhans, *Sphaerosyllis brevicirra* Hartmann-

Schroder, *Sphaerosyllis bulbosa* Southern, *Sphaerosyllis papillifera* Naville, *Sphaerosyllis pirifera* Claparède, *Syllis exilis* (Gravier), *Syllis* (*Haplosyllis*) *depressa chamaeleon*. Laubier, *Trypanosyllis gigantea* (Mc Intosh).

Nereidae : *Lycastopsis pontica neapolitana*. La Greca, *Nereis capensis* (Willey), *Nereis icosiensis*. Gravier & Dantan, *Nereis irrorata rufescens*. Harmelin, *Nereis jacksoni* Kinberg, *Nereis* (*Ceratonereis*) *karadagica*. Winogradow, *Nereis kauderni* Fauvel, *Perinereis marionii* (Aud. & M. Ed.), *Perinereis macropus conodonta*. Fauvel, *Perinereis nuntia* Savigny.

Nephtyidae : *Micronephthys stammeri* (Augener), *Nephtys cirrosa longicornis*. Jakubova, *Nephtys paradoxa* Malmgren.

Sphaerodoridae : *Sphaerodorum claparedii* Greef, *Sphaerodorum minutum* (Webster & Benedict).

Glyceridae : *Glycera tessellata minor*. La Greca, *Glycinde nordmanni* Malmgren, *Goniada euxina*. Jakubova.

Eunicidae : *Eunice aphroditois* (Pallas), *Lumbriconereis latreilli sphaerocephala*. Harmelin, *Onuphis lepta* Chamberlin, *Onuphis quadricuspis* Sars, *Ophryotrocha labronica* La Greca & Bacci, *Staurocephalus hyalinus*. Jakubova.

Ariciidae : *Nainereis quadriceps* Day, *Scoloplos chevalieri candiensis*. Harmelin.

Spionidae : *Nerinides tridentata* Southern, *Polydora hermaphroditica* Hannerz ; *Polydora quadrilobata* Jacobi, *Prionospio banyulensis*. Laubier, *Prionospio ehlersi* Fauvel, *Prionospio pinnata* Ehlers, *Prionospio steenstrupi* Malmgren, *Spio decoratus* Bobretzky, *Spio multioculata* Rioja, *Spiophanes kroyeri* reysii. Laubier, *Spiophanes wigleyi* Pettibone.

Longosomidae : *Heterospio catalinensis* (Hartman).

Disomidae : *Poecilochaetus fulgoris* Claparède in Ehlers.

Paraonidae : *Aricidea cerrutii*. Laubier, *Aricidea fauveli* Hartman *sensu* Banse, *Aricidea annae*. Laubier, *Aricidea catherinae*. Laubier, *Aricidea claudiae*. Laubier, *Aricidea monicae*. Laubier, *Aricidea Jeffreysii* Cerruti, *Apistobranthus tullbergi* (Theel), *Cirrophorus lyriformis* Annenkova, *Paradoneis armata* Glemarec, *Paraonis gracilis* (Tauber), *Paraonis* (*Paraonides*) *lyra* Southern.

Magelonidae : *Magelona alleni* Wilson, *Magelona equilamellae*. Harmelin.

Chaetopteridae : *Telepsavus costarum* Claparède, *Ranzania sagittaria* Claparède.

Cirratulidae : *Cauleriella alata* Southern, *Cauleriella killariensis* (Southern), *Cirriformia semicineta* (Ehlers), *Heterocirrus zetlandicus* (Mc Intosh), *Tharyx dorsobranchialis* (Kirkegaard).

Cossuridae : *Cossura soyeri*. Laubier.

Scalibregmidae : *Eumenia crassa fauveli*. Laubier, *Pseudoscalibregma parvum* (Hansen)

Opheliidae : *Ammotrypane aulogaster* Rathke, *Ammotrypane cylindricaudatus* Hansen, *Ophelia neglecta* Schneider, *Ophelia roscoffensis* Augener, *Trachytrypane jeffreysi* Mc Intosh.

Capitellidae : *Capitella hermaphrodita* Boletzky & Dohle, *Leiocapitella dollfussi* (Fauvel), *Mediomastus californiensis* Hartman, *Notomastus aberans* Day, *Peresiella clymenoides*. Harmelin, *Protocapitella simplex* Berkeley, *Pseudoleiocapitella fauveli*. Harmelin.

Maldanidae : *Axiothella constricta* (Claparède), *Clymene* (*Praxillella*) *affinis* Sars, *Clymene* (*Euclymene*) *santanderensis* Rioja, *Leiochone tricirrata*. Bellan & Reys, *Lumbriclymene minor* Arwidsson, *Micromaldane ornithochaeta* Mesnil, *Nichomache* (*Loxochone*) *trispinata* Arwidsson, *Rhodine loveni gracilior* Tauber, *Rhodine loveni typica* Fauvel.

Oweniidae : *Myriochele eurystoma* Caullery.

Amphictenidae : *Amphictene auricoma mediterranea* Nilsson, *Pectinaria belgica* (Pallas).

Ampharetidae : *Ampharete acutifrons* Grube, *Auchenoplax crinita* Ehlers, *Lysippe labiata* Malmgren, *Melinna monoceroides* Fauvel.

Terebellidae : *Terebella ehrenbergi* Grube, *Lysilla pambianensis* Fauvel, *Pista maculata* D(alyell), *Polycirrus tenuisetis* Langerhans.

Sabellidae : *Dasychone cingulata* (Grube), *Euchone rosea* Langerhans, *Fabricia sabella adriatica*. Banse, *Manayunkia aestuarina* (Bourne), *Sabella crassicornis* Sars.

Serpulidae : *Hydroides affinis* (Marion), *Hydroides inornatus*. Pillai, *Hydroides heteroceros* (Grube), *Hydroides pseudouncinata* Zibrowius, *Hyalopomatus marenzelleri* Langerhans, *Josephella carenata*. Zibrowius. *Omphalopoma aculeata* Fauvel, *Omphalopoma annulata*. Zibrowius, *Omphalopoma cristata* Langerhans, *Omphalopoma gracilis* (Langerhans). *Placostegus crystallinus* (Scacchi), *Pomatoceros lamarckii* (Quatrefages), *Serpula massiliensis*. Zibrowius, *Serpula vermicularis echinata* L., *Spirobranchus giganteus coutieri* Gravier, *Spirobranchus lima* (Grube), *Spirorbis (Pileolaria) clavus* Harris, *Spirorbis (Laeospira) cuneatus* Gee, *Spirorbis (Laeospira) infundibulum* Harris & Knight-Jones, *Spirorbis gnomonicus* Bailey, *Spirorbis parvulus* Bailey, *Spirorbis endoumensis*. Zibrowius, *Spirorbis heteropoma*. Zibrowius, *Spirorbis pseudomilitaris* Thiriot-Quévieux, *Spirorbis malardi* Caullery & Mesnil, *Spirorbis (Paralaeospira) striatus* Quévieux, *Vermiliopsis pomatostegoides*. Zibrowius, *Vermiliopsis rugosa* (Langerhans), *Vermiliopsis undulata*. Zibrowius.

NOTA. — Le nom des 66 espèces d'origine méditerranéenne nouvelles pour la science est suivi d'un point.

Références bibliographiques

RULLIER (F.), 1963. — Les Annélides Polychètes du Bosphore, de la mer de Marmara et de la mer Noire, en relation avec celles de la Méditerranée. *Rapp. Comm. int. Mer Médit.*, **17**, 2, pp. 161-260.

