

**SOMMAIRE GÉNÉRAL**  
**DU "RECUEIL DES TRAVAUX DE LA STATION MARINE D'ENDOUME", 1949-1969**  
**SÉRIE "BULLETIN"**

établi par Helmut ZIBROWIUS

paru dans le bull. 48 (fasc. 64) 1969, p. 283-315.

Le "Recueil des Travaux de la Station Marine d'Endoume", remplacé dès maintenant par le nouveau périodique "Tethys", paraissait depuis 1949 à raison d'un nombre variable de fascicules par an. Il comprenait deux catégories de fascicules avec une double numérotation qui pouvait prêter à confusion :

1/ Les "bulletins", publications propres de la Station Marine d'Endoume, présentant des travaux originaux ;

2/ Les "recueils" s. str. (= "collected reprints"), étant la mise sous couverture, avec un index, d'un certain nombre de tirés à part d'articles ayant paru dans d'autres périodiques.

Sur l'ensemble des 64 fascicules des deux catégories, numérotés selon la date de leur parution ("bulletin") ou de leur mise sous couverture ("recueil" s. str.), 48 fascicules appartiennent à la série "bulletin" et 16 à la série "recueil" s. str. Les fascicules "recueil" s. str., distribués en nombre restreint (aux 50 premiers organismes ayant engagé l'échange), n'ont pas d'autre numéro que celui résultant de la numérotation commune des fascicules "bulletin" et "recueil" s. str. Par contre, les fascicules "bulletin", tirés en plus grand nombre (servis à tous les institutions et laboratoires ayant engagé l'échange) portent, en plus du numéro résultant de cette numérotation commune, un numéro propre de série "bulletin".

bull.	fasc.	année	bull.	fasc.	année
-	1	1949	13	22	1957
-	2	1950	14	23	1958
-	3	1951	-	24	1958
1	4	1952	15	25	1959
-	5	1952	16	26	1959
2	6	1952	-	27	1959
-	7	1953	-	28	1959
3	8	1953	17	29	1959
4	9	1953	18	30	1960
5	10	1953	19	31	1960
6	11	1953	-	32	1960
7	12	1954	20	33	1960
8	13	1954	21	34	1961
-	14	1954	-	35	1961
9	15	1955	22	36	1961
-	16	1955	23	37	1961
10	17	1955	24	38	1962
11	18	1956	25	39	1962
-	19	1956	-	40	1962
-	20	1957	26	41	1962
12	21	1957	27	42	1962

bull.	fasc.	année	bull.	fasc.	année
28	43	1963	38	54	1965
29	44	1963	39	55	1965
30	45	1963	40	56	1966
-	46	1963	41	57	1966
31	47	1963	42	58	1967
32	48	1964	43	59	1968
33	49	1964	44	60	1968
34	50	1964	45	61	1969
35	51	1964	46	62	1969
36	52	1965	47	63	1969
37	53	1965	48	64	1969

dépôt légal  
divergent

1966

1967

1968

1969

Le sommaire présenté ici (Partie I - Sommaires des 48 fascicules de la série "bulletin" du "Recueil des Travaux de la Station Marine d'Endoume", 1949-1969. Partie II - Sommaire général du "Recueil des Travaux de la Station Marine d'Endoume", 1949-1969 (série "bulletin") par ordre alphabétique des auteurs) comprend tous les articles originaux ayant paru dans la série "bulletin", mais ne tient pas compte de quelques avant-propos et analyses d'ouvrages.

PARTIE I

SOMMAIRES DES 48 FASCICULES DE LA SÉRIE "BULLETIN" DU "RECUEIL DES TRAVAUX  
DE LA STATION MARINE D'ENDOUME", 1949-1969

bulletin 1 (fasc. 4) 1952

- PÉRÈS, J. M. - Les corniches calcaires d'origine biologique en Méditerranée occidentale. pp. 2-33, 1 pl. + 1 p. lég.
- HUVÉ, P. - Révision des polypes Campanulides méditerranéens. Pt. 1. pp. 34-47, 5 pl.
- PICARD, J. - Nouvelle contribution à l'étude des Moersiidae (Hydroïda). pp. 53-56.
- GAUTIER, Y. & PICARD, J. - Note sur trois prétendues Hydroïdes. pp. 57-58.

bulletin 2 (fasc. 6) 1952

- CASANOVA, L. - Remarques sur les véligères d'Anomiidae dans le plancton du Golfe de Marseille. pp. 1-4, 1 pl.
- PÉRÈS, J. M. - Annélides Polychètes de la roche littorale de Corse. pp. 5-18.
- BOURDILLON, A. - Note préliminaire sur diverses réactions parasitaires d'un Hydroïde aux larves de Pycnogonides. pp. 19-26, 2 pl.
- FRANC, A. - Sur la répartition des organismes du zooplancton dans la région de Dinard. pp. 27-29.
- DEFRETIN, R. - Etude histochimique des mucocytes des pieds ambulacraires de quelques Echinodermes. pp. 31-33.
- PÉRÈS, J. M. - Ascidies de la roche littorale Corse. pp. 35-44, 1 pl.
- FOUQUE, G. - Contribution à l'étude de la glande pylorique des Ascidiacés. pp. 45-48.
- AUBERT, H. - Existence d'une glande abdominale énigmatique chez *Ciona intestinalis* (Linné). pp. 49-51, 1 pl.

bulletin 3 (fasc. 8) 1953

- HUVÉ, P. - Compte-rendu préliminaire d'une expérience de peuplement de surface immergée. pp. 1-27, 5 pl.
- CASANOVA, L. - Les Annélides du plancton dans le Golfe de Marseille. pp. 29-36.
- BOURDILLON, A. - Note sur *Pallene brevirostris* Johnston (Pycnogonida). pp. 37-41, 2 pl.
- DEVÈZE, L. - Note préliminaire sur la présence de bactéries attaquant la gélose chez les larves Cyphonautes d'*Electra pilosa* Linné. pp. 43-47.
- DEVÈZE, L. - Contribution à l'étude de la nutrition des stades larvaires planctoniques.
- I. Mise en évidence de l'utilisation possible du contenu bactérien des eaux par les larves Cyphonautes d'*Electra pilosa* Linné. pp. 49-54.
- II. Mise en évidence de l'utilisation possible du contenu bactérien des eaux par les plutei de *Sphaerechinus granularis* (Lamarck), *Paracentrotus lividus* Mortensen et *Arbacia aequituberculata* (Blainville). pp. 55-59.

bulletin 4 (fasc. 9) 1953

- MOLNIER, R. & PICARD, J. - Recherches analytiques sur les peuplements littoraux méditerranéens se développant sur substrat solide. pp. 1-18, 6 tabl. + pl.
- DEFRETIN, R. - Mucocytes à phosphatase alcaline chez quelques Annélides Polychètes. pp. 19-21.
- GASTAUD, J.M. - Premiers résultats sur l'anatomie comparée du cône artériel chez les Sélaciens et quelques Téléostéens. pp. 23-25.
- GASTAUD, J.M. - Remarques préliminaires sur l'évolution des fibres élastiques des tuniques artérielles au cours de la croissance chez *Scyllium*. pp. 27-28.
- PÉRÈS, J.M. - Les formations détritiques infralittorales issues des herbiers de Posidonies. pp. 29-38, 2 pl.
- GAUTIER, Y. - Contribution à l'étude des Bryozoaires de Corse. pp. 39-66.
- PÉRÈS, J.M. - Remarques systématiques et biologiques sur deux espèces de Clavelinidae (Asciadiacea Aplousobranchiata) de la région de Marseille. pp. 67-72, 1 pl.
- GILET, R. - Note sur les Cirripèdes operculés provenant de la citerne de la Station Marine d'Endoume. pp. 73-74.

bulletin 5 (fasc. 10) 1953

- TARTARIN, A. - Observations sur les mutilations, la régénération, les néoformations et l'anatomie des *Coscinasterias tenuispina* Lamarck. pp. 1-107, 1 p. titre, 31 pl.

bulletin 6 (fasc. 11) 1953

- CHERFILS, R. - Contribution à l'étude du bourgeonnement chez *Tethya lyncurium*. (Appendice : Etude de *Tuberella aptos*). pp. 1-37, 12 pl.

bulletin 7 (fasc. 12) 1954

- AUBERT, H. - Recherches sur le cordon dorsal et le tractus génital de deux espèces d'Ascidies. pp. 1-27, 7 pl.
- GILET, R. - Note sur quelques peuplements de la baie du Croton près Juan les Pins. pp. 29-33, 1 pl.
- GILET, R. - Note sur la répartition de *Caulerpa prolifera* Lamour sur les côtes des Alpes Maritimes. pp. 35-39, 1 pl.
- GILET, R. - Particularités de la zonation marine sur les côtes rocheuses s'étendant entre Nice et la frontière italienne. pp. 41-49, 1 pl.
- BERENGUIER, A. - Contribution à l'étude des Octocoralliaires de Méditerranée occidentale. pp. 53-96, 22 pl.
- HUVÉ, H. - Contribution à l'étude des fonds à *Peyssonnelia polymorpha* (Zan.) Schmitz de la région de Marseille. pp. 119-136, 5 pl.
- BOURDILLON, A. - Les Pycnogonides de Marseille et ses environs. pp. 145-158, 2 pl.
- HUVÉ, H. - Sur une conformation particulière du thalle de *Peyssonnelia polymorpha* (Zan.) Schmitz. pp. 161-166, 3 pl.

bulletin 8 (fasc. 13) 1954

- PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Bionomie en fonction de la géomorphologie sous-marine dans la région de Cassis (B.d.R.). pp. 3-8, 1 carte.

- PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Nouvelles recherches bionomiques sur les côtes méditerranéennes françaises. pp. 9-19, 3 pl. + 2 pp. lég.
- GILET, R., MOLINIER, R. & PICARD, J. - Etudes bionomiques littorales sur les cotes de Corse. pp. 25-53, 2 pl. + 2 pp. lég.
- PICARD, J. - Les formations organogènes benthiques méditerranéennes et leur importance géomorphologique. pp. 55-76, 1 pl.
- PICARD, J. - Notes de plongée sur le tombant Est de l'île Mafre. pp. 77-82.
- PÉRÈS, J.M. - Contribution à l'étude des Annélides Polychètes de la Méditerranée occidentale. pp. 83-154, 1 pl. + 1 p. lég.
- CASANOVA, L. - Note sur le développement de *Nagalia perarmata* Marion & Bobretzky (Polychaeta, Hesionidae). pp. 155-162, 3 pl.
- CASANOVA, L. - Développement de *Spirorbis corrugatus* Montagu (Polychaeta - Serpulidae). pp. 163-172, 1 pl.
- HUVÉ, P. - *Hydranthea* et *Campalecium*, genres méditerranéens aberrants d'Hydrofides de la famille des Haleciides. pp. 173-192, 9 pl.
- GAUTIER, Y. - Sur *Clavopora hystrioides* dans le Golfe de Marseille et les Alcyonididées pédonculées (Bryozoa Ctenostomata). pp. 193-204, 2 pl.

bulletin 9 (fasc. 15) 1955

- BOURDILLON, A. - Influence du degré de dureté du bois sur la fixation de *Limnoria lignorum* (Rathke). pp. 5-13, 1 tabl., 1 pl.
- BOURDILLON, A. - Note sur les *Modiolaria* habitant la tunique des Ascidies. pp. 15-24.
- BLANC, J.J. - Sédimentologie et bionomie. pp. 25-41.
- GILET, R. - Remarques sur l'emploi d'une seringue comme appareil de prélèvement en vue d'étudier la teneur en oxygène dissous de l'eau de mer. pp. 41-53.
- GRAVIER, R. - Note sur trois poissons rares pêchés dans les eaux de Marseille. pp. 55-57.
- PICARD, J. - Nouvelles recherches sur les Hydroméduses des herbiers méditerranéens de Posidonies. pp. 59-71.
- HUVÉ, H. - Présence de *Laminaria rodriguezii* Bornet sur les côtes françaises de Méditerranée. pp. 73-89, 11 pl. + pp. lég.
- PICARD, J. - Deux nouvelles stations de la Limnoméduse *Odessia maeotica* (Ostroumoff) s. sp. *galitica* (Hartlaub) dans deux étangs salés du littoral méditerranéen français. pp. 91-93.
- PICARD, J. - Sur la position systématique d'*Eucodium brownei* Hartlaub (1907). pp. 95-98.
- PICARD, J. - Les nématocystes du Ctenaire *Euchlora rubra* (Kölliker) 1853. pp. 99-103.

bulletin 10 (fasc. 17) 1955

- DUBOUL-RAZAVET, C. - Contribution à l'étude géologique et sédimentologique du delta du Rhône. pp. 1-361, 1 p. titre, 3 pp. tabl., 26 photos.

bulletin 11 (fasc. 18) 1956

- PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Notes préliminaires sur les résultats de la campagne de recherches benthiques de la "Calypso" dans la Méditerranée Nord-Orientale. pp. 5-13, 1 carte.
- PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Considérations sur l'étagement des formations benthiques. pp. 15-30, 2 pl.
- BOURDILLON-CASANOVA, L. - Le premier stade larvaire de *Pontonia flavomaculata* Heller (Crustacea Decapoda). pp. 31-38, 1 pl.

- HUVÉ, P. - Contribution à l'étude biologique d'une crique du Golfe de Marseille : l'anse des Cui-vres. I. Répartition des *Monodonta* et *Gibbula* (Mollusques Prosobranches). pp. 39-57, 3 pl.
- DEVÈZE, L. - Considérations sur l'activité biologique des eaux de surface durant la période estivale 1955. pp. 59-95, 6 pl.
- GILET, R. - Note sur la thermométrie de la Calanque de Port-Miou. pp. 97-103, 1 carte, 4 pp. tabl.
- HUVÉ, H. - Contribution à l'étude des fonds à *Lithothamnium* (?) *solutum* Foslie (= *Lithophyllum solutum* (Foslie) Lemoine) de la région de Marseille. pp. 105-134, 6 pl.
- GAUTIER, Y. - Sur quelques lâchers de cartes du type "Siphophore" en vue de l'étude des courants de surface devant le delta du Rhône. pp. 135-145, 2 pp. tabl., 1 carte.

bulletin 12 (fasc. 21) 1957

- PÉRÈS, J.M. - Le problème de l'étagement des formations benthiques. pp. 4-21.
- PICARD, J. - Note sommaire sur les équivalences entre la zonation marine de la côte atlantique du Portugal et des côtes de Méditerranée occidentale. pp. 22-27.
- GAUTIER, Y. et PICARD, J. - Bionomie du Banc du Magaud (Est des fles d'Hyères). pp. 28-40, 1 carte.
- GAUTIER, Y. - Résultats de lâchers de cartes dérivantes sur le banc du Magaud (Est des fles d'Hyères). pp. 41-44.
- PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Note préliminaire sur une communauté benthique récemment mise en évidence : la biocoenose à *Dentalium rubescens* Desh. et *Lucina (Niltha) borealis* Lin. pp. 45-47.
- PICARD, J. - Note sur un nouveau peuplement des sables infralittoraux : la biocoenose à *Callinassa laticauda* Otto et *Kellya (Bornia) corbuloides* Philippi. pp. 48-49.
- HUVÉ, P. - Contribution préliminaire à l'étude des peuplements superficiels de côtes rocheuses de Méditerranée orientale. pp. 50-66.
- HUVÉ, H. - Sur une variété nouvelle pour la Méditerranée, de *Caulerpa racemosa* (Forsk.) Agardh. pp. 67-79.
- AMAR, R. - Sur un nouveau *Synisoma* méditerranéen (Isopoda Valvifera). pp. 74-79.
- GAUTIER-MICHAZ, M. - Cinq Echinodermes nouveaux ou peu connus pour la faune de France. pp. 80-83.
- DUBOUL-RAZAVET, C. - Actions littorales à l'embouchure de l'Ebre. pp. 84-85.
- DUBOUL-RAZAVET, C. - Les transferts littoraux le long des côtes catalanes. pp. 86-88

bulletin 13 (fasc. 22) 1957

- PÉRÈS, J.M. & MOLINIER, R. - Compte rendu du colloque tenu à Gênes par le Comité du Benthos de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée. pp. 5-15.
- ERCEGOVIC, A. - Principes et essai d'un classement des étages benthiques. pp. 17-21.
- PÉRÈS, J.M. - Essai de classement des communautés benthiques marines du globe. pp. 23-54.
- GAUTIER, Y.V. - Recherches sur les biocoenoses benthiques des côtes de Camargue et du Golfe de Fos. pp. 55-64, 1 carte.
- GAUTIER, Y.V. - Résultats de quatre nouveaux lâchers de flotteurs dérivants devant le delta du Rhône. pp. 65-70.
- GONTCHAROFF, M. - Sur l'existence de *Lineus ruber* en Méditerranée pp. 71-74.
- AMAR, R. - Isopodes psammiques du Golfe de Marseille. I. Parasellidae du "sable à *Amphioxus*". pp. 75-83.

DUBOUL-RAZAVET, C. - Etude sédimentologique du Cap Peloro (détroit de Messine), pp. 83-94.

BLANC-VERNET, L. - Remarques sur les Foraminifères de l'herbier à Posidonies, pp. 95-101.

bulletin 14 (fasc. 23) 1958

PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Manuel de bionomie benthique de la mer Méditerranée, pp. 5-122.

BLANC, J.J. - Houles et vagues (Nord, Nord-Ouest, Ouest) dans la région de Marseille. Influence sur la sédimentation littorale, pp. 123-141.

VACELET, J. - *Dendrilla acantha* nov. sp. nouvelle éponge cornée méditerranéenne. Remarques sur les genres *Dendrilla* Lendenfeld et *Megalopastias* Dendy, pp. 143-147.

bulletin 15 (fasc. 25) 1959

DEVÈZE, L. - Cycle biologique des eaux et écologie des populations planctoniques, pp. 1-220, 2 pl.

bulletin 16 (fasc. 26) 1959

GILET, R. - Essai d'étude sur la thermométrie des eaux dans le Golfe de Marseille, pp. 7-14.

SARTENAER, P. - Premières recherches taphonomiques en scaphandre autonome sur le faciès à *Turritella tricarinata* forme *communis* de la vase molle terrigène du Golfe de Fos, pp. 15-38.

VACELET, J. - Répartition générale des Eponges et systématique des Eponges cornées de la région de Marseille et de quelques stations méditerranéennes, pp. 39-101, 3 pl.

PÉRÈS, J.M. - Contribution à la connaissance des Polychètes benthiques des profondeurs moyennes de la Méditerranée, pp. 103-135.

GAUTIER, Y. - Essai d'étude quantitative sur les Bryozoaires d'un fond coralligène à Gorgones, pp. 137-142.

GAUTIER, Y. - Sur quelques cas d'épibiose : Bryozoaires sur *Leptometra* pp. 143-148.

PÉRÈS, J.M. - Note sur deux Ascidies des côtes de Provence dont une nouvelle pour la Méditerranée et la faune de France, pp. 149-150

bulletin 17 (fasc. 29) 1959

PÉRÈS, J.M. - Observation en bathyscaphe de l'instabilité des vases bathyales méditerranéennes, pp. 3-4.

VACELET, E. - Etude physico-chimique des flaques supralittorales à salinité variable, pp. 5-89.

PREVOT, E. - Morphologie et évolution des structures tentaculaires chez les Hydraires Gymnoblastes Capitata, pp. 91-126, 6 pl.

BELLAN, G. - Répartition biogéographique et bionomique de quelques Annélides Polychètes de la Méditerranée occidentale et du proche Océan, pp. 127-172, 2 pl.

REYS, J.P. - *Thyone cherbonnieri* nov. sp. et remarques sur le genre *Thyone* en Méditerranée, pp. 173-180.

FOUQUE, G. - Observation sur le "foie" de quelques Ascidies Stolidobranches, pp. 181-191.

bulletin 18 (fasc. 30) 1960

BOURDILLON-CASANOVA, L. - Le méroplancton du Golfe de Marseille. Les larves des Crustacés Décapodes, pp. 1-286.

bulletin 19 (fasc. 31) 1960

BOURDILLON, A. - Biologie des Crustacés marins xylophages. pp. 1-174.

bulletin 20 (fasc. 33) 1960

DEVÈZE, L. - Aspects écologiques des interrélations entre les populations planctoniques et le milieu. pp. 5-9

PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Considérations sur l'étagement des formations benthiques. pp. 11-16.

PÉRÈS, J.M. - Le bathyscaphe, instrument d'investigation biologique des mers profondes. pp. 17-24.

PÉRÈS, J.M. - Observations sur les sédiments à partir du bathyscaphe FNRS III ou par photographies profondes. pp. 25-27.

PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Origine, distribution et modifications récentes du peuplement de la mer Méditerranée. pp. 29-33.

BLANC, J.J. - Etude sédimentologique de la presqu'île de Giens et de ses abords. pp. 35-51.

VACELET-PANIS, E. - Note préliminaire sur la faune infusorienne des "sables à *Amphioxus*" de la baie de Marseille. pp. 53-57.

BLANC-VERNET, L. - Observations sur la microfaune de quelques grès marins quaternaires. pp. 59-63.

REYS, J.P. - Etude de nourriture de quelques Poissons démersaux du Golfe du Lion. pp. 65-97.

COSTA, S. - Premier aperçu sur la répartition des Caprelles dans la région de Villefranche-sur-Mer. pp. 99-101.

COSTA, S. - Note préliminaire sur l'éthologie alimentaire de deux Caprellides de la rade de Villefranche-sur-Mer. pp. 103-105.

BLANC, J.J. - Exemples de concrétions, nodules de *Septaria* dans les faciès marneux (Baronnies) pp. 107-110.

HUVÉ, H. - Sur la présence à Marseille de la Céraminacée *Callithamniella tingitana* (Schousboe) G. Feldman. pp. 111-115

LABOREL, J. - Contribution à l'étude directe des peuplements sciaphiles sur substrat rocheux en Méditerranée. pp. 117-173.

bulletin 21 (fasc. 34) 1961

MINAS, H.J. - Etude comparée de quelques facteurs physico-chimiques des eaux portuaires du Golfe de Marseille. pp. 5-58.

REYS, S. - Note préliminaire à l'étude des Ostracodes du Golfe de Marseille. pp. 59-64.

BOUCHET, J.M. - Contribution à l'écologie et à la biologie de *Brachydontes minimus*. pp. 65-98.

BLANC-VERNET, L. - Note préliminaire sur les Foraminifères de Catellorizo (Méditerranée orientale). pp. 99-101.

BLANC-VERNET, L. - Etude de quelques sédiments dragués au Nord du Cap Corse. pp. 103-119.

BLANC, J.J. & GUIEU, G. - Sédimentation et paléocéanographie du Valanginien dans la partie Nord-Est du massif d'Allauch. (Bouches du Rhône). pp. 121-130.

bulletin 22 (fasc. 36) 1961

BLANC, J.J. - Radioactivité des sédiments pyroclastiques sous-marins de l'archipel de Santorin. Comparaison avec quelques sédiments de Méditerranée orientale. pp. 5-12.



- VACELET, E. - Les Ciliés de la microfaune des sables mal calibrés. pp. 13-19.
- VACELET, J. - Spongiaires (Démospouges) de la région de Bonifacio (Corse). pp. 21-45.
- LUC, L.M. - Etude des nématocystes des Trachyméduses méditerranéennes. pp. 47-52.
- REYS, S. - Recherches sur la systématique et la distribution des Ostracodes de la région de Marseille. pp. 53-109.
- VACELET, E. - La consommation d'oxygène du Copépode *Tigriopus fulvus* (Fischer). pp. 111-113.
- GAUDY, R. - Note sur les stades larvaires de *Temera stylifera* Dana. pp. 115-122.
- LE TOURNEAU, M. - Contribution à l'étude des Cladocères du Golfe de Marseille. pp. 123-151.
- REYS, J.P. - Deux Ophiures nouvelles : *Amphopholis tissieri* et *Ophiomyces peresi*. pp. 153-157.
- FOUQUE, G. - Notes sur la présence de *Pyura vittata* Stimpson dans la région de Marseille. pp. 159-161.

bulletin 23 (fasc. 37) 1961

- MINAS, H.J. - Quelques données hydrologiques sur l'Etang de Berre. pp. 5-17.
- BELLAN-SANTINI, D. - Note préliminaire sur la faune et la flore du peuplement à *Petroglossum nicaense* (Duby) Schotter et sur ces rapports avec le peuplement à *Cystoseira stricta* (Mont.) Sauvageau. pp. 19-30.
- MASSÉ, H. - Note préliminaire sur le peuplement des sables grossiers et fins graviers de l'étage infralittoral aux environs de Marseille. pp. 31-35.
- LABOREL, J. - Le concrétionnement algal "coralligène" et son importance géomorphologique en Méditerranée. pp. 37-60.
- SANTINI, D. - Note sur les peuplements sciaphiles de l'étage infralittoral rocheux de la région de Bonifacio. pp. 61-70.
- BELLAN, G. - Polychètes de la campagne du "Gyf" dans le Nord de la Corse. pp. 71-83.
- BELLAN, G. - Annélides Polychètes de la région de Bonifacio. pp. 85-112.
- BELLAN, G. - Contribution à l'étude de *Hyalonoecia bilineata* Baird. pp. 113-120.
- AMAR, R. - *Jaeropsis mediterranea* nov. sp. (Isopode Asellote) et les *Jaeropsis* méditerranéennes. pp. 121-129.
- JACQUOTTE, R. - Sur la présence d'*Ebalia algerica* Lucas 1848 en Méditerranée Nord occidentale. pp. 131-136.
- BLANC, J.J. - Les Stylotites. Origines possibles. pp. 137-145.
- BLANC-VERNET, L. - Granulométrie des sédiments. Triages et pourcentages de Foraminifères. pp. 146-152.
- LERAY, C. & STAHL, A. - Le complexe préoptico-neurohypophysaire chez les Poissons, étudié à l'aide d'un nouveau colorant du neurosécrétat. pp. 153-159.
- RIEDL, R. - Etude des fonds vaseux de l'Adriatique. Méthodes et résultats. pp. 161-169, 1 pl.

bulletin 24 (fasc. 38) 1962

- GAUTIER, Y.V. - Recherches écologiques sur les Bryozoaires Chilostomes en Méditerranée occidentale. pp. 5-434.

bulletin 25 (fasc. 39) 1962

- BELLAN, G. - Note préliminaire sur la microfaune Annélide de quelques peuplements marins de la baie de Marseille. pp. 5-22.

- BELLAN, G. - III<sup>e</sup> campagne méditerranéenne du N/O "Président Théodore Tissier" de l'Institut Scientifique et Technique des Pêches. Annélides Polychètes. pp. 23-37.
- BELLAN-SANTINI, D. - Contribution à l'étude des Amphipodes des fonds meubles de la région de Marseille. pp. 39-45.
- KEMPF, M. - Recherches d'écologie comparée sur *Paracentrotus lividus* (Lmk.) et *Arbacia lixula* (L.). pp. 47-116.
- LEDOYER, M. - Etude de la faune vagile des herbiers superficiels de Zosteracées et de quelques biotopes d'algues littorales. pp. 117-235.
- MASSÉ, H. - Note préliminaire sur la présence de la biocoenose des fonds meubles instables dans l'étage infralittoral. pp. 237-238.
- PICARD, J. - Méthode d'étude qualitative des biocoenoses des substrats meubles. pp. 239-243.
- PICARD, J. - Remplacements expérimentaux de biocoenoses des substrats meubles dans la partie supérieure de l'étage infralittoral. pp. 245-251.
- BAISSAC, J. de, LUBET, P.E. & MICHEL, C.M. - Les biocoenoses benthiques littorales de l'île Maurice. pp. 253-291.
- VICENTE, N. - Particularités histologiques des cellules nerveuses et notamment des cellules neurosécrétrices chez *Hamina navicula* (Da Costa), Mollusque Opisthobranche. pp. 293-304.
- ROUX, R.M. - Dynamique et évolution de quelques cordons littoraux en Basse Provence. pp. 305-330.

bulletin 26 (fasc. 41) 1962

- CECCALDI, H.J. - Sur une méthode de récolte du macroplancton. pp. 3-6.
- TRAVERS, A. - Recherches sur le phytoplancton du Golfe de Marseille. I. Etude qualitative des Diatomées et des Dinoflagellés du Golfe de Marseille. pp. 7-69.
- TRAVERS, M. - Recherches sur le phytoplancton du Golfe de Marseille. II. Etude quantitative des populations phytoplanctoniques du Golfe de Marseille. pp. 70-139.
- JACQUOTTE, R. - Etude des fonds de Maërl de Méditerranée. pp. 141-235.
- BELLAN-SANTINI, D. - Etude floristique et faunistique de quelques peuplements infralittoraux de substrat rocheux. pp. 237-298.
- HUVÉ, H. & PICARD, J. - Note sur les variations saisonnières d'une station de "sable à *Amphioxus*" de l'archipel de Riou (près Marseille). pp. 299-302.
- VICENTE, N. - Premières observations sur un Trématode parasite dans le système nerveux d'*Aplysia fasciata* (Mollusque Opisthobranche). pp. 303-305.

bulletin 27 (fasc. 42) 1962

- MATHERON, R. - Contribution à l'étude physico-chimique et microbiologique des sédiments de la région du Brusc (Var). Première partie. Contribution à l'étude physico-chimique des sédiments de la région du Brusc (Var). pp. 3-57.
- LE PETIT, J. - Contribution à l'étude physico-chimique et microbiologique des sédiments de la région du Brusc (Var). Deuxième partie. Contribution à l'étude microbiologique des sédiments de la région du Brusc (Var). pp. 59-91.
- GAUDY, R. - Biologie des Copepodes pélagiques du Golfe de Marseille. pp. 93-184.
- BELLAN-SANTINI, D. - Etude du peuplement des "dessous des blocs non ensablés" de la partie supérieure de l'étage infralittoral. pp. 185-196
- DA COSTA, H.R. - Note préliminaire sur les peuplements intercotidaux de substrat dur du littoral de Rio de Janeiro. pp. 197-207.

- EDELSTEIN, T. - On the algal associations and the ecology of the benthonic flora of the Haifa bay. pp. 209-219.
- MASSÉ, H. - Cartographie bionomique de quelques fonds meubles de la partie Sud orientale du Golfe de Marseille. pp. 221-259, 1 carte.
- VICENTE, N. - Sur une nouvelle espèce de Nudibranche du Golfe de Marseille *Hervia amari* nov. sp. pp. 261-267.
- BLANC, J.J. - Horizons-repères minéralogiques et radioactifs dans le grès de la Ciotat (Turomiens supérieurs et Conaciens). pp. 269-281.

bulletin 28 (fasc. 43) 1963

- MINAS, H.J. - Contribution préliminaire à l'étude hydrologique et hydro-chimique du Golfe de Marseille. pp. 3-16.
- BOUCHET, J.M. - Note sur une sonde de prélèvement de l'eau sur le fond, en continu depuis la surface. pp. 17-19.
- BELLAN-SANTINI, D. & PICARD, J. - Etude des variations au cours d'une année des Amphipodes des quelques stations de fonds meubles dans la région de Marseille. pp. 21-32.
- REYS, S. - Ostracodes des peuplements algaux de l'étage infralittoral des substrats rocheux. pp. 33-47.
- MASSÉ, H. - Etude écologique et éthologique du genre *Ophioosila*. pp. 49-54.
- MONNIOT, C. - *Cratostigma regularis*, Ascidie des gravelles de la région de Marseille. pp. 55-59.
- MARS, P. - Les faunes marines et la stratigraphie du quaternaire Méditerranéen. pp. 61-97.
- VICENTE, N. - Une des plus belles espèces de Nudibranches : *Hexabranchus marginatus* Q. & G. pp. 99-106.
- DIEUZEIDE, R. - Le genre *Onos* en Méditerranée. pp. 107-111.
- DIEUZEIDE, R. - Sur la présence en Méditerranée de *Gephyroberyx darwini* Johnson. pp. 113-116.
- DIEUZEIDE, R. - *Halosaurus owenii* Johnson rencontré pour la première fois en Méditerranée. pp. 117-119.
- BLANC, J.J. & TEMPIER, C. - Etude sur la sédimentation calcaire "récifale". I. L'exemple des calcaires blancs de la région du Verdon. pp. 121-159.
- PALAUSSI, G. - Mode de Répartition du talc dans un calcaire oolithique. pp. 161-172.

bulletin 29 (fasc. 44) 1963

- COSTE, B. & MINAS, H.J. - Résultats obtenus au salinomètre électronique I.M.C. pp. 5-10.
- VACELET, E. - La richesse en éléments nutritifs en période estivale dans les cuvettes à salinité variable. pp. 11-19.
- VACELET, E. - Importance des peuplements en période estivale dans les flaques à salinité variable. pp. 21-26.
- JACQUOTTE, R. - Signification biocoenotique des fonds à *Peyssonnelia polymorpha* (Zan.) Schmitz des côtes de Provence. (De la baie de Marseille aux îles d'Hyères). pp. 27-42.
- BELLAN, G. - Nouvelle contribution à l'étude de la microfaune Annélide de la région de Marseille. pp. 43-57.
- JACQUOTTE, R. - Habitat électif des Pontoniinae commensales des Pinnidae de Tuléar (Madagascar). pp. 59-62.
- VICENTE, N. - Technique d'anesthésie et d'opération pour l'ablation des ganglions nerveux chez les Gastéropodes Opisthobranches. pp. 63-66.
- BLANC-VERNET, L. - Granulométrie et microfaune de deux grès quaternaires. Comparaison avec le milieu dunaire et les fonds infralittoraux actuels. pp. 67-73.

BLANC, J.J. - Petit guide et tableaux pour la détermination des minéraux dans les sédiments. pp. 75-86.

BLANC, J.J. - Remplissage marin dans une grotte de l'oppidum de Constantine (Lançon). pp. 87-90.

CHAMLEY, H. - Contribution à l'étude minéralogique et sédimentologique des vases méditerranéennes. pp. 91-195.

bulletin 30 (fasc. 45) 1963

DELAUZE, H. & PÉRÈS, J.M. - Aperçu sur les résultats de la campagne au Japon du bathyscaphe "Archimède". pp. 3-8.

GAUDY, R. - Sur une nouvelle espèce du genre *Euchaeta* (Copepoda Calanoida) des eaux de Dakar. pp. 9-14.

GAUDY, R. - Campagne du navire océanographique "Calypso" dans les eaux côtières du Brésil (Janvier-Février 1962). Copépode pélagiques. pp. 15-42.

BELLAN-SANTINI, D. - Comparaison sommaire de quelques peuplements rocheux de l'infralittoral supérieur en Manche et en Méditerranée. pp. 43-75.

LEDOYER, M. - *Hemimysis spelunca* n. sp. Mysidacée nouvelle des grottes sous-marines obscures. pp. 77-81.

BLANC-VERNET, L. - Note préliminaire sur les Foraminifères des fonds détritiques côtiers et de la vase terrigène côtière dans la baie de Marseille. pp. 83-93.

ABOUSSOUAN, M.T. - Contribution à l'étude sédimentologique et paléocéanographique des terrains Aptéens et Albiens de la Provence aux Baronnies. pp. 95-164.

FROGET, C. - La morphologie et les mécanismes d'érosion du littoral rocheux de la Provence occidentale. pp. 165-241.

PALAUZI, G. - Correlations entre sondages dans la rade de Cannes et étude paléosédimentologique du rivage. (Note préliminaire). pp. 243-250.

PALAUZI, G. - Etude géologique dans l'extrême Sud-Est de la vallée de la Siagne. pp. 251-165.

bulletin 31 (fasc. 47) 1964

PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Nouveau manuel de bionomie benthique de la mer Méditerranée. pp. 3-137.

DELAUZE, H. - Généralités sur la fosse de Porto-Rico. pp. 139-148.

HARMELIN, J.G. & SCHLENZ, R. - Contribution préliminaire à l'étude des peuplements du sédiment des herbiers de Phanérogames marines de la Méditerranée. pp. 149-151.

MASSÉ, H. - Quelques données sur l'économie alimentaire d'une biocoenose infralittorale. pp. 153-166.

MASSÉ, H. - Le genre *Ophiopsila* Forbes dans le Golfe de Marseille. pp. 167-172.

VICENTE, N. - Mollusques Opisthobranches récoltés en plongée dans le Golfe de Marseille. pp. 173-185.

EZZAT, A. - Contribution à l'étude de la biologie des Mugilidae dans la région de l'Etang de Berre et de Port de Bouc. pp. 187-202.

BLANC, J.J. - Vases bathyales et sables détritiques au large de Marseille. pp. 203-229.

PALAUZI, G. - Limite de l'ancienne zone d'inondation dans le S.E. de la vallée de la Siagne (A.M.) pp. 231-234.

PALAUZI, G. - Observations sur une plage de sable calcaire. pp. 235-239.     τ

bulletin 32 (fasc. 48) 1964

- MINAS, M. - Etude de la répartition de quelques facteurs géochimiques dans les sédiments de l'Etang de Berre. pp. 5-57.
- CECCALDI, H.J. & ALLEMAND, B. - Caroténoprotéides I. Spectre d'absorption dans le visible des Caroténoprotéides du homard *Homarus gammarus* (L.). pp. 59-64.
- CECCALDI, H.J. - Caroténoprotéides II. Effets de la hyophilisation sur les Caroténoprotéides du homard *Homarus gammarus* (L.). pp. 65-68.
- CECCALDI, H.J. - Amélioration à apporter à l'ultrafiltre L K B 6300 A. pp. 69-72.
- LE BOURHIS, M. - Sur l'intérêt présenté par la Rhodophycée *Bangia fusco-purpurea* (Dillw.) Lyngbye (Bangiacée) dans l'étude des Phycobiliprotéines. pp. 73-76.
- LE BOURHIS, M. - Notes sur certaines formes de cristallisation des Phycobiliprotéines de *Bangia fusco-purpurea* (Dillw.) Lyngbye (Bangiacée). pp. 77-86.
- ABOUSSOUAN, A. - Contribution à l'étude des oeufs et larves pélagiques des poissons Téléostéens dans le Golfe de Marseille. pp. 87-173.
- JACQUOTTE, R. - Notes de faunistique et de biologie marine de Madagascar. I. Sur l'association de quelques Crustacés avec des Cnidaires récifaux dans la région de Tuléar (Sud-Ouest de Madagascar). pp. 175-178.
- JACQUOTTE, R. - Notes de faunistique et de biologie marines de Madagascar II. Décapodes nageurs associés aux Echinodermes dans la région de Tuléar (Sud-Ouest de Madagascar). pp. 179-182.
- REYS, S. - Note sur les Ostracodes des Phanérogames marines des côtes de Provence. pp. 183-202.
- TEMPIER, A. - Sédimentologie et paléocéanographie des formations marneuses du Callovien et de l'Oxfordien dans la région de Vauvenargues (Bouches du Rhône). pp. 203-220.
- PALAUSSI, C. - Répartition des éléments d'un sable dans une plage immergée. pp. 221-226.

bulletin 33 (fasc. 49) 1964

- BELLAN, G. - Contribution à l'étude systématique, bionomique et écologique des Annélides Polychètes de la Méditerranée. pp. 3-371.

bulletin 34 (fasc. 50) 1964

- VACELET, J. - Etude monographique de l'Eponge Pharétronide de Méditerranée *Petrobiona massiliana* Vacelet et Levi. Les Pharétronides actuelles et fossiles. pp. 3-131.
- COSTE, B. & MINAS, H.J. - Etude de la structure hydrologique et de quelques aspects de la productivité de la zone euphotique en fin d'été au niveau d'une station fixe (bouée-laboratoire du COMEXO) en rade de Villefranche s. Mer. pp. 133-155.
- HARMELIN, J.G. & TRUE, M.A. - Délimitation cartographique de l'extension actuelle des herbiers de *Posidonia oceanica* (Delile) dans le Golfe de Marseille. pp. 157-160.
- HERBERTS, C. - Note au sujet de la reproduction de l'Hydraire *Hydractinia aculeata* (Wegner) 1833. pp. 161-165.
- GUY, A. - Contribution à l'étude des Annélides Polychètes de la Côte d'Ivoire. pp. 167-210.
- GAUDY, R. & SEGUIN, G. - Note sur la répartition annuelle des Copépodes pélagiques des eaux de Dakar. pp. 211-217.
- VICENTE, N. - Gastéropodes Opisthobranches récoltés en plongée au Cap de Creus (Costa Brava). pp. 219-225.
- LEDOYER, M. - La faune vagile des herbiers de *Zostera marina* et de quelques biotopes d'algues infralittorales dans la zone intertidale en Manche et comparaison avec le milieu méditerranéens identiques. pp. 227-240.

- LEDOYER, M. - Les migrations nycthémerales de la faune vagile au sein des herbiers de *Zostera marina* de la zone intertidale en Manche et comparaison avec de milieux méditerranéens identiques. pp. 241-247.
- BELLAN-SANTINI, D. - Etude qualitative et quantitative du peuplement à *Cystoseira crinita* Bory. (Note préliminaire). pp. 249-261, 1 tabl.
- CHAMLEY, H. - Remarques sur les minéraux argileux des sédiments fluviatiles et marins de la région du Bas-Rhône. pp. 263-270.

bulletin 35 (fasc. 51) 1964

- CECCALDI, H.J. & ALLEMAND, B. - Caroténoprotéides. 3. Extraction du pigment bleu de la carapace du homard *Hommarus gammarus* (L.). pp. 3-7.
- CECCALDI, H.J. - Contribution à l'étude des dosages quantitatifs du plancton. 1/ Introduction. pp. 9-16.
- CECCALDI, H.J. & BERLAND, B. - Contribution à l'étude de dosages quantitatifs du plancton. 2/ Lyophilisation ou filtration sur filtres "millipore". Comparaison de la solubilité des pigments photosynthétiques de la Diatomée *Phaedactylum tricornutum* (Bohlin) par quelques solvants organiques à diverses concentrations. pp. 17-42.
- HARME LIN, J.G. - Etude de l'endofaune des "mattes" d'herbiers de *Posidonia oceanica* Delile. pp. 43-106.
- BODIN, P. - Recherches sur la systématique et la distribution des Copépodes Harpacticoides des substrats meubles des environs de Marseille. pp. 107-183.
- PATRITI, G. - Les Siphonophores Calycophores du Golfe de Marseille. pp. 185-258.
- VICENTE, N. & EHRHARDT, J.P. - Gastéropodes pélagiques du zooplancton de la mer Tyrrhénienne. pp. 269-267.
- MASSÉ, H. - Contribution à l'étude des Céphalocordés de la côte occidentale de Madagascar. pp. 269-273.
- ROUX, R.M. - Les sédiments de l'Etang de Berre. pp. 275-285.
- PALAU SI, G. - Esquisse tectonique et structurale des fles des Lérins (A.M.). pp. 287-290  
1 carte.

bulletin 36 (fasc. 52) 1965

- PICARD, J. - Recherches qualitatives sur les biocoenoses marines des substrats meubles dragables de la région marseillaise. pp. 1-160, 1 carte.
- BELLAN-SANTINI, D. - Contribution à l'étude du genre *Hippomedon* (Crustacea Amphipoda) en mer Méditerranée. pp. 163-180.
- EMIG, C.C. - Contribution à la répartition des Phoronidiens et à la cartographie benthique du Golfe de Fos. pp. 181-183.
- BLANC-VERNET, L. - Note préliminaire sur quelques dragages effectués au large de Marseille (Canyon de Planier). pp. 185-190.
- BLANC-VERNET, L. - Note sur la répartition des Foraminifères au voisinage des côtes de Terre Adélie (Antarctique). pp. 191-205.
- ARNAUD, P. - Pélécy-podes, Amphineures et Scaphopodes antarctiques des XI<sup>e</sup> et XII<sup>e</sup> expéditions françaises en Terre Adélie. pp. 207-214.
- CHAMLEY, H. - Observations sur quelques sédiments marins prélevés près des côtes de Terre Adélie (Antarctique). pp. 215-228.
- FROGET, C. - Les sources thermales sulfureuses de l'Anse d'Arnette (W du Cap Couronne, Bouches du Rhône). Premières observations. pp. 229-235.

PALAUSSI, G. - Hydrologie des lacs des Lérins (Alpes Maritimes). pp. 237-244.

bulletin 37 (fasc. 53) 1966

MINAS, M. - Aperçu hydrologique préliminaire sur l'Etang de Berre. pp. 3-9.

MINAS, M. - Distribution verticale de la matière organique et de la fraction calcaire dans les sédiments de l'Etang de Berre. pp. 11-17.

CECCALDI, H.J. - Caroténoprotéides. 4. Electrophorèse des protéines des oeufs du homard *Homarus gammarus* (L.). pp. 19-25.

CECCALDI, H.J. - Caroténoprotéides. 5. Electrophorèse des protéines de la carapace du homard *Homarus gammarus* (L.). pp. 27-35.

LE BOURHIS, M. - Etude biochimique et physiologique des pigments de l'algue *Bangia fuscopurpurea* (Dillw.) Lyngbye. pp. 37-149.

PATRITI, G. - Contribution à l'étude des Siphonophores Calycophores recueillis dans le Golfe de Gascogne. Note préliminaire. 1. Campagne du "Job ha Zélian" (Juillet-Aout 1964). pp. 151-160.

LEVEAU, M. - Contribution à l'étude des Ostracodes et Cladocères du Golfe de Marseille. pp. 161-246.

HIPEAU-JACQUOTTE, R. - Notes de faunistique et de biologie marine de Madagascar. III. Un nouveau Décapode nageur (Pontoninae) associé aux oursins dans la région de Tuléar : *Tulearicaris holthusi* nov. gen. et nov. sp. pp. 247-259.

REYS, J.P. - *Crystallophrisson gutturosus* (Kowalewsky), nouveau représentant des Mollusques Aplacophores en Méditerranée. p. 261.

REYS, S. - Note préliminaire sur les Ostracodes d'un sable fin organogène. pp. 263-275.

GIOVANNINI, R. - Révision des espèces benthiques méditerranéennes du genre *Hyalis*. pp. 277-340.

LABOREL, J. - Note préliminaire sur les récifs de grès et récifs de coraux dans le Nord-Est brésilien. pp. 341-344.

bulletin 38 (fasc. 54) 1965

CECCALDI, H.J. & DAUMAS, R. - Contribution à l'étude biochimique d'organismes marins. 1. Acides aminés libres et protéiques chez *Beroë ovata* (Eschscholtz) *Ciona intestinalis* (L.), *Cymbulia peroni* (De Blainville) et *Rhizostoma pulmo* (Agassiz). pp. 3-14.

PATRITI, G. - Contribution à l'étude des Siphonophores Calycophores recueillis dans le Golfe de Gascogne. Note préliminaire 2. Campagne du "Job ha Zélian" (Oct.-Novembre 1964). pp. 15-31.

LE RESTE, L. - Contribution à l'étude des larves de Cirrhipèdes dans le Golfe de Marseille. pp. 33-121.

GAUDY, R. - Sur une nouvelle espèce d'Arietellidae (Copepoda Calanoida) : *Parangaptilus mozambicus*. pp. 123-127.

MACQUART-MOULIN, C. - Les Mysidacés benthoplanctoniques du Golfe de Marseille. pp. 129-253.

REYS, S. - Ostracodes de la biocoenose des fonds détritiques côtiers et de ses faciès d'algues calcaires. pp. 255-267.

PALAUSSI, G. - Observations sommaires concernant la variation du niveau de la Méditerranée depuis l'époque historique dans la région de Cannes. pp. 269-273.

- ALLEMAND, B.H. - Mucopolysaccharides de l'Actiniaire *Anemonia sulcata* (L.). I. Hydrolyse fractionnement par chromatographie sur résine échangeuse d'ions, analyse sur couche mince de poudre de cellulose. pp. 3-9.
- TRAVERS, A. - Microplancton récolté en un point fixe de la mer (bouée-laboratoire du Comexo) pendant l'année 1964. pp. 11-50.
- SIMON-PAPYN, L. - Installation expérimentale du benthos sessile des petits substrats durs de l'étage circalittoral en Méditerranée. pp. 51-94. 5 tabl.
- TRUE-SCHLENZ, R. - Données sur les peuplements des sédiments à petites Phanérogames marines (*Zostera nana* Roth et *Cymodocea nodosa* Ascherson) comparés à ceux des habitats voisins dépourvus de végétation (côtes de Provence). pp. 95-125, 3 pl.
- BRUNET, M. - Turbellariés Kalyptorhynches des substrats meubles de la région de Marseille. pp. 127-129.
- KOUMANS-GOEDBLOED, A. - L'influence du broutage des Patelles sur le peuplement algal. pp. 221-235.
- BELLAN, G. - Contribution à l'étude des Polychètes des substrats solides circalittoraux de la région de Marseille. pp. 237-252.
- LEDOYER, M. - Sur quelques espèces nouvelles d'*Iphinoe* (Crustacea Cumacea). Discussion et description comparative des espèces européennes déjà connues. pp. 253-294.
- VICENTE, N. - Mise en évidence des territoires neurosécréteurs chez divers Gastéropodes Opisthobranches par coloration à la thionine paraldehyde - P.A.S. jaune naphthol. pp. 295-301.
- BLANC-VERNET, L. - Nouvelles données sur les Foraminifères des grés sous-marins du Canyon de la Cassidaigne, La Ciotat (Bouches du Rhône). pp. 303-304.
- BLANC-VERNET, L. - Note préliminaire sur la microfaune de quelques carottes de Méditerranée Occidentale. pp. 305-308.

## bulletin 40 (fasc. 56) 1966

- BERLAND, B. - Contribution à l'étude des cultures de Diatomées marines. pp. 3-82.
- PLANTE, M.R. - Aperçus sur les peuplements de Diatomées benthiques de quelques substrats meubles du Golfe de Marseille. pp. 83-101.
- LEDOYER, M. - Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéens accessibles en scaphandre autonome. I. Introduction. Données analytiques sur les biotopes de substrat dur. pp. 103-149.
- BELLAN-SANTINI, D. - Contribution à l'étude du peuplement des cavités sciaphiles de l'encorbellement à *Lithophyllum tortuosum*. pp. 151-157.
- EMIG, C.C. - Anatomie et écologie de *Phoronis psammophila* Cori (Golfe de Marseille et environs ; Etang de Berre). pp. 159-248.
- LEVEAU, M. - *Conchoecia pectinata* : nouvelle espèce d'Ostracode pélagique. pp. 249-252.
- MACQUART-MOULIN, C. & PATRITI, G. - Remarque sur la biologie d'*Hemimysis speluncola* Ledoyer, Mysidacé sciaphile des grottes sous-marines obscures de la région de Marseille. pp. 253-238.
- GAILLANDE, D. de & LAGARDÈRE, J.P. - Description de *Callianassa (Callichirus) lobata* nov. sp. (Crustacea Decapoda Callinassidae). pp. 259-265.
- MASSE, J.P. - Etude lithologique et paléocéanographique de la série marine d'Orgon (B.d.R.) (Hauterivien moyen et sup. Barrémien). pp. 267-297.
- MARCHAND, J.P. - Examen des relations usuelles d'interprétation en sismique réflexion marine. pp. 299-316.



- ALLEMAND, B.H. & OLAH, E.H. - Metabolisme oxydatif de quelques organismes récoltés en Méditerranée. Teneur en acide lactique, production anaérobie d'acide lactique, activité de la cytochrome-oxydase et teneur en mucopolysaccharides. pp. 3-8.
- EMIG, C.C. - Essai d'études de la teneur en gaz d'hydrocarbures dans le milieu marin. pp. 9-16.
- FEBVRE, J. & MARS, P. - Données nouvelles sur l'hydrologie de l'Etang de Berre. pp. 17-23.
- MAESTRINI, S. - Construction d'un appareil permettant l'étude de la productivité d'une culture abactérienne d'algues planctoniques, soumises à des éclaircissements d'énergie constante. pp. 25-32.
- MAESTRINI, S. - Etude de l'influence de quelques facteurs de milieu sur la productivité d'une algue planctonique en culture. pp. 33-108.
- PATRITI, G. - Contribution à l'étude de Siphonophores Calycophores recueillis dans le Golfe de Gascogne. (3e note) Campagne du "Job ha Zélian" (Ete et automne 1964). Données hydrologiques, conclusions. pp. 109-116.
- BRIBA, C. & REYS, J.P. - Modification d'une benne "orange-peel" pour des prélèvements quantitatives du benthos de substrats meubles. pp. 117-121.
- FEBVRE, J. - Aperçu sur les peuplements benthiques de l'Etang de Berre. pp. 123-133.
- LEDOYER, M. - Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéens accessibles en scaphandre autonome. II. Données analytiques sur les herbiers de Phanérogames. pp. 135-164.
- LEDOYER, M. - Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéens accessibles en scaphandre autonome. III. Données analytique sur les biotopes de substrats meubles. pp. 165-187.
- MASSÉ, H. - Contribution à l'étude du genre *Astropecten* Linck. pp. 167-191.
- AMAR, R. - Notes sur les Anthurides (Crustacés Isopodes) méditerranéens. 1. *Haliophasma alaticauda* n.sp. pp. 193-207.
- PALAUSSI, G. - Comportement des nappes aquifères sur le bord de la mer. pp. 201-207.

- PÉRÈS, J.M. - Les biocoenoses benthiques dans le système phytal. pp. 3-113.
- EMIG, C.C. & LIENHART, R. - Un nouveau moyen de récolte pour les substrats meubles infralittoraux : l'aspirateur sous-marin. pp. 115-120.
- VACELET, J. - Quelques Eponges Pharétronides et "silico-calcaires" de grottes sous-marines obscures. pp. 121-132, 1 pl.
- VICENTE, N. - Contribution à l'étude des Gastéropodes Opisthobranches du Golfe de Marseille. I. Systématique, écologie, biologie. pp. 133-179, 6 pl., 3 tabl. + cartes.

- VACELET, E. - Remarques préliminaires sur les variations de l'activité cellulolytique dans les flaques à salinité variable et en eau de mer. pp. 5-8.
- KEMPF, M. & LABOREL, J. - Formations de Vermets et d'Algues calcaires sur les côtes du Brésil. pp. 9-23.
- MASSÉ, H. - Etude de variations de la biomasse dans une biocoenose infralittorale du substrat meuble. pp. 25-31.
- BOUCHET, J.M. - Méthode d'étude thermographique des masses d'eaux côtières benthiques. pp. 33-44.
- BOUDOURESQUE, C.F. - Contribution à l'étude du peuplement épiphyte des rhizomes<sup>5</sup> de *Posidonia* (*Posidonia oceanica* Delile). pp. 45-64.

- COSTE, B. - Dosage de l'acide borique dans l'eau de mer. pp. 65-80.
- ZIBROWIUS, H. - Etude morphologique, systématique et écologique des Serpulidae (Annelida Polychaeta) de la région de Marseille. pp. 81-252 (incl. pl. 1-13), pl. 14 hors texte.
- HARMELIN, J.G. - Note sur trois Capitellidae (Annélides Polychètes) récoltés en Méditerranée, avec description d'un nouveau genre : *Peresiella*. pp. 253-259.
- VITIELLO, P. - Variations de la densité du microbenthos sur une aire restreinte. pp. 261-270.
- BODIN, P. - Recherches sur la systématique et la distribution des Copépodes Harpacticofides des substrats meubles des environs de Marseille. pp. 271-277.
- BODIN, P. - Copépodes Harpacticofides marins des substrats meubles des environs de la Rochelle. (Note préliminaire). pp. 279-283.
- MACQUART-MOULIN, C. - Les Cumacés benthoplanctoniques du Golfe de Marseille. Etude des différentes espèces recueillies au cours des pêches nocturnes effectuées durant les années 1963-1964. pp. 285-309.
- MACQUART-MOULIN, C. - Les Amphipodes benthoplanctoniques du Golfe de Marseille. Analyse des captures faites au cours de pêches nocturnes régulières (Année 1963-1964). pp. 311-332.
- DA COSTA, H.R. - Crustacea Brachyura récoltés par les dragages de la "Calypso" sur les côtes Brésiliennes (1962). pp. 333-343.
- BIANCHI, A.J.M. - Un milieu de culture permettant d'évaluer la population bactérienne des sédiments marins et certaines potentialités fonctionnelles de ses composants. pp. 345-346.
- BIANCHI, A.J.M. - Variation de l'activité amylolytique des germes marins en fonction de la source d'azote fournie dans le milieu de culture. (Note préliminaire). pp. 347-349.
- BIANCHI, A.J.M. - Aperçu sur la distribution de certains groupements fonctionnels bactériens au niveau de trois stades de dévolution des feuilles de Posidonies. (Note préliminaire). pp. 351-357.
- LERAY, C., CECCALDI, H.J. & FLON, J. - Appareillage simple de densitométrie après électrophorèse sur acétate de cellulose (collogel) et son intérêt pour la systématique. pp. 359-364.
- CECCALDI, H.J. - Contribution à l'étude de la biologie des pigments de *Aristeus antennatus* (Risso, 1826). pp. 365-381.
- CHOVET, J.C. - Séparation des sucres composants des polysaccharides de *Codium fragile* (Harriot). pp. 383-391.
- DONADEY, C. - Premières observations au microscope électronique des coecums digestifs d'*Idothea basteri* (Crustacea Isopoda). pp. 393-396, 1 pl.
- PALAUSSI, G. - Les résurgences sous-marines entre l'Esterel et le Cap d'Antibes (A.M.). pp. 397-404.
- PALAUSSI, G. - Correlations entre sondages dans la rade de Cannes et l'étude paléosédimentologique du rivage. (Deuxième note). pp. 405-409.
- MASSE, J.P. - Etude sédimentologique des faciès calcaires associés aux formations construites Barremiennes de N.D. de Beau-Regard. pp. 411-419.
- ANGLADA, R. & BLANC-VERNET, L. - La microfaune des formations quaternaires du Fournel (Var). pp. 421-425.

bulletin 44 (fasc. 60) 1968

dépot légal 1969

- MINAS, M. - Quelques données hydrobiologiques sur l'Etang de Berre, durant la période post-estivale. pp. 5-12.
- MINAS, H.J., TRAVERS, M. & MAESTRINI, S. - Première utilisation, à Villefranche-sur-Mer, de la bouée-laboratoire du COMEXO pour l'étude de la distribution du microplancton et de certains facteurs écologiques. pp. 13-48.
- COSTE, B. & MINAS, H.J. - Production organique primaire et des sels nutritifs au large des côtes occidentales corso-sardes en Février 1966. pp. 49-61.

- BOURCIER, M. - Etude du benthos du plateau continental de la baie de Cassis. pp. 63-108.
- BELLAN, G. - Contribution à l'étude des Polychètes des substrats solides circalittoraux des environs de Marseille. II. Polychètes (Serpulidae exclus) des grottes sous-marines. pp. 109-123.
- LEDOYER, M. - Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéennes accessibles en scaphandre autonome (Région de Marseille principalement). IV. Synthèse de l'étude écologique. pp. 125-295.
- FEBVRE, J. - Etude bionomique des substrats meubles de l'Etang de Berre. pp. 297-355.
- GAILLANDE, D. de - Monographie des peuplements benthiques d'une calanque des côtes de Provence : Port Miou. pp. 357-401.
- CECCALDI, H.J. - Evolution des oeufs et cycles de reproduction chez *Plesionika edwardsi* (Brandt). pp. 403-412.
- PALAUSSI, G. - Observations sur une ancienne plage cimentée dans le Golfe de la Napoule. (A.M.) pp. 413-421.
- bulletin 45 (fasc. 61) 1969
- TRAVERS, A. & TRAVERS, M. - Le microplancton du Golfe de Gascogne au mois de Juillet 1963. pp. 5-69.
- LE CAMPION, J. - Relations entre les différents modes de conservation des organismes marins et leur radioactivité naturelle. pp. 71-78.
- LIZARRAGA-SAUCEDO, M. - Emploi de la disc-électrophorèse pour l'étude du milieu intérieur de quelques Décapodes marins. pp. 79-85.
- PLANTE-CUNY, M.R. - Recherches sur la distribution qualitative et quantitative des Diatomées benthiques de certains fonds meubles du Golfe de Marseille. 1e et 2e partie. pp. 87-197.
- REGIS, M.B. - Ecologie et aspects quantitatifs de la croissance de quelques Monodontes et Gibbules de Méditerranée. pp. 199-304.
- HARMELIN, J.G. - Contribution à l'étude de l'endofaune des prairies d'*Halophila stipulacea* de Méditerranée orientale. I. Annélides Polychètes. pp. 305-316.
- FEBVRE, J. - Observations écologiques et morphologiques sur les Glycères de l'Etang de Berre. pp. 317-320.
- FEBVRE, J. - Etude morphologique et écologique d'un Spionidae rare : *Microspio mecznikowianus* (Clap.) pp. 321-323.
- GIORDANELLA, E. - Contribution à l'étude de quelques Spionidae. pp. 325-349.
- HERBERTS, C. - Note au sujet du développement de *Nassa pygmaea* Lamarck et *Hydractinia aculeata* (Wagner, 1833). pp. 351-357.
- EMIG, C.C. - Etude de la teneur en gaz d'hydrocarbures des sédiments. II. Etang de Berre. pp. 359-365.
- POIZAT, C. - Le débouché des calanques entre Marseille et La Ciotat : étude des peuplements et des sédiments. pp. 367-436.
- PÉRÈS, J.M. - Analyses d'ouvrages. I. Biologie des Meershöhlen, par le Dr. Rupert Riedl. II. Ascidiacea, par R.M. Milar (Marine Invertebrates of Scandinavia, n° 1). pp. 437-438.
- bulletin 46 (fasc. 62) 1969
- CECCALDI, H.J. - Quelques notions sur l'information scientifique des océanographes. pp. 5-12.
- VICENTE, N. - Contribution à l'étude des Gastéropodes Opisthobranches du Golfe de Marseille. II. Histophysiologie du système nerveux. Etude des phénomènes neurosécrétoires. pp. 13-121.
- KAIM-MALKA, R.A. - Contribution à l'étude de certaines espèces du genre *Ampelisca* (Crustacea Amphipoda) en Méditerranée. pp. 123-185.
- BOURCIER, M. & POIZAT, C. - Particularités de la répartition numérique du macrobenthos dans les parages de Cassis. pp. 187-191.

- POIZAT, C. - Note sur la répartition des sédiments au débouché des calanques du littoral des massifs de Marseilleveyre, Puget et Devenson (Marseille à Cassis). pp. 193-212.
- BLANC, J.J. - Sédimentologie et paléocéanographie de l'Urgonien au Sud de St.Christol et du plateau d'Albion (Vaucluse). pp. 213-251.
- LUCAS, G., LANG, J. & GODARD, C. - Etude sédimentologique de quelques échantillons prélevés dans le Golfe de Gabès. pp. 253-260.
- CHAMLEY, H. - Découverte d'une plage marine et d'éboulis rubéfiés d'âge quaternaire à l'Argentièrre (Maures, NW du Cap Benat). pp. 261-267.
- MURAOUR, P., DUCROT, J., MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X. - Contribution à l'étude de la structure profonde entre la Provence et la Corse. pp. 269-284.
- MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X. - Etude par sondage sismique, des prolongements vers l'Est et l'Ouest des structures de la Baie des Anges. pp. 285-294.
- 

bulletin 47 (fasc. 63) 1969

- BELLAN-SANTINI, D. - Contribution à l'étude des peuplements infra-littoraux sur substrat rocheux. (Etude qualitative et quantitative de la frange supérieure). pp. 5-294.

bulletin 48 (fasc. 64) 1969

- BLANC-VERNET, L. - Contribution à l'étude des Foraminifères de Méditerranée. Relations entre la microfaune et le sédiment. Biocoenoses actuelles, thanatocoenoses pliocènes et quaternaires. pp. 5-281.
- ZIBROWIUS, H. - Sommaire général du "Recueil des Travaux de la Station Marine d'Endoume", 1949-1969. Série "Bulletin". pp. 283-315.

## SOMMAIRE GÉNÉRAL

DU "RECUEIL DES TRAVAUX DE LA STATION MARINE D'ENDOUME", 1949-1969

- SÉRIE "BULLETIN" - PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

- ABOUSSOUAN, A. - Contribution à l'étude des oeufs et larves pélagiques des poissons Téléostéens dans le Golfe de Marseille. bull. 32 (1964) : 87-173.
- ABOUSSOUAN, M.T. - Contribution à l'étude sédimentologique et paléontologique des terrains Ap-téens et Albiens de la Provence aux Baronnies. bull. 30 (1963) : 95-164.
- ALLEMAND, B.H. - (voir ALLEMAND, B.H. & OLAH, E.H., CECCALDI, H.J. & ALLEMAND, B.H.) - Mucopolysaccharides de l'Actiniaire *Anemonia sulcata* (L.). I. Hydrolyse, fractionnement par chromatographie sur résine échangeuse d'ions, analyse sur couche mince de poudre de cellulose. bull. 39 (1965) : 3-9.
- ALLEMAND, B.H. & OLAH, E.H. - Metabolisme oxydatif de quelques organismes récoltés en Méditerranée. Teneur en acide lactique, production anaérobie d'acide lactique, activité de la cytochrome-oxydase et teneur en mucopolysaccharides. bull. 41 (1966) : 3-8.
- AMAR, R. - Sur un nouveau *Synisoma* méditerranéen (Isopoda Valvifera). bull. 12 (1957) : 74-79. Isopodes psammiques du Golfe de Marseille. I. Parasellidae du "sable à *Amphioxus*". bull. 13 (1957) : 75-83. *Jaeropsis mediterranea* nov. sp. (Isopode Asellote) et les *Jaeropsis* méditerranéennes. bull. 23 (1961) : 121-129. Notes sur les Anthurides (Crustacés Isopodes) méditerranéens. 1. *Gaitophasma alaticauda* n. sp. bull. 41 (1966) : 193-207.
- ANGLADA, R. - (voir ANGLADA, R. & BLANC-VERNET, L.)
- ANGLADA, R. & BLANC-VERNET, L. - La microfaune des formations quaternaires du Fournel (Var). bull. 43 (1968) : 421-425.
- ARNAUD, P. - Pélécy-podes, Amphineures et Scaphopodes antarctiques des XI<sup>e</sup> et XII<sup>e</sup> expéditions françaises en Terre Adélie. bull. 36 (1965) : 207-214.
- AUBERT, H. - Existence d'une glande abdominale énigmatique chez *Ciona intestinalis* (Linné). bull. 2 (1952) : 49-51, 1 pl. Recherches sur le cordon dorsal et le tractus génital de deux espèces d'Ascidies. bull. 7 (1954) : 1-27, 7 pl.
- BAISSAC, J. de - (voir BAISSAC, J. de, LUBET, P.E. & MICHEL, C.M.)
- BAISSAC, J. de, LUBET, P.E. & MICHEL, C.M. - Les biocoenoses benthiques littorales de l'île Maurice. bull. 25 (1962) : 253-291.
- BELLAN, G. - Répartition biogéographique et bionomique de quelques Annélides Polychètes de la Méditerranée occidentale et du proche Océan. bull. 17 (1959) : 127-172, 2 pl. Polychètes de la campagne du "Gyf" dans le Nord de la Corse. bull. 23 (1961) : 71-83. Annélides Polychètes de la région de Bonifacio. bull. 23 (1961) : 85-112. Contribution à l'étude de *Hyalonoecia bilineata* Baird. bull. 23 (1961) : 113-120. Note préliminaire sur la microfaune Annélidienne de quelques peuplements marins de la baie de Marseille. bull. 25 (1962) : 5-22. III<sup>e</sup> campagne méditerranéenne du N/O "Président Théodore Tissier" de l'Institut Scientifique et Technique des Pêches. Annélides Polychètes. bull. 25 (1962) : 23-37. Nouvelle contribution à l'étude de la microfaune Annélidienne de la région de Marseille. bull. 29 (1963) : 43-57. Contribution à l'étude systématique, bionomique et écologique des Annélides Polychètes de la Méditerranée. bull. 33 (1964) : 3-371. Contribution à l'étude des Polychètes des substrats solides circa-littoraux de la région de Marseille. bull. 39 (1965) : 237-252. Contribution à l'étude des Polychètes des substrats solides circa-littoraux des environs de Marseille. II. Polychètes (Serpulidae exclus) des grottes sous-marines. bull. 44 (1968) : 109-123.
- BELLAN-SANTINI, D. - (voir BELLAN-SANTINI, D. & PICARD, J.; SANTINI, D.) - Note préliminaire sur la faune et la flore du peuplement à *Petroglossum nicaense* (Duby) Schotter et sur ses rapports avec le peuplement à *Cystoseira stricta* (Mont.) Sauvageau. bull. 23 (1961) :

19-30. Contribution à l'étude des Amphipodes des fonds meubles de la région de Marseille, bull. 25 (1962) : 39-45. Etude floristique et faunistique de quelques peuplements infralittoraux de substrat rocheux, bull. 26 (1962) : 237-298. Etude du peuplement des "dessous des blocs non ensablés" de la partie supérieure de l'étage infralittoral, bull. 27 (1962) : 185-196. Comparaison sommaire de quelques peuplements rocheux de l'infralittoral supérieur en Manche et en Méditerranée, bull. 30 (1963) : 43-75. Etude qualitative et quantitative du peuplement à *Cystoseira crinita* Bory. (Note préliminaire), bull. 34 (1964) : 249-261, 1 tabl. Contribution à l'étude du genre *Hippomedon* (Crustacea Amphipoda) en mer Méditerranée, bull. 36 (1965) : 161-180. Contribution à l'étude du peuplement des cavités sciaphiles de l'encorbellement à *Lithophyllum tortuosum*, bull. 40 (1966) : 151-157. Contribution à l'étude des peuplements infralittoraux sur substrat rocheux, (Etude qualitative et quantitative de la frange supérieure), bull. 47 (1969) : 5-294.

BELLAN-SANTINI, D. & PICARD, J. - Etude des variations au cours d'une année des Amphipodes de quelques stations de fonds meubles dans la région de Marseille, bull. 28 (1963) : 21-32.

BERENGUIER, A. - Contribution à l'étude des Octocoralliaires de Méditerranée occidentale, bull. 7 (1954) : 53-96, 22 pl.

BERLAND, B. - (voir CECCALDI, H.J. & BERLAND, B.) - Contribution à l'étude des cultures de Diatomées marines, bull. 40 (1966) : 3-82.

BIANCHI, A.J.M. - Un milieu de culture permettant d'évaluer la population bactérienne des sédiments marins et certaines potentialités fonctionnelles de ses composants, bull. 43 (1968) : 345-346. Variation de l'activité amylolytique des germes marins en fonction de la source d'azote fournie dans le milieu de culture. (Note préliminaire), bull. 43 (1968) : 347-349. Aperçu sur la distribution de certains groupements fonctionnels bactériens au niveau de trois stades d'évolution des feuilles de Posidonies, bull. 43 (1968) : 351-357.

BLANC, J.J. - (voir BLANC, J.J. & GIEU, G.; BLANC, J.J. & TEMPIER, C.) - Sédimentologie et bionomie, bull. 9 (1955) : 25-41. Houles et vagues (Nord, Nord-Ouest, Ouest) dans la région de Marseille. Influence sur la sédimentation littorale, bull. 14 (1958) : 123-141. Etude sédimentologique de la presqu'île de Giens et de ses abords, bull. 20 (1960) : 35-51. Exemples de concrétions, nodules de *Septaria* dans les faciès marneux (Baronnies), bull. 20 (1960) : 107-110. Radioactivité des sédiments pyroclastiques sous-marins de l'archipel de Santorin. Comparaison avec quelques sédiments de Méditerranée orientale, bull. 22 (1961) : 5-12. Les Stylotites. Origines possibles, bull. 23 (1961) : 137-145. Horizons-repères minéralogiques et radioactifs dans le grès de La Ciotat. (Turomiens supérieur et Conaciens), bull. 27 (1962) : 269-281. Petit guide et tableaux pour la détermination des minéraux dans les sédiments, bull. 29 (1963) : 75-86. Remplissage marin dans une grotte de l'oppidum de Constantine (Lançon), bull. 29 (1963) : 87-90. Vases bathyales et sables détritiques au large de Marseille, bull. 31 (1964) : 203-229. Sédimentologie et paléocéanographie de l'Urgonien au Sud de St. Christol et du plateau d'Albion (Vaucluse), bull. 46 (1969) : 213-251.

BLANC, J.J. & GIEU, G. - Sédimentation et paléocéanographie du Valanginien dans la partie Nord-Est du massif d'Allauch (Bouches du Rhône), bull. 21 (1961) : 121-130.

BLANC, J.J. & TEMPIER, C. - Etude sur la sédimentation calcaire "récifale". I. L'exemple des calcaires blancs de la région du Verdon, bull. 28 (1963) : 121-159.

BLANC-VERNET, L. - (voir ANGLADA, R. & BLANC-VERNET, L.) - Remarques sur les Foraminifères de l'herbier à Posidonies, bull. 13 (1957) : 95-101. Observations sur la microfaune de quelques grès marins quaternaires, bull. 20 (1960) : 59-63. Note préliminaire sur les Foraminifères de Catellorizo (Méditerranée orientale), bull. 21 (1961) : 99-101. Etude de quelques sédiments dragués au Nord du Cap-Corse, bull. 21 (1961) : 103-119. Granulométrie des sédiments. Triages et pourcentages de Foraminifères, bull. 23 (1961) : 147-152. Granulométrie et microfaune de deux grès quaternaires. Comparaison avec le milieu dunaire et les fonds infralittoraux actuels, bull. 29 (1963) : 67-73. Note préliminaire sur les Foraminifères des fonds détritiques côtiers et de la vase terrigène côtière dans la baie de Marseille, bull. 30 (1963) : 83-93. Note préliminaire sur quelques dragages effectués au large de Marseille (Canyon de Planier), bull. 36 (1965) : 185-190. Note sur la répartition des Foraminifères au voisinage des côtes de Terre Adélie (Antarctique), bull. 36 (1965) : 191-205. Nouvelles données sur les Foraminifères des grès sous-marins du Canyon de la Cassidaigne, La Ciotat (Bouches du Rhône), bull. 39 (1965) : 303-304. Note préliminaire sur la microfaune de quelques carottes de Méditerranée Occidentale, bull. 39 (1965) : 305-308. Contribution à l'étude

- des Foraminifères de Méditerranée. Relations entre la microfaune et le sédiment. Biocoenoses actuelles, thanatocoenoses pliocènes et quaternaires. bull. 48 (1969) : 5-281.
- BODIN, P. - Recherches sur la systématique et la distribution des Copépodes Harpacticofides des substrats meubles des environs de Marseille. bull. 35 (1964) : 107-183. Recherches sur la systématique et la distribution des Copépodes Harpacticofides des substrats meubles des environs de Marseille. (Note complémentaire). bull. 43 (1968) : 271-277. Copépodes Harpacticofides marins des substrats meubles des environs de la Rochelle (Note préliminaire). bull. 43 (1968) : 279-283.
- BOUCHET, J.M. - Contribution à l'écologie et à la biologie de *Brachydontes minimus*. bull. 21 (1961) : 65-98. Note sur une sonde de prélèvement de l'eau sur le fond, en continu depuis la surface. bull. 28 (1963) : 17-19. Méthode d'étude thermographique des masses d'eaux côtières benthiques. bull. 43 (1968) : 33-44.
- BOUDOURESQUE, C.F. - Contribution à l'étude du peuplement épiphyte des rhizomes de Posidonies (*Posidonia oceanica* Delile). bull. 43 (1968) : 45-64.
- BOURCIER, M. - (voir BOURCIER, M. & POIZAT, C.). - Etude du benthos du plateau continental de la baie de Cassis. bull. 44 (1968) : 63-108.
- BOURCIER, M. & POIZAT, C. - Particularités de la répartition numérique du macrobenthos dans les parages de Cassis. bull. 46 (1969) : 187-191.
- BOURDILLON, A. - Note préliminaire sur diverses réactions parasitaires d'un Hydroïde aux larves de Pycnogonides. bull. 2 (1952) : 19-26. 2 pl. Note sur *Pallene brevitrostris* Johnston (Pycnogonida). bull. 3 (1953) : 37-41, 2 pl. Les Pycnogonides de Marseille et ses environs. bull. 7 (1954) : 145-158, 2 pl. Influence du degré de duréte du bois sur la fixation de *Limnoria lignorum* (Rathke). bull. 9 (1955) : 5-13, 1 tabl., 1 pl. Note sur les *Modiolaria* habitant la tunique des Ascidies. bull. 9 (1955) : 15-24. Biologie des Crustacés marins xylophages. bull. 19 (1960) : 1-174.
- BOURDILLON-CASANOVA, L. - (voir CASANOVA, L.) - Le premier stade larvaire de *Pontonia flavomaculata* Heller (Crustacea Decapoda). bull. 11 (1956) : 31-38, 1 pl. Le méroplancton du Golfe de Marseille. Les larves des Crustacés Décapodes. bull. 18 (1960) : 1-286.
- BRIBA, C. & REYS, J.P. - Modification d'une benne "orange-peel" pour des prélèvements quantitatifs du benthos de substrats meubles. bull. 41 (1966) : 117-121.
- BRUNET, M. - Turbellariés Kalyptorhynches des substrats meubles de la région de Marseille. bull. 39 (1965) : 127-129.
- CASANOVA, L. - (voir BOURDILLON-CASANOVA, L.) - Remarques sur les véligères d'Anomiidae dans le plancton du Golfe de Marseille. bull. 2 (1952) : 1-4, 1 pl. Les Annélides du plancton dans le Golfe de Marseille. bull. 3 (1953) : 29-36. Note sur le développement de *Nagalla perarmata* Marion & Bobretzky (Polychaeta, Hesionidae). bull. 8 (1954) : 155-162. Développement de *Spirorbis corrugatus* Montagu (Polychaeta - Serpulidae). bull. 8 (1954) : 163-172, 1 pl.
- CECCALDI, H.J. - (voir CECCALDI, H.J. & ALLEMAND, B.H. ; CECCALDI, H.J. & BERLAND, B. ; CECCALDI, H.J. & DAUMAS, R. ; LERAY, C., CECCALDI, H.J. & FLON, J.) - Sur une méthode de récolte du macroplancton. bull. 26 (1962) : 3-6. Caroténoprotéides II. Effets de la yophilisation sur les Caroténoprotéides du homard *Homarus gammarus* (L.). bull. 32 (1964) : 65-68. Amélioration à apporter à l'ultrafiltre L K B 6300 A. bull. 32 (1964) : 68-72. Contribution à l'étude des dosages quantitatifs du plancton. 1/ Introduction. bull. 35 (1964) : 9-16. Caroténoprotéides. 4. Electrophorés des protéines des oeufs du homard *Homarus gammarus* (L.). bull. 37 (1965) : 19-25. Caroténoprotéides. 5. Electrophorése des protéines de la carapace du homard *Homarus gammarus* (L.). bull. 37 (1965) : 27-35. Contribution à l'étude de la biologie des pigments de *Aristeus antennatus* (Risso, 1826). bull. 43 (1968) : 365-381. Evolution des oeufs et cycle de reproduction chez *Plesionika edwardsi* (Brandt). bull. 44 (1968) : 403-412. Quelques notions sur l'information scientifique des océanographes. bull. 46 (1969) : 5-12.
- CECCALDI, H.J. & ALLEMAND, B.H. - Caroténoprotéides. 1. Spectre d'absorption dans le visible des Caroténoprotéides du homard *Homarus gammarus* (L.). bull. 32 (1964) : 59-64. Caroténoprotéides. 3. Extraction du pigment bleu de la carapace du homard *Homarus gammarus* (L.). bull. 35 (1964) : 3-7.

- CECCALDI, H.J. & BERLAND, B. - Contribution à l'étude de dosages quantitatifs du plancton. 2/ Lyophilisation ou filtration sur filtres "millipore". Comparaison de la solubilité des pigments photosynthétiques de la Diatomée *Phaedactylum tricortum* (Bohlin) par quelques solvants organiques à diverses concentrations. bull. 35 (1964) : 17-42.
- CECCALDI, H.J. & DAUMAS, R. - Contribution à l'étude biochimique d'organisme marins. 1. Acides aminés libres et protéiques chez *Beroe ovata* (Eschscholtz), *Ciona intestinalis* (L.) *Cymbulia peroni* (De Blainville) et *Rhizostoma pulmo* (Agassiz). bull. 38 (1965) : 3-14.
- CECCALDI, X. - (voir MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X. ; MURAOUR, P., DUCROT, J., MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X.)
- CHAMLEY, H. - Contribution à l'étude minéralogique et sédimentologique des vases méditerranéennes. bull. 29 (1963) : 91-195. Remarques sur les minéraux argileux des sédiments fluviatiles et marins de la région du Bas-Rhône. bull. 34 (1964) : 263-270. Observations sur quelques sédiments marins prélevés près des côtes de Terre Adélie (Antarctique). bull. 36 (1965) : 215-228. Découverte d'une plage marine et d'éboulis rubéfiés d'âge quaternaire à l'Argentière (Maures, NW du Cap Benat). bull. 46 (1969) : 261-267.
- CHERFELS, R. - Contribution à l'étude du bourgeonnement chez *Tethya lyncurium*. (Appendice : Etude de *Tuberella aptos*). bull. 6 (1953) : 1-37, 12 pl.
- CHOVET, J.C. - Séparation des sucres simples composants de polysaccharides de *Codium fragile* (Hariot). bull. 43 (1968) : 383-391.
- COSTA, S. - Premier aperçu sur la répartition des Caprelles dans la région de Villefranche-sur-Mer. bull. 20 (1960) : 99-101. Note préliminaire sur l'éthologie alimentaire de deux Caprelles de la rade de Villefranche-sur-Mer. bull. 20 (1960) : 103-105.
- COSTE, B. - (voir COSTE, B. & MINAS, H.J.) - Dosage de l'acide borique dans l'eau de mer. bull. 43 (1968) : 65-80.
- COSTE, B. & MINAS, H.J. - Résultats obtenus au salinomètre électronique I.M.C. bull. 29 (1963) 5-10. Etude de la structure hydrologique et de quelques aspects de la productivité de la zone euphotique en fin d'été au niveau d'une station fixe (bouée-Laboratoire du COMEXO) en rade de Villefranche-sur-Mer. bull. 34 (1964) : 133-155. Production organique primaire et des sels nutritifs au large des côtes occidentales corso-sardes en février 1966. bull. 44 (1968) : 49-61.
- DA COSTA, H.R. - Note préliminaire sur les peuplements intercotidaux de substrat dur du littoral de Rio de Janeiro. bull. 27 (1962) : 197-207. Crustacés Brachyura récoltés par les dragages de la "Calypso" sur les côtes brésiliennes (1962). bull. 43 (1968) : 333-343.
- DEFRETIN, R. - Etude histochimique des mucocytes des pieds ambulacraires de quelques Echinodermes. bull. 2 (1952) : 31-33. Mucocytes à phosphatase alcaline chez quelques Annélides Polychètes. bull. 4 (1953) : 19-21.
- DELAUZE, H. - (voir DELAUZE, H. & PÉRÈS, J.M.) - Généralités sur la fosse de Porto-Rico. bull. 31 (1964) : 139-148.
- DELAUZE, H. & PÉRÈS, J.M. - Aperçu sur les résultats de la campagne au Japon du bathyscaphe "Archimède". bull. 30 (1963) : 3-8.
- DEVÈZE, L. - Note préliminaire sur la présence de bactéries attaquant la gélose chez les larves Cyphonautes d'*Electra pilosa* Linné. bull. 3 (1953) : 43-47. Contribution à l'étude de la nutrition des stades larvaires planctoniques. I. Mise en évidence de l'utilisation possible du contenu bactérien des eaux par les larves Cyphonautes d'*Electra pilosa* Linné. bull. 3 (1953) : 49-54. II. Mise en évidence de l'utilisation possible du contenu bactérien des eaux par les plutei de *Sphaerechinus granularis* (Lamarck), *Paracentrotus lividus* Mortensen et *Arbacia aequituberculata* (Blainville). bull. 3 (1953) : 55-59. Considérations sur l'activité biologique des eaux de surface durant la période estivale 1955. bull. 11 (1956) : 59-95, 6 pl. Cycle biologique des eaux et écologie des populations planctoniques. bull. 15 (1959) : 1-220, 2 pl. Aspects écologiques des interrelations entre les populations planctoniques et le milieu. bull. 20 (1960) : 5-9.
- DIEUZEIDE, R. - Le genre *Onos* en Méditerranée. bull. 28 (1963) : 107-111. Sur la présence en Méditerranée de *Gephyroberyx darwini* Johnson. bull. 28 (1963) : 113-116. *Halosaurus owenii* Johnson rencontré pour la première fois en Méditerranée. bull. 28 (1963) : 117-119.



- DONADEY, C. - Premières observations au microscope électronique des coecums digestifs d'*Idothea basteri* (Crustacea Isopoda). bull. 43 (1968) : 393-396, 1 pl.
- DUBOUL-RAZAVET, C. - Contribution à l'étude géologique et sédimentologique du delta du Rhône. bull. 10 (1955) : 1-361, 1 p. titre, 3 pp. tabl., 26 photos. Actions littorales à l'embouchure de l'Ebre. bull. 12 (1957) : 84-85. Les transferts littoraux le long des côtes catalanes. bull. 12 (1957) : 86-88. Etude sédimentologique du Cap Peloro (détroit de Messine). bull. 13 (1957) : 83-94.
- DUCROT, J. - (voir MURAOUR, P. DUCROT, J. MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X.)
- EDELSTEIN, T. - On the algal associations and the ecology of the benthonic flora of the Haifa bay. bull. 27 (1962) : 209-219.
- EHRHARDT, J.P. - (voir VICENTE, N. & EHRHARDT, J.P.)
- EMIG, C.C. - (voir EMIG, C.C. & LIENHART, R.) - Contribution à la répartition des Phoronidiens et à la cartographie benthique du Golfe de Fos. bull. 36 (1965) : 181-183. Anatomie et écologie de *Phoronis psammophila* Cori (Golfe de Marseille et environs ; Etang de Berre). bull. 40 (1966) : 159-248. Essai d'études de la teneur en gaz d'hydrocarbures dans le milieu marin. bull. 41 (1966) : 9-16. Etude de la teneur en gaz d'hydrocarbure des sédiments. II. Etang de Berre. bull. 45 (1969) : 359-365.
- EMIG, C.C. & LIENHART, R. - Un nouveau moyen de récolte pour les substrats meubles infra-littoraux : l'aspirateur sous-marin. bull. 42 (1967) : 115-120.
- ERCEGOVIC, A. - Principes et essai d'un classement des étages benthiques. bull. 13 (1957) : 17-21.
- EZZAT, A. - Contribution à l'étude de la biologie des Mugilidae dans la région de l'Etang de Berre et de Port de Bouc. bull. 31 (1964) : 187-202.
- FEBVRE, J. - (voir FEBVRE, J. & MARS, P.) - Aperçu sur les peuplements benthiques de l'Etang de Berre. bull. 41 (1966) : 123-133. Etude bionomique des substrats meubles de l'Etang de Berre. bull. 44 (1968) : 297-355. Observations écologiques et morphologiques sur les Glycères de l'Etang de Berre. bull. 45 (1969) : 317-320. Etude morphologique et écologique d'un Spionidae rare : *Microspio mecznikowianus* (Clap.) bull. 45 (1969) : 321-323.
- FEBVRE, J. & MARS, P. - Données nouvelles sur l'hydrologie de l'Etang de Berre. bull. 41 (1966) : 17-23.
- FLON, J. - (voir LERAY, C., CECCALDI, H.J. & FLON, J.)
- FOUQUE, G. - Contribution à l'étude de la glande pylorique des Ascidiacés. bull. 2 (1952) : 45-48. Observation sur le "foie" de quelques Ascidies Stolidobranches. bull. 17 (1959) : 181-191. Notes sur la présence de *Pyura vittata* Stimpson dans la région de Marseille. bull. 22 (1961) : 159-161.
- FRANC, A. - Sur la répartition des organismes du zooplancton dans la région de Dinard. bull. 2 (1952) : 27-29.
- FROGET, C. - La morphologie et les mécanismes d'érosion du littoral rocheux de la Provence occidentale. bull. 30 (1963) : 165-241. Les sources thermales sulfureuses de l'Anse d'Arnette (W du Cap Couronne, Bouches du Rhône). bull. 36 (1965) : 229-235.
- GAILLANDE, D. de - (voir GAILLANDE, D. de & LAGARDÈRE, J.P.) - Monographie des peuplements d'une calanque des côtes de Provence : Port Miou. bull. 44 (1968) : 357-401.
- GAILLANDE, D. de & LAGARDÈRE, J.P. - Description de *Callianassa (Callinectes) lobata* nov. sp. (Crustacea Decapoda Callinassidae). bull. 40 (1966) : 259-265.
- GASTAUD, J.M. - Premiers résultats sur l'anatomie comparée du cône artériel chez les Sélaciens et quelques Téléostéens. bull. 4 (1953) : 23-25. Remarques préliminaires sur l'évolution des fibres élastiques des tuniques artérielles au cours de la croissance chez *Scyllium*. bull. 4 (1953) : 27-28.
- GAUDY, R. - (voir GAUDY, R. & SEGUIN, G.) - Note sur les stades larvaires de *Temora stylifera*, Dana. bull. 22 (1961) : 115-122. Biologie des Copépodes pélagiques du Golfe de Marseille. bull. 27 (1962) : 93-184. Sur une nouvelle espèce du genre *Euchaeta* (Copepoda Calanoida) des eaux de Dakar. bull. 30 (1963) : 9-14. Campagne du navire océanographique "Calypso"

dans les eaux côtières du Brésil (Janvier-Février 1962). Copépodes pélagiques. bull. 30 (1963) : 15-42. Sur une nouvelle espèce d'Arietellidae (Copepoda Calanoida) : *Parangaptilus mozambicus*. bull. 38 (1965) : 123-127.

- GAUDY, R. & SEGUIN, G. - Note sur la répartition annuelle des Copépodes pélagiques des eaux de Dakar. bull. 34 (1964) : 211-217.
- GAUTHIER, Y. V. - (voir GAUTHIER, Y. V. & PICARD, J.) - Contribution à l'étude des Bryozoaires de Corse. bull. 4 (1953) : 39-66. Sur *Clavopora hystricis* dans le Golfe de Marseille et les Alcyonididées pédonculées (Bryozoa Ctenostomata). bull. 8 (1954) : 193-204, 2 pl. Sur quelques lâchers de cartes du type "Siphonophore" en vue de l'étude des courants de surface devant le delta du Rhône. bull. 11 (1956) : 135-145, 2 pp. tabl., 1 carte. Résultats de lâchers de cartes dérivantes sur le banc du Magaud (Est des fles d'Hyères. bull. 12 (1957) : 41-44. Recherches sur les biocoenoses benthiques des côtes de Camargue et du Golfe de Fos. bull. 13 (1957) : 55-64, 1 carte. Résultats de quatre nouveaux lancers de flotteurs dérivants devant le delta du Rhône. bull. 13 (1957) : 65-70. Essai d'étude quantitative sur les Bryozoaires d'un fond coralligène à Gorgones. bull. 16 (1959) : 137-142. Sur quelques cas d'épibiose : Bryozoaires sur *Leptometra*. bull. 16 (1959) : 142-148. Recherches écologiques sur les Bryozoaires Chilostomes en Méditerranée occidentale. bull. 24 (1962) : 5-434.
- GAUTHIER, Y. V. & PICARD, J. - Note sur trois prétendus Hydroides. bull. 1 (1952) : 57-58. Bionomie du banc du Magaud (Est des fles d'Hyères). bull. 12 (1957) : 28-40, 1 carte.
- GAUTHIER-MICHAZ, M. - Cinq Echinodermes nouveaux ou peu connus pour la faune de France. bull. 12 (1957) : 80-83.
- GILET, R. - (voir GILET, R., MOLINIER, R. & PICARD, J.) - Note sur les Cirripèdes operculés provenant de la citerne de la Station Marine d'Endoume. bull. 4 (1953) : 73-74. Note sur quelques peuplements de la baie du Croton près Juan les Pins. bull. 7 (1954) : 29-33, 1 pl. Note sur la répartition de *Caulerpa prolifera* Lamour sur les côtes des Alpes Maritimes. bull. 7 (1954) : 35-39, 1 pl. Particularités de la zonation marin sur les côtes rocheuses s'étendant entre Nice et la frontière italienne. bull. 7 (1954) : 41-49, 1 pl. Remarques sur l'emploi d'une seringue comme appareil de prélèvement en vue d'étudier la teneur en oxygène dissous de l'eau de mer. bull. 9 (1965) : 41-53. Note sur la thermométrie de la Calanque de Port-Miou. bull. 11 (1956) : 97-103, 1 carte, 4 pp. tabl. Essai d'étude sur la thermométrie des eaux dans le Golfe de Marseille. bull. 16 (1959) : 7-14.
- GILET, R., MOLINIER, R. & PICARD, J. - Etudes bionomiques littorales sur les côtes de Corse. bull. 8 (1954) : 25-53, 2 pl. + 2 pp. lég.
- GIORDANELLA, E. - Contribution à l'étude de quelques Spionidae. bull. 45 (1969) : 325-349.
- GIOVANNINI, R. - Révision des espèces benthiques méditerranéennes du genre *Hyale*. bull. 37 (1966) : 277-340.
- GODARD, C. - (voir LUCAS, G., LANG, J. & GODARD, C.)
- GONTCHAROFF, M. - Sur l'existence de *Lineus ruber* en Méditerranée. bull. 13 (1957) : 71-74.
- GRAVIER, R. - Note sur trois poissons rares pêchés dans les eaux de Marseille. bull. 9 (1955) : 55-57.
- GUIEU, G. - (voir BLANC, J. J. & GUIEU, G.)
- GUY, A. - Contribution à l'étude des Annélides Polychètes de la côte d'Ivoire. bull. 34 (1964) : 167-210.
- HARMELIN, J. G. - (voir HARMELIN, J. G. & SCHLENZ, R. ; HARMELIN, J. G. & TRUE, M. A.) Etude de l'endofaune des "mattes" d'herbiers de *Posidonia oceanica* Delile. bull. 35 (1964) : 43-106. Note sur trois Capitellidae (Annélides Polychètes) récoltés en Méditerranée, avec description d'un nouveau genre : *Perestella*. bull. 43 (1969) : 253-259. Contribution à l'étude de l'endofaune des prairies d'*Halophila stipulacea* de Méditerranée orientale. I. Annélides Polychètes. bull. 45 (1969) : 305-316.
- HARMELIN, J. G. & SCHLENZ, R. - Contribution préliminaire à l'étude des peuplements du sédiment des herbiers de Phanérogames marines de la Méditerranée. bull. 31 (1964) : 149-151.

- HARMELIN, J. G. & TRUE, M. A. - Délimitation cartographique de l'extension actuelle des herbiers de *Posidonia oceanica* (Delile) dans le Golfe de Marseille. bull. 34 (1964) : 157-160.
- HERBERTS, C. - Note au sujet de la reproduction de l'Hydraire *Hydractinia aculeata* (Wagner, 1833). bull. 34 (1964) : 161-165. Note au sujet du développement de *Nassa pygmaea* Lamarck et *Hydractinia aculeata* (Wagner, 1833). bull. 45 (1969) : 351-357.
- HIPEAU-JACQUOTTE, R. - (voir JACQUOTTE, R.) - Notes de faunistique et de biologie marines de Madagascar. III. Un nouveau Décapode nageur (Pontoninae) associé aux Oursins dans la région de Tuléar ; *Tuleariocaris holthust* nov. gen. et nov. sp. bull. 37 (1966) : 247-259.
- HUVÉ, H. - (voir HUVÉ, H. & PICARD, J.) - Contribution à l'étude des fonds à *Peyssonnelia polymorpha* (Zan.) Schmitz de la région de Marseille. bull. 7 (1954) : 119-136, 5 pl. Sur une conformation particulière du thalle de *Peyssonnelia polymorpha* (Zan.) Schmitz. bull. 7 (1954) : 161-166, 3 pl. Présence de *Laminaria rodriguezii* Bornet sur les côtes françaises de Méditerranée. bull. 9 (1955) : 73-89, 11 pl. + pp. lég. Contribution à l'étude des fonds à *Lithothamnium* (?) *solutum* Foslie (= *Lithophyllum solutum* (Foslie) Lemoine) de la région de Marseille. bull. 11 (1956) : 105-134, 6 pl. Sur une variété nouvelle pour la Méditerranée, de *Caulerpa racemosa* (Forsk.) Agardh. bull. 12 (1957) : 67-79. Sur la présence à Marseille de la Cérarnianée *Callithamniella tingitana* (Schousboe) G. Feldman. bull. 20 (1960) : 111-115.
- HUVÉ, H. & PICARD, J. - Note sur les variations saisonnières d'une station de "sable à *Amphioxus*" de l'archipel de Riou (près Marseille). bull. 26 (1962) : 299-302.
- HUVÉ, P. - Révision des polypes Campanulides méditerranéens. Pt. 1. bull. 1 (1952) : 34-47, 5 pl. Compte rendu préliminaire d'une expérience de peuplement de surfaces immergées. bull. 3 (1953) : 1-27, 5 pl. *Hydranthea* et *Campalactum*, genres méditerranéens aberrants d'Hydroïdes de la famille des Haléciides. bull. 8 (1954) : 173-192. Contribution à l'étude biologique d'une crique du Golfe de Marseille : l'anse des Cuivres. I. Répartition des *Monodonta* et *Gibbula* (Mollusques Prosobranches). bull. 11 (1956) : 39-57, 3 pl. Contribution préliminaire à l'étude des peuplements superficiels de côtes rocheuses de Méditerranée orientale. bull. 12 (1957) : 50-66.
- JACQUOTTE, R. - (voir HIPEAU-JACQUOTTE, R.) - Sur la présence d'*Ebalia algirica* Lucas, 1848, en Méditerranée Nord occidentale. bull. 23 (1961) : 131-136. Etude des fonds de Maërl de Méditerranée. bull. 26 (1962) : 141-235. Signification biocoenotique des fonds à *Peyssonnelia polymorpha* (Zan.) Schmitz des côtes de Provence. (De la baie de Marseille aux fles d'Hyères). bull. 29 (1963) : 27-42. Habitat électif des Pontoninae commensales des Pinnidae de Tuléar (Madagascar). bull. 29 (1963) : 59-62. Notes de faunistique et de biologie marines de Madagascar. I. Sur l'association de quelques Crustacés avec des Cnidaires récifaux dans la région de Tuléar (Sud-Ouest de Madagascar). bull. 32 (1964) : 175-178. Notes de faunistique et de biologie marines de Madagascar II. Décapodes nageurs associés aux Echinodermes dans la région de Tuléar (Sud-Ouest de Madagascar). bull. 32 (1964) : 179-182.
- KAIM-MALKA, R. A. - Contribution à l'étude de certaines espèces du genre *Ampelisca* (Crustacea Amphipoda) en Méditerranée. bull. 46 (1969) : 123-185.
- KEMPF, M. - (voir KEMPF, M. & LABOREL, J.) - Recherches d'écologie comparée sur *Paracentrotus lividus* (Lmk.) et *Arbacia lixula* (L.). bull. 25 (1962) : 47-116.
- KEMPF, M. & LABOREL, J. - Formation de Vermets et d'algues calcaires sur les côtes du Brésil. bull. 43 (1968) : 9-23.
- KOUMANS-GOEDBLOED, A. - L'influence du broutage des Patelles sur le peuplement algal. bull. 39 (1965) : 221-235.
- LABOREL, J. - (voir KEMPF, M. & LABOREL, J.) - Contribution à l'étude directe des peuplements sciaphiles sur substrat rocheux en Méditerranée. bull. 20 (1960) : 117-175. La concrétionnement algal "coralligène" et son importance géomorphologique en Méditerranée. bull. 23 (1961) : 37-60. Note préliminaire sur les récifs de grès et récifs de coraux dans le Nord-Est brésilien. bull. 37 (1966) : 341-344.
- LAGARDÈRE, J. P. - (voir GAILLANDE, D. de & LAGARDÈRE, J. P.)
- LANG, G. - (voir LUCAS, G., LANG, J. & GODARD, C.)
- LE BOURHIS, M. - Sur l'intérêt présenté par la Rhodophycée *Bangia fusco-purpurea* (Dillw.) Lyngbye (Bangiacée) dans l'étude des phycobiliprotéines. bull. 32 (1964) : 73-76. Notes sur cer-

taines formes de cristallisation des phycobiliprotéines de *Bangia fusco-purpurea* (Dillw.) Lyngbye (Bangiaceae). bull. 32 (1964) : 77-86. Etude biochimique et physiologique des pigments de l'algue *Bangia fusco-purpurea* (Dillw.) Lyngbye. bull. 37 (1965) : 37-149.

- LE CAMPION, J. - Relation entre les différents modes de conservation des organismes marins et leur radioactivité naturelle. bull. 45 (1969) : 71-78.
- LEDOYER, M. - Etude de la faune vagile des herbiers superficiels de Zostéracées et de quelques biotopes d'algues littorales. bull. 25 (1962) : 117-235. *Hemimysis speluncola* n. sp. Mysidacée nouvelle des grottes sous-marines obscures. bull. 30 (1963) : 77-81. La faune vagile des herbiers de *Zostera marina* et de quelques biotopes d'algues infralittorales dans la zone intertidale en Manche et comparaison avec les milieux méditerranéens identiques. bull. 34 (1964) : 227-240. Les migrations nyctémérales de la faune vagile au sein des herbiers de *Zostera marina* de la zone intertidale en Manche et comparaison avec de milieux méditerranéens identiques. bull. 34 (1964) : 241-247. Sur quelques espèces nouvelles d'*Iphinoe* (Crustacea Cumacea). Discussion et description comparative des espèces européennes déjà connues. bull. 39 (1965) : 253-294. Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéens accessibles en scaphandre autonome. I. Introduction. Données analytiques sur les biotopes de substrat dur. bull. 40 (1966) : 103-149. Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéens accessibles en scaphandre autonome. II. Données analytiques sur les herbiers de Phanérogames. bull. 41 (1966) : 135-164. Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéens accessibles en scaphandre autonome. III. Données analytiques sur les biotopes de substrat meuble. bull. 41 (1966) : 165-187. Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéens accessibles en scaphandre autonome. (Région de Marseille principalement). IV. Synthèse de l'étude écologique. bull. 44 (1968) : 125-295.
- LE PETIT, J. - Contribution à l'étude physico-chimique et microbiologique des sédiments de la région du Brusq (Var). bull. 27 (1962) : 59-91.
- LERAY, C. - (voir LERAY, C., CECCALDI, H.J. & FLON, J.; LERAY, C. & STAHL, A.)
- LERAY, C., CECCALDI, H.J. & FLON, J. - Appareillage simple de densitométrie après électrophorèse sur acétate de cellulose (cellogel) et son intérêt pour le systématique. bull. 43 (1968) : 359-364.
- LERAY, C. & STAHL, A. - Le complexe préoptico-neurohypophysaire chez les Poissons, étudié à l'aide d'un nouveau colorant du neurosécrétat. bull. 23 (1961) : 153-159.
- LE RESTE, L. - Contribution à l'étude des larves de Cirrhipèdes dans le Golfe de Marseille. bull. 38 (1965) : 33-121.
- LE TOURNEAU, M. - Contribution à l'étude des Cladocères du Golfe de Marseille. bull. 22 (1961) : 123-151.
- LEVEAU, M. - Contribution à l'étude des Ostracodes et Cladocères du Golfe de Marseille. bull. 37 (1965) : 161-246. *Conchoecia pectinata* : nouvelle espèce d'Ostracode pélagique. bull. 40 (1966) : 249-252.
- LIENHART, R. - (voir EMIG, C.C. & LIENHART, R.)
- LIZARRAGA-SAUCEDO, M. - Emploi de la disc-électrophorèse pour l'étude du milieu intérieur de quelques Décapodes marins. bull. 45 (1969) : 79-85.
- LUBET, P.E. - (voir BAISSAC, J. de, LUBET, P.E. & MICHEL, C.M.)
- LUC, L.M. - Etude des nématocystes des Trachyméduses méditerranéennes. bull. 22 (1961) : 47-52.
- LUCAS, G. - (voir LUCAS, G., LANG, J. & GODARD, C.)
- LUCAS, L. LANG, J. & GODARD, C. - Etude sédimentologique de quelques échantillons prélevés dans le Golfe de Gabès. bull. 46 (1969) : 253-260.
- MACQUART-MOULIN, C. - (voir MACQUART-MOULIN, C. & PATRITI, G.) - Les Mysidacés benthoplanctoniques du Golfe de Marseille. bull. 38 (1965) : 129-253. Les Cumacés benthoplanctoniques du Golfe de Marseille. Etude des différentes espèces recueillies au cours de pêches nocturnes effectuées durant les années 1963-1964. bull. 43 (1968) : 285-309. Les Amphipodes benthoplanctoniques du Golfe de Marseille. Analyse des captures faites au cours de pêches nocturnes régulières (Année 1963-1964). bull. 43 (1968) : 311-332.

- MACQUART-MOULIN, C. & PATRITI, G. - Remarque sur la biologie d'*Hemimysis speluncola* Ledoyer, Mysidacé sciaphile des grottes sous-marines obscures de la région de Marseille. bull. 40 (1966) : 253-258.
- MAESTRINI, S. - (voir MINAS, H.J., TRAVERS, M. & MAESTRINI, S.) - Construction d'un appareil permettant l'étude de la productivité d'une culture bactérienne d'algues planctoniques, soumises à des éclaircissements d'énergie constante. bull. 41 (1966) : 25-32. Etude de l'influence de quelques facteurs de milieu sur la productivité d'une algue planctonique en culture. bull. 41 (1966) : 33-109.
- MARCHAND, J.P. - (voir MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X.; MURAOUR, P., DUCROT, J., MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X.) - Examen des relations usuelles d'interprétation en sismique refraction marine. bull. 40 (1966) : 299-316.
- MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X. - Etude par sondage sismique, des prolongements vers l'Est et l'Ouest des structures de la Baie des Anges. bull. 46 (1969) : 285-296.
- MARS, P. - (voir FEBVRE, J. & MARS, P.) - Les faunes marines et la stratigraphie du quaternaire méditerranéen. bull. 28 (1963) : 61-97.
- MASSÉ, H. - Note préliminaire sur le peuplement des sables grossiers et fins graviers de l'étage infralittoral aux environs de Marseille. bull. 25 (1961) : 31-35. Note préliminaire sur la présence de la biocoenose des fonds meubles instables dans l'étage infralittoral. bull. 25 (1962) : 237-238. Cartographie bionomique de quelques fonds meubles de la partie Sud-orientale du Golfe de Marseille. bull. 27 (1962) : 221-259, 1 carte. Etude écologique et éthologique du genre *Ophlopsilla*. bull. 28 (1963) : 49-54. Quelques données sur l'économie alimentaire d'une biocoenose infralittorale. bull. 31 (1964) : 153-166. Le genre *Ophlopsilla* Forbes dans le Golfe de Marseille. bull. 31 (1964) : 167-172. Contribution à l'étude des Céphalocordés de la côte occidentale de Madagascar. bull. 35 (1964) : 269-273. Contribution à l'étude du genre *Astropecten* Linck. bull. 41 (1966) Etude des variations de la biomasse dans une biocoenose infralittorale de substrat meuble. bull. 43 (1968) : 25-31.
- MASSE, J.P. - Etude lithologique et paléocéanographique de la série marine d'Orgon (B.d.R.) (Hauterivien moyen et sup. Barrémien). bull. 40 (1966) : 267-297. Etude sédimentologique des faciès associés aux formations construites Barremiennes de N.D. de Beau-Regard, Orgon (B.d.R.). bull. 43 (1968) : 411-419.
- MATHERON, R. - Contribution à l'étude physico-chimique et microbiologique des sédiments de la région de Brusc (Var). Première partie : Contribution à l'étude physico-chimique des sédiments de la région du Brusc (Var). bull. 27 (1962) : 3-57.
- MICHEL, C.M. - (voir BAISSAC, J. de, LUBET, P.E. & MICHEL, C.M.)
- MINAS, H.J. - (voir COSTE, B. & MINAS, H.J., MINAS, H.J., TRAVERS, M. & MAESTRINI, S.) - Etude comparée de quelques facteurs physico-chimiques des eaux portuaires du Golfe de Marseille. bull. 21 (1961) : 5-58. Quelques données hydrologiques sur l'Etang de Berre. bull. 23 (1961) : 5-17. Contribution préliminaire à l'étude hydrologique et hydro-chimique du Golfe de Marseille. bull. 28 (1963) : 3-16.
- MINAS, H.J., TRAVERS, M. & MAESTRINI, S. - Première utilisation, à Villefranche-sur-Mer, de la bouée laboratoire du COMEXO pour l'étude de la distribution du microplancton et de certains facteurs écologiques. bull. 44 (1968) : 13-48.
- MINAS, M. - Etude de la répartition de quelques facteurs géochimiques dans les sédiments de l'Etang de Berre. bull. 32 (1964) : 5-57. Aperçu hydrologique préliminaire sur l'Etang de Berre. bull. 37 (1966) : 3-9. Distribution verticale de la matière organique et de la fraction calcaire dans les sédiments de l'Etang de Berre. bull. 37 (1966) : 11-17. Quelques données hydrobiologiques sur l'Etang de Berre, durant la période post-estivale. bull. 44 (1968) : 5-12.
- MOLINIER, R. - (voir GILET, R., MOLINIER, R. & PICARD, J.; MOLINIER, R. & PICARD, J.; PÉRES, J.M. & MOLINIER, R.)
- MOLINIER, R. & PICARD, J. - Recherches analytiques sur les peuplements littoraux méditerranéens se développant sur substrat solide. bull. 4 (1953) : 1-18, 6 tabl. + pl.
- MONNIOT, C. - *Cratostigma regularis*, Ascidie des gravelles de la région de Marseille. bull. 28 (1963) : 55-59.

- MURAOUR, P. - (voir MURAOUR, P., DUCROT, J. MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X.)
- MURAOUR, P., DUCROT, J., MARCHAND, J.P. & CECCALDI, X. - Contribution à l'étude de la structure profonde entre la Provence et la Corse. bull. 46 (1969) : 269-284.
- OLAH, E.H. - (voir ALLEMAND, B.H. & OLAH, E.H.)
- PALAUSSI, G. - Mode de répartition du talc dans un calcaire oolithique. bull. 28 (1963) : 161-172. Corrélations entre sondages dans la rade de Cannes et étude paléosédimentologique du rivage. (Note préliminaire). bull. 30 (1963) : 243-250. Etude géologique dans l'extrême Sud-Est de la vallée de la Siagne. bull. 30 (1963) : 251-265. Limite de l'ancienne zone d'inondation dans le S.E. de la vallée de la Siagne (A.M.). bull. 31 (1964) : 231-234. Observations sur une plage de sable calcaire. bull. 31 (1964) : 235-239. Répartition des éléments d'un sable dans une plage immergée. bull. 32 (1964) : 221-226. Esquisse tectonique et structurale des fles des Lérins (A.M.). bull. 35 (1964) : 287-290, 1 carte. Hydrologie des fles des Lérins (Alpes Maritimes). bull. 36 (1965) : 237-244. Observations sommaires concernant la variation du niveau de la Méditerranée depuis l'époque historique dans la région de Cannes. bull. 38 (1965) : 269-273. Comportement des nappes aquifères sur le bord de la mer. bull. 41 (1966) : 201-207. Les résurgences sous-marines entre l'Esterel et le Cap d'Antibes (A.M.). bull. 43 (1968) : 397-404. Correlations entre sondages dans la rade de Cannes et l'étude paléosédimentologique du rivage. (Deuxième note). bull. 43 (1968) : 405-409. Observations sur une ancienne plage cimentée dans le Golfe de la Napoule. bull. 44 (1968) : 413-421.
- PATRITI, G. - (voir MACQUART-MOULIN, C. & PATRITI, G.) - Les Siphonophores Calycophores du Golfe de Marseille. bull. 35 (1964) : 185-258. Contribution à l'étude des Siphonophores Calycophores recueillis dans le Golfe de Gascogne. Note préliminaire. 1. Campagne du "Job ha Zélian" (Juillet-Août 1964). bull. 37 (1967) : 151-160. Contribution à l'étude des Siphonophores recueillis dans le Golfe de Gascogne. Note préliminaire 2. Campagne du "Job ha Zélian" (Oct. Novembre 1964). bull. 38 (1965) : 15-31. Contribution à l'étude de Siphonophores Calycophores recueillis dans le Golfe de Gascogne. (3e note). Campagnes du "Job ha Zélian" (Eté et Automne 1964). Données hydrologiques, conclusions. bull. 41 (1966) : 109-116.
- PÉRÈS, J.M. - (voir DELAUZE, H. & PÉRÈS, J.M., PÉRÈS, J.M. & MOLINIER, R. ; PÉRÈS, J.M. & PICARD, J.) - Les corniches calcaires d'origine biologique en Méditerranée occidentale. bull. 1 (1952) : 2-33, 1 pl. + 1 p. lég. Annélides Polychètes de la roche littorale de Corse. bull. 2 (1952) : 5-18. Ascidiées de la roche littorale Corse. bull. 2 (1952) : 35-44, 1 pl. Les formations détritiques infralittorales issues des herbiers de Posidonies. bull. 4 (1953) : 29-38, 2 pl. Remarques systématiques et biologiques sur deux espèces de Clavelinidae (Ascidiacea Aplousobranchiata) de la région de Marseille. bull. 4 (1953) : 67-72. Contribution à l'étude des Annélides Polychètes de la Méditerranée occidentale. bull. 8 (1954) : 83-154, 1 pl. + 1 p. lég. Le problème de l'étagement des formations benthiques. bull. 12 (1957) : 4-21. Essai de classement des communautés benthiques marines du globe. bull. 13 (1957) : 23-54. Contribution à la connaissance des Polychètes benthiques des profondeurs moyennes de la Méditerranée. bull. 16 (1959) : 103-135. Note sur deux Ascidiées des côtes de Provence dont une nouvelle pour la Méditerranée et la faune de France. bull. 16 (1959) : 149-150. Observation en bathyscaphe de l'instabilité des vases bathyales méditerranéennes. bull. 17 (1959) : 3-4. Le bathyscaphe, instrument d'investigation biologique des mers profondes. bull. 20 (1960) : 17-24. Observations sur les sédiments à partir du bathyscaphe FNRS III ou par photographies profondes. bull. 20 (1960) : 25-27. Les biocoenoses benthiques dans le système phytal. bull. 42 (1967) : 3-113.
- PÉRÈS, J.M. & MOLINIER, R. - Compte rendu du colloque tenu à Gênes par le Comité du Benthos de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Méditerranée. bull. 13 (1957) : 5-15.
- PÉRÈS, J.M. & PICARD, J. - Bionomie en fonction de la géomorphologie sous-marine dans la région de Cassis (B.d.R.). bull. 8 (1954) : 3-8, 1 carte. Nouvelles recherches bionomiques sur les côtes méditerranéennes françaises. bull. 8 (1954) : 9-19, 3 pl. + 2 pp. lég. Notes préliminaires sur les résultats de la campagne de recherches benthiques de la "Calypso" dans la Méditerranée Nord Orientale. bull. 11 (1956) : 5-13, 1 carte. Considération sur l'étagement des formations benthiques. bull. 11 (1956) : 15-30, 2 pl. Note préliminaire sur une communauté benthique récemment mise en évidence : la biocoenose à *Dentalium rubescens* Desh. et *Lucina (Nitha) borealis* Lin. bull. 12 (1957) : 45-47. Manuel de bionomie benthique de la mer Méditerranée. bull. 14 (1958) : 5-122. Considérations sur l'étagement des formations ben-

- thiques. bull. 20 (1960) : 11-16. Origine, distribution et modifications récentes du peuplement de la mer Méditerranée. bull. 20 (1960) : 29-33. Nouveau manuel de bionomie benthique de la mer Méditerranée. bull. 31 (1964) : 3-137.
- PICARD, J. - (voir BELLAN-SANTINI, D. & PICARD, J.; GAUTIER, Y.V. & PICARD, J.; GILET, R., MILINIER, R. & PICARD, J.; HUVÉ, H. & PICARD, J.; PÉRÈS, J.M. & PICARD, J.) - Nouvelle contribution à l'étude des Moersiliidae (Hydroïda). bull. 1 (1952) : 53-56. Les formations organogènes benthiques méditerranéennes et leur importance géomorphologique. bull. 8 (1954) : 55-76, 1 pl. Notes de plongée sur le tombant Est de l'île Mafre. bull. 8 (1954) : 77-82. Nouvelles recherches sur les Hydroméduses des herbiers méditerranéens de Posidonies. bull. 9 (1955) : 59-71. Deux nouvelles stations de la Limnoméduse *Odesia maotica* (Ostroumoff) s. sp. *gallica* (Hertlaub) dans deux étangs salés du littoral méditerranéen français. bull. 9 (1955) : 91-93. Sur la position systématique d'*Eucodium brownei* Hertlaub (1907). bull. 9 (1955) : 95-98. Les nématocystes du Ctenaire *Euchlora rubra* (Kölliker) 1853. bull. 9 (1955) : 99-103. Note sommaire sur les équivalences entre la zonation marine de la côte atlantique du Portugal et des côtes de Méditerranée occidentale. bull. 12 (1957) : 22-27. Note sur un nouveau peuplement des sables infralittoraux : la biocoenose à *Callianassa laticauda* Otto et *Kellya (Bornia) corbuloides* Philippi. bull. 12 (1957) : 48-49. Méthode d'étude qualitative des biocoenoses des substrats meubles. bull. 25 (1962) : 239-243. Remplacements expérimentaux de biocoenoses des substrats meubles dans la partie supérieure de l'étage infralittoral. bull. 25 (1962) : 245-251. Recherches qualitatives sur les biocoenoses marines des substrats meubles dragables de la région marseillaise. bull. 36 (1965) : 1-160, 1 carte.
- PLANTE, M.R. - (voir PLANTE-CUNY, M.R.) - Aperçus sur les peuplements de Diatomées benthiques de quelques substrats meubles du Golfe de Marseille. bull. 40 (1960) : 83-101.
- PLANTE-CUNY, M.R. - (voir PLANTE, M.R.) - Recherches sur la distribution qualitative et quantitative des Diatomées benthiques de certains fonds meubles du Golfe de Marseille. 1e et 2e partie. bull. 45 (1969) : 87-197.
- POIZAT, C. - (voir BOURCIER, M. & POIZAT, C.) - Le débouché des calanques entre Marseille et La Ciotat : étude des peuplements et des sédiments. bull. 45 (1969) : 367-436. Note sur la répartition des sédiments au débouché des calanques du littoral des massifs de Marseilleveyre, Puget et Devenson (Marseille à Cassis). bull. 46 (1969) : 193-212.
- PREVOT, E. - Morphologie et évolution des structures tentaculaires chez les Hydraires Gymnoblastes Capitata. bull. 17 (1959) : 91-126, 6 pl.
- REGIS, M.B. - Ecologie et aspects quantitatifs de la croissance de quelques Monodontes et Gibbules de Méditerranée. bull. 45 (1969) : 199-304.
- REYS, J.P. - (voir BRIBA, C. & REYS, J.P.) - *Thyone cherbonnieri* nov. sp. et remarques sur le genre *Thyone* en Méditerranée. bull. 17 (1959) : 173-180. Etude de nourriture de quelques poissons démersaux du Golfe du Lion. bull. 20 (1960) : 65-97. Deux Ophiures nouvelles : *Ampholis tissieri* et *Ophiomyces peresi*. bull. 22 (1961) : 153-157. *Crystallophrisson gutturosom* (Kowalewsky), nouveau représentant des Mollusques Aplacophores en Méditerranée. bull. 37 (1966) : 261.
- REYS, S. - Note préliminaire à l'étude des Ostracodes du Golfe de Marseille. bull. 21 (1961) : 59-64. Recherches sur la systématique et la distribution des Ostracodes de la région de Marseille. bull. 22 (1961) : 53-109. Ostracodes des peuplements algaux de l'étage infralittoral des substrats rocheux. bull. 28 (1963) : 33-47. Note sur les Ostracodes des Phanérogames marines des côtes de Provence. bull. 32 (1964) : 183-202. Note préliminaire sur les Ostracodes d'un sable fin organogène. bull. 37 (1966) : 263-275. Ostracodes de la biocoenose des fonds détritiques côtiers et de ses faciès d'algues calcaires. bull. 38 (1965) : 255-267.
- RIEDL, R. - Etude des fonds vaseux de l'Adriatique. Méthodes et résultats. bull. 23 (1961) : 161-169, 1 pl.
- ROUX, R.M. - Dynamique et évolution de quelques cordons littoraux en Basse Provence. bull. 25 (1962) : 305-330. Les sédiments de l'Etang de Berre. bull. 35 (1964) : 275-285.
- SANTINI, D. - (voir BELLAN-SANTINI, D. ; BELLAN-SANTINI, D. & PICARD, J.) - Note sur les peuplements sciaphiles de l'étage infralittoral rocheux de la région de Bonifacio. bull. 23 (1961) : 61-70.

- SARTENAER, P. - Premières recherches taphonomiques en scaphandre autonome sur le faciès à *Turritella tricarinata* forme communis de la vase molle terrigène du Golfe de Fos. bull. 16 (1959) : 15-38.
- SCHLENZ, R. - (voir HARMELIN, J.G. & SCHLENZ, R.; TRUE-SCHLENZ, R.)
- SEGUIN, G. - (voir GAUDY, R. & SEGUIN, G.)
- SIMON-PAPYN, L. - Installation expérimentale du benthos sessile des petits substrats durs de l'étage circalittoral en Méditerranée. bull. 39 (1965) : 51-94, 5 tabl.
- STAHL, A. - (voir LERAY, C. & STAHL, A.)
- TARTARIN, A. - Observations sur les mutilations, la régénération, les néoformations et l'anatomie des *Cocctnasterias tenuispina* Lamarck. bull. 5 (1963) : 1-107, 1 p. titre, 31 pl.
- TEMPIER, A. - (voir BLANC, J.J. & TEMPIER, A.) - Sédimentologie et paléocéanographie des formations marneuses du Callovien et de l'Oxfordien dans la région de Vauvenargues (Bouches du Rhône). bull. 32 (1964) : 203-220.
- TRAVERS, A. - (voir TRAVERS, A. & TRAVERS, M.) - Recherches sur le phytoplancton du Golfe de Marseille. I. Etude qualitative des Diatomées et des Dinoflagellés du Golfe de Marseille. bull. 26 (1962) : 7-69. Microplancton récolté en un point fixe de la mer Ligure (bouée-laboratoire du Comexo) pendant l'année 1964. bull. 39 (1965) : 11-50.
- TRAVERS, A. & TRAVERS, M. - Le microplancton du Golfe de Gascogne au mois de Juillet 1963. bull. 45 (1969) : 5-69.
- TRAVERS, M. - (voir MINAS, H.J., TRAVERS, M. & MAESTRINI, S.; TRAVERS, A. & TRAVERS, M.) - Recherches sur le phytoplancton du Golfe de Marseille. II. Etude quantitative des populations phytoplanctoniques du Golfe de Marseille. bull. 26 (1962) : 70-139.
- TRUE, M.A. - (voir HARMELIN, J.G. & TRUE, M.A.)
- TRUE-SCHLENZ, R. - (voir HARMELIN, J.G. & SCHLENZ, R.) - Données sur les peuplements des sédiments à petits Phanérogames marines (*Zostera nana* Roth et *Cymodocea nodosa* Ascherson) comparés à ceux des habitats voisins dépourvus de végétation (côtes de Provence). bull. 39 (1965) : 95-125, 3 pl.
- VACELET, E. - (voir VACELET-PANIS, E.) - Etude physico-chimique des flaques supralittorales à salinité variable. Relation avec les peuplements. bull. 17 (1959) : 5-89. Les Ciliés de la microfaune des sables mal calibrés. bull. 22 (1961) : 13-19. La consommation d'oxygène du Copépode *Tigriopus fulvus* (Fischer). bull. 22 (1961) : 111-113. La richesse en éléments nutritifs en période estivale dans les cuvettes à salinité variable. bull. 29 (1963) : 11-19. Importance des peuplements en période estivale dans les flaques à salinité variable. bull. 29 (1963) : 21-26. Remarques préliminaires sur les variations de l'activité cellulolytique dans les flaques à salinité variable et en eau de mer littorale. bull. 43 (1968) : 5-8.
- VACELET, J. - *Dendrilla acantha* nov. sp., nouvelle Eponge cornée méditerranéenne. Remarques sur les genres *Dendrilla* Lendenfeld et *Megalopastas* Jendy. bull. 14 (1958) : 143-147. Répartition générale des Eponges et systématique des Eponges cornées de la région de Marseille et de quelques stations méditerranéennes. bull. 16 (1959) : 39-101, 3 pl. *Spongia ires* (Demosponges) de la région de Bonifacio (Corse). bull. 22 (1961) : 21-45. Etude monographique de l'Eponge calcaire Pharétronide de Méditerranée *Petroblona massiliana* Vacelet et Levi. Les Pharétronides actuelles et fossiles. bull. 34 (1964) : 3-131. Quelques éponges Pharétronides et "silico-calcaires" de grottes sous-marines obscures. bull. 42 (1967) : 121-132, 1 pl.
- VACELET-PANIS, E. - (voir VACELET, E.) - Note préliminaire sur la faune infusorienne des "sables à *Amphioxus*" de la baie de Marseille. bull. 20 (1960) : 53-57.
- VICENTE, N. - (voir VICENTE, N. & EHRHARDT, J.P.) - Particularités histologiques des cellules nerveuses et notamment des cellules neurosécrétrices chez *Haminea navicula* (Da Costa), Mollusque Opisthobranch. bull. 25 (1962) : 293-304. Premières observations sur un Trématode parasite dans le système nerveux d'*Aplysia fasciata* (Mollusque Opisthobranch). bull. 26 (1962) : 303-305. Sur une nouvelle espèce de Nudibranch du Golfe de Marseille *Hervia amari* nov. sp. bull. 27 (1962) : 261-267. Une des plus belles espèces de Nudibranches *Hexabranchnus marginatus* Q. & F. bull. 28 (1963) : 99-106. Technique d'anesthésie et d'opération pour l'ablation des ganglions nerveux chez les Gastéropodes Opisthobranches. bull. 29 (1963) : 63-66. Mollusques Opisthobranches récoltés en plongée dans le Golfe de Marseille bull. 31 (1964)



173-185. Gastéropodes Opisthobranches récoltés en plongée au Cap de Creus (Costa Brava). bull. 34 (1964) : 219-225. Mise en évidence des territoires neurosécréteurs chez divers Gastéropodes Opisthobranches par coloration à la thionine paraldehyde - P.A.S. jaune naphтол. bull. 39 (1965) : 295-301. Contribution à l'étude des Gastéropodes Opisthobranches du Golfe de Marseille. I. Systématique, écologie, biologie. bull. 42 (1967) : 133-179, 6 pl., 3 tabl. + cartes. Contribution à l'étude des Gastéropodes Opisthobranches du Golfe de Marseille. II. Histophysiologie du système nerveux. Etude des phénomènes neurosécrétoires. bull. 46 (1969) : 13-121.

VICENTE, N. & EHRHARDT, J.P. - Gastéropodes pélagiques du zooplancton de la mer Tyrrhénienne. bull. 35 (1964) : 269-267.

VITIELLO, P. - Variations de la densité du microbenthos sur une aire restreinte. bull. 43 (1968) : 261-270.

ZIBROWIUS, H. - Etude morphologique, systématique et écologique des Serpulidae (Annelida Polychaeta) de la région de Marseille. bull. 43 (1968) : 81-252, pl. 14 hors texte.