

Téthys : Sommaire - Content - Índice

Téthys - 1969	volume 1, numéro 1, p. 1-240, mars 1969	page
Vacelet E.	Rôle des populations phytoplanctoniques et bactériennes dans le cycle du phosphore et de l'azote en mer et dans les flaques supralittorales du golfe de Marseille	5
Le Campion-Alsumard T.	Contribution à l'étude des Cyanophycées lithophytes des étages supralittoral et médiolittoral (Région de Marseille)	119
Bonin D. J.	Influence de différents facteurs écologiques sur la croissance de la diatomée marine <i>Chaetoceros affinis</i> Lauder, en culture	173
Téthys - 1969	volume 1, numéro 2, p. 241-572, juin 1969	page
Travers A.	Quelques observations sur les Coccolithophorides du golfe de Marseille	241
Patriti G.	Aperçu sommaire sur la distribution des Siphonophores dans le golfe de Gabès et dans les eaux côtières de tripolitaine	249
Patriti G.	<i>Clausophyes massiliana</i> n. sp., nouvelle espèce de Siphonophore calycophore bathypélagique des eaux méditerranéennes	255
Macquart-Moulin C.	Les Isopodes <i>Cirolanidae</i> , <i>Cymothoidae</i> , <i>Sphaeromidae</i> et <i>Idoteidae</i> dans le plancton du golfe de Marseille	261
Bourcier M., Gaudy R. & Soenen J.	Sur la présence de trois Copépodes rares en Méditerranée occidentale : <i>Vetтория parva</i> (Farran), <i>Vetтория longifurca</i> (Rose et Vaissière), <i>Pontocilla abyssicola</i> (T. Scott.)	271
Ledoyer M.	La faune vagile des sables fins des hauts niveaux (S.F.H.N.). Signification bionomique de ce biotope vue sous l'angle de la faune vagile	275
Ledoyer M.	Aperçu sur la faune vagile de quelques biotopes de substrat dur de Méditerranée orientale. Comparaison avec les mêmes biotopes en Méditerranée occidentale	281
Ledoyer M.	Ecologie de la faune vagile des biotopes accessibles en scaphandre autonome. V. Etude des phénomènes nycthémeraux. Les variations nycthémerales des populations dans les biotopes	291
Ledoyer M.	Ecologie de la faune vagile des biotopes accessibles en scaphandre autonome. VI. Etude des phénomènes nycthémeraux. Les pêches à la lumière	309
Ledoyer M.	Ecologie de la faune vagile des biotopes méditerranéens accessibles en scaphandre autonome. VII. Etude des phénomènes nycthémeraux. Les variations nycthémerales des gaz dissous au sein des biotopes	321
Ledoyer M.	Remarques sur les <i>Hippolytidae</i> des côtes de Provence et description de <i>Hippolyte leptometrae</i> n.sp	341
Bellan G.	Polychètes des horizons supérieurs de l'Etage Infralittoral rocheux dans la région provençale :	349
Bellan G., Ca Ruelle F., Foret-Montardo P., Kaim-Malka R.A. & Leung Tack Kit.	Contribution à l'étude de différents facteurs physicochimiques polluants sur les organismes marins. 1. Action des détergents sur la Polychète <i>Scolecopsis fuliginosa</i> (Note préliminaire)	367
Zibrowius H. & Bellan G.	Sur un nouveau cas de salissures biologiques favorisées par le chlore	375
Faure G.	Ecologie et croissance de <i>Tellina tenuis</i> da Costa sur les côtes de la Charente Maritime	383
Le Gall J.Y.	Etude de l'endofaune des pelouses de Zostéracées superficielles de la baie de Castiglione (Côtes d'Algérie)	395
Febvre-Chevalier C.	Etude bionomique des substrats meubles dragables du Golfe de Fos	421
Emig C.C.	Etude anatomique des néphridies chez divers Phoronidiens	477
Vitiello P.	<i>Hopperia</i> , nouveau genre de Nématode libre marin (<i>Comesomatidae</i>)	485
Vitiello P.	<i>Linhomoeidae</i> (Nématoda) des Vases profondes du Golfe du Lion	493
Boudouresque C.F.	Une nouvelle méthode d'analyse phytosociologique et son utilisation pour l'étude des phytocoenoses marines benthiques	529
Blanc-Vernet L. & Pastouret L.	Précisions sur la valeur du Foraminifère <i>Globorotalia inflata</i> (d'Orb.) comme critère climatique en Méditerranée	535
Picard-Tarbouriech F.	Contribution à l'étude des minéraux lourds dans les sables littoraux de Toulon au Cap Lardier (Provence)	539
Maestrini S.	Un dispositif simple et peu coûteux pour obtenir des sources de lumière colorée de grande surface	561
Coustalin J.B.	Appareil simple pour la séparation des fractions fines et grossières du sédiment	569
Téthys - 1970	volume 1, numéro 3, p. 573-928, mars 1970	page
Coste B., Minas H.-J. & Nival P.	Distribution superficielle des taux de production organique primaire et des Silicoflagellés entre la Sardaigne et la Tunisie (février 1968)	573
Kerambrun P. & Szekielda K.H.	Dosage simultané du carbone, de l'hydrogène et de l'azote dans le matériel en suspension dans l'eau de mer. Note technique	581
Champalbert G.	L'Hyponeuston dans le Golfe de Marseille	585
Berhaut J.	Etude qualitative, quantitative et écologique des Hydroméduses du Golfe de Marseille	667
Bellan-Santini D., Arnaud F., Arnaud P. M., Bellan G., Harmelin J.G., Le Campion-Alsumard T., Leung Tack Kit, Picard J., Pouliquen L. & Zibrowius H.	Etude qualitative et quantitative des salissures biologiques de plaques expérimentales immergées en pleine eau. 1. Conditions de l'expérience	709
Le Campion-Alsumard T.	Etude qualitative et quantitative des salissures biologiques de plaques expérimentales immergées en pleine eau. 2. Etude préliminaire des pyrénomycètes marins récoltés sur des plaques de polyuréthane	715
Clausade M.	Peuplement animal sessile des petits substrats solides récoltés dans trois biocénoses des fonds détritiques des parages de Marseille	719
Faure G.	Bionomie et écologie de la macrofaune des substrats meubles des côtes charentaises	751
Bourcier M.	Ecoulement des "boues rouges" dans le Canyon de la Cassidaigne (décembre 1968)	779
Boudouresque C.-F.	<i>Gelidiella tenuissima</i> (Thuret) Feldman et Hamel en Méditerranée occidentale	783
Harmelin J.-G.	Bryozoaires des grottes sous-marines obscures de la région marseillaise. Faunistique et Ecologie	793
Foret-Montardo P.	Etude systématique et écologique des <i>Nephtydidae</i> (Polychètes errantes) des parages de Marseille	807

Vicente N.	Etude histologique et histochimique du système nerveux central des rhinophores et de la gonade chez les Gastéropodes Opisthobranches	833
Vicente N.	Corrélations neuroendocrines chez <i>Aplysia rosea</i> ayant subi l'ablation de divers ganglions nerveux	875
Chambost M.-D.	Etude du complexe neural de <i>Ciona intestinalis</i> L	901
Dangeard L., Lamboy M., Lemosquet Y. & Froget C.	Observations géologiques dans le Canyon du Planier et dans le "petit Canyon"	915
Chamley H.	Intérêt paléoclimatique de l'étude morphologique d'argiles méditerranéennes	923
Téthys - 1970	volume 1, numéro 4, p. 927-1170, juillet 1970	page
Kaim Malka R.A.	Contribution à l'étude de quelques espèces du genre <i>Ampelisca</i> (Crustacea- Amphipoda) en Méditerranée. II.	927
Kaim Malka R.A.	Biologie et écologie de quelques <i>Ampelisca</i> (Crustacea-Amphipoda) de la région de Marseille	977
Lagardère J. P.	Les crevettes du golfe de Gascogne (Région sud)	1023
Regis M.B.	Premières données sur la croissance de <i>Paracentrotus lividus</i>	1049
Falconetti C.	Etude faunistique d'un faciès : "la Gravelette" ou maërl de Castiglione (Algérie)	1057
Ollivier M.T.	Etude des peuplements de Zostères, Lanice et Sabelles de la région dinardaise	1097
Augier H. & Boudouresque C.F.	Végétation marine de l'île de Port Cros (Parc national). IV. <i>Radicilingua thysanorhizans</i> (Holmes) Papenfuss, Délessériacée nouvelle pour la Méditerranée	1139
Blanc J.J.	Recherches de géodynamique littorale appliquée à la plage du Prado (Marseille)	1147
Téthys - 1970	volume 2, numéro 1, p. 1-298, octobre 1970	page
Coste B.	Résultats de la mission Hydratlante 1 du Jean Charcot	3
Thomas P. & Daumas R.	Contribution à l'étude de <i>Dunaliella salina</i> en cultures bactériennes : nutrition et composition	19
Vacelet E.	Variations au cours de l'année de la proportion de germes viables et non viables dans l'eau de mer littorale	29
Guerin J.P.	Description des stades larvaires de <i>Prionospio caspersi</i> Laubier (Annélide Polychète). Répartition des larves de <i>Prionospio</i> en Méditerranée occidentale	35
L'herroux M.	Peuplements des sables fins en baie de Saint-Brieuc (Manche),	41
Vamvakas C.N.	Peuplements benthiques des substrats meubles de l'étage Bathyal du sud de la mer Egée.	89
De Gaillande D.	Note sur les peuplements de la zone centrale du golfe de Gabès (Campagne Calypso 1965)	131
Vitiello P.	Nématodes libres marins des vases profondes du golfe du Lion. 1. <i>Enoplida</i>	139
Chamley H. & Picard F.	L'héritage détritique des fleuves provençaux en milieu marin	211
Pastouret L.	Contribution à l'étude des sédiments quaternaires récents de Méditerranée orientale. Région de Karpathos-Rhodes	227
Poizat C.	Hydrodynamisme et sédimentation dans le golfe de Gabès (Tunisie)	267
	Analyse d'ouvrage	297
Téthys -1970	volume 2, numéro 2, p. 299-556, décembre 1970	page
Minas H.J. & Blanc F.	Production organique primaire au large et près des cotes méditerranéennes françaises Guin-juillet 1965) Influence de la zone de divergence .	299
Kerambrun P.	Cycle nyctéméral de la salinité dans un étang de Camargue	317
Blanc F. & Leveau M.	Eco-physiologie des populations phytoplanctoniques dans des milieux eutrophiques	321
Harmelin J.G., Bellan-Santini D., Boudouresque Ch.F., Le Campion-Alsumard T., Leung Tack Kit & Salen G.	Etudes expérimentales de la colonisation de surfaces vierges naturelles en eau pure et en eau polluée, dans la région marseillaise Conditions de l'expérience	329
Bellan-Santini D.	Salissures biologiques de substrats vierges artificiels immergés en eau pure, durant 26 mois, dans la région de Marseille (Méditerranée nord-occidentale) I. Etude qualitative	335
Bellan-Santini D.	Salissures biologiques des substrats vierges artificiels immergés en eau pure, durant 26 mois, dans la région de Marseille II. Résultats quantitatifs	357
Bellan G.	Etude du peuplement annélidien d'une structure sous-marine immergée dans le golfe de Marseille	365
De Gaillande D.	Peuplements benthiques de l'herbier de <i>Posidonia oceanica</i> (Delile), de la pelouse à <i>Caulerpa prolifera</i> (Lamouroux) et du large du golfe de Gabès	373
Bodin P.	Copépodes harpacticoides marins des environs de La Rochelle	385
Pouliquen L. & Vacelet J.	Nouvelles observations sur des éponges Pharetronides Minchinellidae de Méditerranée Espèces de la vase intertidale de Châtaillon	437
De Gaillande D.	Une polychète Terebellidae nouvelle des cotes de Provence, <i>Pista mediterranea</i> n.sp	443
Vitiello P.	Nématodes libres marins des <i>Chromadoridavases</i> profondes du golfe du Lion. II.	449
Roman M.-L.	Contribution à l'étude de la biologie des Cymothoidae (Isopodes)	501
Vicente N. & Gasquet M.	Etude du système nerveux et de la neurosécrétion chez quelques Mollusques Polyplacophores	515
Massé H.	La suceuse hydraulique, bilan de quatre années d'emploi, sa manipulation, ses avantages et inconvénients	547
Téthys -1970	volume 2, numéro 3, p. 557-761, février 1971	page
Guerin J.P.	Utilisation de nourritures artificielles pour l'élevage de jeunes stades d'invertébrés benthiques	557
Foret-Montardo P.	Etude de l'action des produits de base entrant dans la composition des détergents issus de la pétrochimie, vis à vis de quelques invertébrés benthiques marins	567
Zibrowius H.	Etude qualitative et quantitative de salissures biologiques de plaques expérimentales immergées en pleine eau. 3. <i>Caryophyllia smithi</i> Stokes et Broderip, et considérations sur d'autres espèces de Madréporaires	615

Bourcier M.	Etude quantitative du macro benthos de la baie de Cassis	633
Travers A. & Travers M.	Catalogue des Tintinnides (ciliés oligotriches) récoltés dans le golfe de Marseille de 1962 à 1964	639
Vitiello P.	Nématodes libres marins des vases profondes du golfe du Lion. III. <i>Monhysterida</i> , <i>Araeolaimida</i> , <i>Desmodorida</i>	647
Zibrowius H.	Les espèces méditerranéennes du genre <i>Hydroides</i> (Polychaeta Serpulidae). Remarques sur le prétendu polymorphisme de <i>Hydroides uncinata</i>	691
Dinet A.	Copépodes Harpacticoides d'un sable fin organogène des environs de Marseille	747
Téthys -1970	volume 2, numéro 4, p. 763-907, avril 1971	page
Augier P.	L'analyse phytohormonale par couplage de la filtration moléculaire sur gel et des méthodes chromatographiques et biochromatographiques. Applications préliminaires à l'étude des substances de croissance des algues	763
Massé H.	Contribution à l'étude de la macrofaune de peuplements des sables fins infralittoraux des côtes de Provence. I. La baie de Bandol	783
Lagardere F.	Remarques systématiques et écologiques sur quelques Annélides Polychètes du genre <i>Malmgrenia</i> et <i>Lumbriconereis</i>	821
Dumav D.	Ecologie et biologie du genre <i>Cymodoce</i> (<i>Isopoda Flabellifera</i>) dans la région de Marseille	827
Vitiello P.	Nématodes nouveaux des vases terrigènes côtières des côtes provençales	859
Lagardère F.	Distinction des Cumacés <i>Diastylis bradyi</i> Norman et <i>Diastylis laevis</i> Norman.	877
Bodin P.	Catalogue des nouveaux copépodes Harpacticoides marins. Additif N° 1	881
Téthys - 1971	volume 3, numéro 1, p. 1-198, septembre 1971	page
Vacelet E.	Ecologie de la Microflore sulfato-réductrice en milieu marin et en milieu à salinité variable	3
Franqueville C.	Macroplancton profond (invertébrés) de la Méditerranée Nord Occidentale	11
Lagardère F.	Les fonds de pêche de la côte Ouest de l'île d'Oléron, cartographie bionomique. 1 : Le milieu	57
Boudouresque C.F.	Méthodes d'études qualitatives et quantitatives. du benthos (en parti- culier du phytobenthos)	79
Arnaud P.M. & Leung Tack Kit D.	Faunesmalacologiques du Lacydon antique et du Vieux Port de Marseille: Comparaison écologique et remarques sur la pollution	105
Massé H.	Etude quantitative de la macrofaune de peuplements des sables fins infralittoraux. La baie du Prado (Golfe de Marseille)	113
Arnaud F.	Pycnogonides littoraux des îles Saint Paul et Amsterdam (Océan Indien)	159
Arnaud P.M.	<i>Lithodes Murrayi</i> Henderson, 1888 (Crustacéa Decapoda, Anomura.) dans les eaux côtières des Iles Crozet (SW de l'Océan Indien)	167
Foret-Montardo P.	Evolution dans le temps de la toxicité des détergents issus de la pétrochimie. Etudes réalisées sur <i>Scolecopsis jùliginosa</i> (Polychète sédentaire)	173
Augier H.	Contribution à l'étude de la répartition des phytohormones dans le thalle de la Rhodophycée <i>Botryocladia botryoides</i> (Wulf.) J. Feldm	183
Chamley H. & Picard F.	Observations sur la répartition des minéraux lourds et argileux sur le plateau continental de la Provence calcaire....	189
Téthys - 1971	volume 3, numéro 2, p. 205-446, février 1972	page
Jaubert J.	Etude et mesure d'un facteur écologique : l'éclairement. Réalisation d'un appareil enregistreur	205
Cuzon G. & Ceccaldi H.J.	Evolution des protéines de l'hémolymph de <i>Penaeus kerathurus</i> durant le jeûne	247
Martin I.L.M.	Evolution des protéines de l'ovaire de <i>Carcinus maenas</i> L femelle durant l'ovogénèse.	251
Bellan-Santini D.	Amphipodes des milieux portuaires	255
Lagardère F.	Les fonds de pêche de la côte ouest de l'île d'Oléron. Cartographie bionomique. II. Remarques systématiques, biologiques et écologiques	265
Massé H.	L'anse du Verdon. IV. L'anse de St Gervais (golfe de Fos)	283
Gruet Y.	Morphologie, croissance et faune associée des récifs de <i>Sabellaria alveolata</i> L. La Bernerie-en-Retz (Loire Atlantique)	321
Reys J.P.	Analyses statistiques de microdistribution des espèces benthiques de la région de Marseille	381
Arnaud F.	Un nouveau Pycnogonide de Méditerranée Nord-Occidentale : <i>Rhynchothorax anopthalmus</i> n. sp. et redécouverte de <i>Rhynchothorax mediterraneus</i> Costa, 1861	405
Bodin P.	Copépodes Harpacticoides marins des environs de la Rochelle. II. Espèces de la zone intertidale d'Yves	411
Kerambrun P.	Croissance comparée de la teneur en eau de <i>Sphaeroma serratum</i> et <i>S. hookeri</i> (Crustacés, Isopodes Flabellifères) en fonction de la salinité	435
Téthys - 1971	volume 3, numéro 3, p. 447-680, mars 1972	page
Minas H.J.	Observations hydrologiques dans le golfe de Marseille (Années 1961 à 1965)	447
Luchini L.	Etude qualitative et quantitative d'une population de diatomées du microphytobenthos épilithe	459
Lagardère F.	Les fonds de pêche de la côte Ouest de l'île d'Oléron. III : Les peuplements benthiques	507
Massé H.	Contribution à l'étude de la macrofaune de peuplements des sables fins infralittoraux des côtes de Provence. V : La côte de Camargue	539
Picard C.	Les peuplements de vase au large du golfe de Fos	569
Faure G.	Contribution à l'étude bionomique et écologique des peuplements des plages de l'île de Ré (Côte Atlantique Française)	619
Dumay D.	Révision systématique du genre <i>Cymodoce</i> (Isopoda Flabellifera) 1. Introduction et description de deux espèces: <i>Cymodoce truncata</i> (Montagu) et <i>C. (truncata) pilosa</i> Milne-Edwards	639
Lagardère J.P.	Recherches sur l'alimentation des crevettes de la pente continentale marocaine	655
Albertini J. & Vallet F.	Utilisation alimentaire de l'urée chez les Muges	677

Téthys - 1971	volume 3, numéro 4, p. 683-962, juin 1972	page
Bianchi M.	Etude taxonomique de souches bactériennes prélevées au cours de l'opération "Hydratlante 1" (N/O Jean Charcot)	683
Bianchi A. & Bianchi M.	Les techniques de prélèvement des échantillons d'eau de mer destinés à une étude bactériologique	691
Bianchi A. & Bianchi M.	La numération des populations bactériennes du milieu marin	697
Lacaze J.C.	Utilisation d'un dispositif expérimental simple pour l'étude de la pollution <i>in situ</i> . Effets comparés de trois agents émulsionnants anti-pétrole	705
Pouliquen L.	Les Spongiaires des grottes sous-marines de la région de Marseille. Ecologie et systématique	717
Bourcier M.	Relations entre le calcaire organique du macrobenthos et le taux de calcaire du sédiment (baie de Cassis)	759
Leung Tack Kit D.	Etude d'un milieu pollué: Le Vieux-Port de Marseille. Influence des conditions physiques et chimiques sur la physionomie du peuplement des quais .. :.....	767
Coustalin J.B.	Méthodologie expérimentale en vue de la création de récifs artificiels	827
Bodin P.	Copépodes Harpacticoïdes marins des environs de La Rochelle. 3. Espèces de la zone intertidale de Fouras-Nord	841
Arnaud P. & Beurois J.	Première signalisation des genres <i>Charonia</i> et <i>Ranella</i> aux îles Saint-Paul et Amsterdam (Océan Indien) et révision du genre <i>Argobuccinum</i> (Gastropoda cymatiidae).	865
Poizat C.	Etude préliminaire des Gastéropodes Opisthobranches de quelques sables marins du golfe de Marseille.	875
Macquart-Moulin C.	Modifications des réactions photocinétiques des Péracarides de l'hyponeuston nocturne en fonction de l'importance de l'éclairement	897
Gaudy R.	Contribution à l'étude du cycle biologique des copépodes pélagiques du golfe de Marseille. 1. L'environnement physique et biotique et la composition de la population de copépodes	921
Beurois J.	Régime alimentaire de la langouste, <i>Jasus paulensis</i> (Helier, 1862) des îles Saint-Paul et Amsterdam (Océan Indien). Résultats préliminaires	943
Picard F.	Etude de la fraction lourde des turbidités relevées dans une carotte profonde de Méditerranée nord-occidentale	949
Bourdillon A.	Une bouteille de prélèvement d'eau pour l'étude simultanée de multiples paramètres	955
	Analyse d'ouvrage	961
Téthys - 1971	supplément 1	page
Thomassin B.A.	Revue bibliographique des Travaux de la Station marine de Tuléar (République Malgache), 1961-1970	3
Vacelet J. & Vasseur P.	Eponges des récifs coralliens de Tuléar (Madagascar)	51
Clausade M.	Peuplement annélien des levées détritiques et de leurs biotopes de substitution dans la région de Tuléar (Madagascar)	127
Clausade M.	Colonisation d'un milieu alvéolaire récifal par la faune vagile : Introduction à l'étude expérimentale	137
Rabesandratana H.	Gisements d'Huître <i>Crassostrea cucullata</i> Born var. <i>cornucopiae</i> Chemnitz dans l'extrême Sud de Madagascar	141
Arnaud F.	Pycnogonides: des récifs coralliens de Madagascar. 2. Redescription de <i>Pycnogonum madagascariensis</i> Bouvier, 1911.	161
Monod Th.	Sur quelques Crustacés de Tuléar (Madagascar)	165
Hipeau-Jacquotte R.	Etude de la taille des Crevettes <i>Pontoniidae</i> associées aux Mollusques <i>Pinnidae</i> à Tuléar (Madagascar)	193
Weiss H. & Kiener A.	Observations relatives à la nature chimique des eaux de la région de Tuléar. Diversité, variations, relations avec les zonations biocoenotiques	215
Weydert P.	Etude sédimentologique et hydrodynamique d'une coupe de la partie médiane du Grand Récif de Tuléar (S.W. de Madagascar)	237
Faure G. & Montaggioni L.	Etude lithologique et bionomique des calcaires littoraux sultractuels de la région de Saint-Leu (Ile de la Réunion, Océan Indien)	281
Montaggioni L.	Premières observations sur la répartition granulométrique et minéralogique des sables volcaniques littoraux de l'île de la Réunion	293
Téthys - 1971	supplément 2, p. 1-76, octobre 1971	page
Clausade M., Gravier N., Picard J., Pichon M., Roman M.-L., Thomassin B., Vasseur P., Vivien M., Weydert P.	Morphologie des récifs coralliens de la région de Tuléar (Madagascar) : Eléments de terminologie récifale. [Coral reef morphology in the vicinity of Tuléar (Madagascar) : Contribution to a coral reef terminology]	1-76
Téthys - 1972	supplément 3, 1972	page
Bonnet-Gravier N.	Hydroides épiphytes de trois Phanérogames marines en provenance de Nossi-Bé (N.W. de Madagascar)	3
Tixier-Durivault A.	Nouvel apport d'Octocoralliaires de Madagascar et des Iles avoisinantes	11
Herberts C.	Etude systématique de quelques Zoanthaires tempérés et tropicaux	69
Arnaud F.	Pycnogonides des récifs coralliens de Madagascar. 3. Famille des Callipallenidae	157
Ledoyer M.	Amphipodes Gammariens vivant dans les alvéoles des constructions organogènes récifales intertidales de la région de Tuléar (Madagascar). Etude systématique et écologique	165
Hipeau-Jacquotte R.	Etude des Crevettes Pontoniinae (Palaemonidae) associées aux Mollusques Pinnidae à Tuléar (Madagascar). 2. Alimentation	287
Weiss H.	Etude phytosociologique des mangroves de la région de Tuléar (Madagascar). 1. Les Mangroves de Sarodrano et de Tuléar	297
Téthys - 1972	supplément 4, 1-242, septembre 1972 <i>Invertébrés marins des XIV^e et XV^e Expéditions Antarctiques Françaises en Terre Adélie</i>	page
Arnaud P. M.	1. Introduction et remarques sur les conditions de prélèvement	3
Vacelet J. & Arnaud F.	2. Démospouges	9

Naumov D.V. & Stepanjants S. D.	3. Hydroida	25
Bellan G.	4. Polychètes des Terres Australes et Antarctiques Françaises, 1.	61
Edmonds S.J.	5. Sipuncu1a	83
Androsova E.R.	6. Bryozoa	87
Foster M. W.	7. Brachiopoda	103
Arnaud P.M.	8. Gastéropodes Prosobranches	105
Arnaud F.	9. Pycnogonides	135
Bellan-Santini D.	10. Amphipodes Gammariens	157
Mccain Lc.	11. Amphipoda Caprellidea	239
Téthys - 1972	volume 4, numéro 1, p. 1-268, septembre 1972	page
Travers A. & Travers M.	Données sur quelques facteurs de l'écologie du plancton dans la région de Marseille. 1 : Les vents	3
Daumas R. & Bianchi A.	Modifications des constituants cellulaires au cours de la dégradation du phytoplancton par les bactéries. Etude en enceinte dialysante	27
Martin J. L. M.	Evolution des protéines de l'hépatopancréas chez <i>Carcinus maenas</i> L. femelle, durant le cycle d'intermue et l'ovogénèse	37
Braud J.P.	Etude de la fixation et de la concentration des insecticides organochlorés par les Algues Pluricellulaires de l'étang de Berre	41
Kaim-Malka R.	Action <i>in vitro</i> des détergents non ioniques sur l'isopode valvifère <i>Idotea bathlica bas/eri</i> . Audouin 1827	51
Masse H.	Contribution à l'étude de la macrofaune de peuplements des sables fins infralittoraux des côtes de Provence. VI. : Données sur la biologie des espèces	63
Ben-Ellahu M.	Littoral <i>Polychaeta</i> from Cyprus	85
Dinet A.	Etude écologique des variations quantitatives annuelles d'un peuplement de copépo- des Harpacticoides psammiques	95
Zibrowius H.	Mise au point sur les espèces méditerranéennes de Serpulidae (Annelida Polychaeta;l décrites par Stefano delle Chiaje (1822-1829, 1841-1844) et Oronzio Gabriele Costa (1861)	113
Dumay D.	Révision systématique du genre <i>Cymodoce</i> (Isopoda Flabellifera). Description de <i>C. spinosa</i> (Risso) et de <i>C. emarginata</i> sensu Torelli	127
Donadey C. & Besse G.	'Etude histologique, ultrastructurale et expérimentale des caecums digestifs de <i>Porcellio dilo/arus</i> et <i>Ligia oceanica</i> (Crustacea, Isopoda)	145
Vegas-Velez M.	La structure histologique du tube digestif des poissons Téléostéens	163
Gaudy R.	Contribution à la connaissance du cycle biologique des copépodes du golfe de Marseille. 2 : Etude du cycle biologique de quelques espèces caractéristiques	175
Bellaiche G., Chamley H. & Rotschy F.	Quelques particularités de la sédimentation marine quaternaire au sud de l'île du Levant (Var)	243
Poizat C.	Méthodes d'élevage des Gastéropodes Opisthobranches de petites et moyennes dimensions. Mise au point d'un circuit fermé en eau de mer. Premiers résultats	251
Téthys - 1972	volume 4, numéro 2, p. 269-514, novembre 1972	page
Castelbon C.	Etude de la circulation des masses d'eau dans le golfe de Marseille	269
Travers M.	Le microplancton du golfe de Marseille: matériel et méthodes générales d'étude	313
Berland B.R., Bonin D.J. & Maestrini S.Y.	Etude des relations algues-bactéries du milieu marin : Possibilité d'inhibition des algues par les bactéries	339
Valentin J.	La ponte et les œufs chez les copépodes du golfe de Marseille: cycle annuel et étude expérimentale	349
LE CAMPION-Alsumard T.	Quelques remarques sur la culture et le cycle de développement de la Cyanophycée lithophyte <i>Hyella caespliosa</i> Bornet et Flahaut	391
Massé H.	Contribution à l'étude de la macrofaune de peuplements des sables fins infralittoraux des côtes de Provence. VII. Discussion, comparaison et interprétation des données	397
Emig C.	Phoronidiens récoltés lors de la campagne "Biaçores" du N/O "Jean-Charcot"	423
Arnaud P.M.	Sur une petite collection de Gastéropodes Prosobranches et Pélécy-podes de l'île Peterman (Antarctique)	429
Dinet A.	Reproduction, développement et croissance de <i>Bulbamphiascus imus</i> (Brady) et <i>Halectinosoma herdmani</i> CT. et A. Scott) (Copepoda, Harpacticoida)	437
Poulsen E.M.	On the <i>Bathyconehoeia</i> (Ostracoda, Myodocopa) from the Azores collected by the French bathyscaph "Archimède" in 1969	445
Dumay D.	Révision systématique du genre <i>Cymodoce</i> (Isopoda, Flabellifera). Description de <i>C. lallersalli</i> Torelli, <i>C. rubropunctata</i> (Grube), <i>C. tuberculata</i> Costa. Clef systématique et conclusion générale	457
Regis M.B.	Sur la croissance de <i>Paracentrotus lividus</i> Lmk. II. le système apical	481
Chambost M.D. & Thomassin-Steck C.	Histochimie et ultrastructure du tube digestif de <i>Ciona intesrinalis</i> L.	493
Blanc F. & Kerambrun P.	Traitement mathématique des données appliqué à un problème d'allométrie chimique	505
Téthys - 1972	volume 4, numéro 3, p. 515-778, décembre 1972	page
Travers A. & Travers M.	Données sur quelques facteurs de l'écologie du plancton dans la région de Marseille : 2. La température, les précipitations, la stabilité et la circulation des eaux.	515
Travers M.	Le microplancton du golfe de Marseille: Méthodes d'étude microscopique des organismes	535
Colocoloff C.	Recherches sur la production primaire d'un fond sableux. 1. Ecologie qualitative des diatomées	559
Arnoux A. & Bellan-Santini D.	Relations entre la pollution du secteur de Cortiou par les détergents anioniques et les modifications de peuplements de <i>Cystoseira strlcta</i>	583
Kaim ·Malka R.A.	Action <i>in vitro</i> des détergents non ioniques sur l'isopode <i>Sphaeroma se"arum</i> (Fabricius)	587
Stora G.	Contribution à l'étude de la notion de concentration léthale limite moyenne (CL 50) appliquée à des invertébrés marins. 1. Etude méthodologique	591

Vitello P.	Le genre <i>Wieseri</i> J1 Gerlach, 1956 (Nématoda Oxystominidae)	645
Bodin P.	Copépodes Harpacticoïdes marins des environs de La Rochelle	651
Bellan-Santini D.	Amphipodes provenant des contenus stomacaux de trois espèces de poissons récoltés en Terre-Adélie	683
Ledoyer M.	Sur un spécimen de <i>Makrokyllindrus dubius</i> (Crustacea Cumacea) récolté par le bathyscaphe "Archimède" aux Açores (juillet 1969)	703
Ceccaldi H.J.	Observations biologiques de <i>Cestus veneris</i>	707
Herberts C.	Contribution à l'étude biologique de quelques Zoanthaires tempérés et tropicaux. 1. Reproduction, croissance somatique, bourgeonnement	711
Degiovanni C. & Moueza M.	Contribution à l'étude de la biologie de <i>Donax trunculus</i> L. (Mollusque, Lamellibranche) dans l'Algérois. Ecologie en baie de Bou-Ismaïl	729
Moueza M.	Contribution à l'étude de la biologie de <i>Donax trunculus</i> (Mollusque, Lamellibranche) dans l'Algérois. Ethologie en baie de Bou-Ismaïl	745
Arnaud P.	Notes écologiques sur <i>Zanc/orhynchus spinifer</i> (Téléostéen, Congiopodidae) aux îles Kerguelen, et sur sa prédation par les pétrels géants <i>Macroneetes</i> spp.	751
Blanc F., Blanc-Vernet L. & Le Campion J.	Application paléocologique de la méthode d'analyse factorielle en composantes principales : Interprétation des microfaunes de Foraminifères planctoniques quaternaires en Méditerranée. 1. Etude des espèces de Méditerranée occidentale.	761
Téthys - 1972	volume 4, numéro 4, p. 779-988, mars 1973	page
Colocoloff M. & Colocoloff Ch.	Recherches sur la production primaire d'un fond sableux. 2. Méthodes	779
Augier H. & Pellegrini M.	Variations des teneurs en azote total et en acides aminés protidiques de la Rhodophycée <i>Pelrog/ossum nieaeense</i> (Duby) Scholter sous l'action de quelques phytohormones	801
Bourcier M. & Zibrowlus H.	Les "Boues rouges" déversées dans le canyon de la Cassidaigne (région de Marseille). Observations en soucoupe plongeante SP 350 (juin 1971) et résultats de dragages	811
Meinesz A.	Répartition de <i>Caulerpa prolifera</i> (Forsk.) Lamouroux sur les côtes continentales françaises de la Méditerranée	843
Guérin J.P.	Contribution à l'étude systématique, biologique et écologique des larves meroplantoniques de polychètes et de mollusques du Golfe de Marseille. 1. Le cycle des larves de polychètes	859
Leooyer M.	Amphipodes gammariens nouveaux ou peu connus de la région de Marseille	881
Bellan-Santini D. & Ledoyer M.	Inventaire des amphipodes gammariens récoltés dans la région de Marseille	899
De Casabianca M.L. & Keram8run P.P.	Ecologie comparée de <i>Sphaeroma ghiggi</i> et <i>Sphaeroma hookeri</i> (Crustacea, Isopoda Ilabellifera) dans les étangs corses	935
Gaudy R.	Sur une collection de copépodes récoltés par le bathyscaphe "Archimède" dans la région des Açores	947
Arnaud F.	Pycnogonides des récifs coralliens de Madagascar. 4. Colossendeidae, Phoxichilidiidae et Endeidae	953
Herberts C.	Contribution à l'étude biologique de quelques zoanthaires tempérés et tropicaux. II. Relation entre la reproduction sexuée, la croissance somatique et le bourgeonnement	961
Guérin J.P.	Le développement larvaire d' <i>Armandia cirrosa</i> Filippi (annélide polychète)	969
Dumay D.	Etude comparée de la fécondité de deux espèces du groupe "Locusta" : <i>Gammarus crinicomis</i> Stock 1966 et <i>G. subtypicus</i> Stock 1966 (Amphipoda)	975
Chauvet C.	Note préliminaire à l'étude des stocks de poissons du genre <i>Chrysie</i> des lagunes et rivières de la Côte d'Ivoire	981
Téthys - 1973	supplément 5, p. 1-334, février 1973	page
Dartnall A. J.	A new species of <i>Bonellia</i> (Echiuroidea, Bonelliidae) from Madagascar	3
Emig C. C.	Phoronidiens de Madagascar	9
Ledoyer M.	Amphipodes Gammariens de la frondaison des herbiers d' <i>Enhalus</i> de la région de Nosy-Bé (Systématique et écologie). Comparaison avec la faune des herbiers de Tuléar (<i>Cymodocea</i> , <i>Thalassia</i> , etc. . .)	25
Ledoyer M.	Etude systématique des Amphipodes recueillis à Tuléar (Madagascar) lors d'une petite série de pêches à la lumière. Comparaison avec les phénomènes observés en Méditerranée	37
Ledoyer M.	Etude des Amphipodes Gammariens des biotopes de substrats sableux et sablo-vaseux de la région de Tuléar et de Nosy-Bé (Madagascar)	51
Hipeau-Jacquotte R.	Etude des Crevettes Pontoninae (Palaemonidae) associées aux Mollusques Pinnidae à Tuléar (Madagascar). 3. Morphologie externe et morphologie des pièces buccales	95
Gaudy Ra.	Les Copépodes pélagiques de la région de Tuléar (Madagascar). 1. L'environnement physique (octobre 196-juin 1964)	117
Weydert P.	Morphologie et sédimentologie de la partie méridionale du Grand Récif de Tuléar (Madagascar) : les ensembles sédimentaires de la pente interne	133
Thomassin B. A	Peuplements des sables fins sur les pentes internes des récifs coralliens de Tuléar (S. W. de Madagascar). Essai d'interprétation dynamique des peuplements de sables mobiles infralittoraux dans un complexe récifal soumis ou non aux influences terrigènes	157
Vivien M.	Contribution à l'étude de l'éthologie alimentaire de l'ichtyofaune du platier interne des récifs coralliens de Tuléar (Madagascar)	221
Le Campion-Alsumard T. & Picard J.	Origine de la stratification des dalles de grès de plage de la région de Tuléar révélée par le peuplement de Cyanophycées	309
Weiss H.	Etude phytosociologique des mangroves de la région de Tuléar (Madagascar). 2. La mangrove du Nord-Fiherenan	315
Téthys - 1973	volume 5, numéro 1, p. 1-240, xx 1974	page
Pérès J.M.	Nécrologie: Paul Mars (1922-1973).	3
Travers A. & Travers M.	Données sur quelques facteurs de l'écologie du plancton dans la région de Marseille. 3. La lumière.	7
Travers M.	Le microplancton du golfe de Marseille: variations de la composition systématique et de la densité des	31

	populations.	
Guérin J.P.	Contribution à l'étude systématique, biologique et écologique des larves méroplanctoniques de Polychètes et de Mollusques du golfe de Marseille. 2. Le cycle des larves de Lamellibranches	55
Daumas R.A.	Evaluation de la teneur en adenosine triphosphate des organismes marins : possibilités actuelles et limites de la méthode.	71
Augier H. & Harada H.	Contribution à l'étude des cytokinines endogènes des algues	81
Martin J.L.Y.	Mise au point d'une méthode de dosage de la vitamine B12 dans l'eau de mer	95
Martin J.L.Y.	Le rôle des vitamines dans les relations bactéries-plancton en eau de mer littorale et dans les flaques supralittorales. I. Evolution de la concentration en vitamine B12 au cours du cycle annuel	107
Arnoux A., Auclair D. & Bellan G.	Etude de la pollution chimique des sédiments marins du secteur de Cortiou (Marseille) : relations avec les peuplements macrobenthiques.	115
Kaïm-Malka R.A.	Action <i>in vitro</i> de quelques détergents cationiques sur trois espèces de Crustacés	125
Bellan G.	Etude qualitative et quantitative des salissures biologiques de plaques expérimentales immergées en pleine eau. 4. Annélides Polychètes (Serpulidae exclues)	129
Vitiello P.	Nouvelles espèces de Desmodorida (Nematoda) des côtes de Provence	137
Arnaud F.	Les Pycnogonides du golfe de Gascogne (Atlantique Nord-Est)	147
Lagardère J.P.	Données sur la biologie et sur l'alimentation de <i>Dichelopandalus bonnieri</i> (Crustacés Natantia) dans le golfe de Gascogne	155
Régis M.B.	Premières données sur la croissance de l'Echinide <i>Arbacia lixula</i> (L.)	167
Reys J.P.	Les peuplements benthiques (zoobenthos) de la région marseillaise : un essai d'analyse multivariée.	173
Vicente N.	Structure nerveuse d' <i>Aplysia</i> observées au microscope électronique à balayage.	201
Macquart-Moulin C.	L'activité natatoire rythmique chez les Pécarides benthoplanctoniques. Déterminisme endogène des rythmes nycthémeraux.	209
Palausi G.	Mode de répartition du sable et position du bed-rock à la pointe de la Croisette (Alpes-maritimes).	233
Téthys - 1973	volume 5, numéro 2-3, p. 239-528, juillet 1974	page
Monier C.	Note préliminaire sur les Foraminifères benthiques du platier interne du Grand Récif de Tuléar (Madagascar)	241
Tixier-Durivault A. & D'Hondt M.J.	Nouvelles récoltes d'océanogammes à Madagascar	251
Fischer-Piette E.	Sur les Veneridae de l'Océan Indien occidental	267
Rabesandratana H.	Contribution à l'étude des Cones venimeux de Madagascar (Gastropoda, Prosobranchiata, Toxoglossa). 1. Généralités. 2. Etude de <i>Conus tessulatus</i> Born (écologie, biologie, toxicologie)	317
Gurgel I. & Vasseur P.	Sur une collection de Bryozoaires récoltés. à l'île Europa (Canal de Mozambique)	337
Roman M.L.	Diagnose générique et description de <i>Neocassidina perlata</i> n.g., n.sp., de Sphaeromatidae (Crustacés, Isopodes) des récifs coralliens de Tuléar (S.W. de Madagascar)	351
Ledoyer M.	<i>Anisomysis vasseuri</i> n.sp., Mysidacé nouveau vivant à l'entrée des grottes sous-marines récifales de Tuléar (Madagascar)	361
Hipeau-Jacquotte R.	Etude des Crevettes Pontoniinae (Palaemonidae) associées aux Mollusques Pinnidae à Tuléar (Madagascar). 4. Influence de divers agents stimulants sur leur comportement; attraction biochimique	367
Hipeau-Jacquotte R.	Etude des Crevettes Pontoniinae (Palaemonidae) associées aux Mollusques Pinnidae à Tuléar (Madagascar). 5. L'infestation dans les conditions naturelles	383
Hipeau-Jacquotte R.	Etude des Crevettes Pontoniinae (Palaemonidae) associées aux Mollusques Pinnidae à Tuléar (Madagascar). 6. Comportement sexuel	403
Peyrot-Clausade M.	Colonisation d'un milieu expérimental par les Polychètes de la cryptofaune épircifale	409
Vivien M.L.	Ichtyofaune des herbiers de Phanérogames marines du Grand Récif de Tuléar (Madagascar). 1. Les peuplements et leur distribution écologique	425
Faure G.	Contribution à l'étude de la zonation littorale sur substrats durs de l'île Rodrigue (Archipel des Mascareignes, Océan Indien)	437
Roman M.L.	Etude d'une plage d'arrière-mangrove dans la région de Tuléar (S.W. de Madagascar). Migrations tidales des espèces caractéristiques de l'étage médiolittoral	449
Weiss H.	Etude phytosociologique des mangroves de la région de Tuléar (Madagascar). 3. Les mangroves d'Ankaloaka, Nord-Ankilibé et Sud-Ankilibé	467
Weiss H.	Etude phytosociologique des mangroves de la région de Tuléar (Madagascar). 4. Compléments pédologiques relatifs aux mangroves de Songoritelo et de Saint-Augustin	493
Weiss H.	Etude phytosociologique des mangroves de la région de Tuléar (Madagascar). 5. Conclusion: conditions d'établissement des mangroves et principaux caractères de la localisation des différentes espèces constitutives	511
Téthys - 1973	volume 5, numéro 4, p. 527-796, octobre 1974 <i>Invertébrés marins des Terres Australes et Antarctiques Françaises</i>	page
Arnaud P.M.	Introduction	527
Vicente N. & Arnaud P.M.	Invertébrés marins des XII ^e et XV ^e Expéditions Antarctiques Françaises en Terre Adélie. 12. Gastéropodes Opisthobranches	531
Arnaud P.M.	Invertébrés marins des XII ^e et XV ^e Expéditions Antarctiques Françaises en Terre Adélie. 13. Polyplacophores, Scaphopodes et Pélécy-podes	549
Amar R. & Roman M.L.	Invertébrés marins des XII ^e et XV ^e Expéditions Antarctiques Françaises en Terre Adélie. 14. Tanaïdacés et Isopodes	561
Cherbonnier G.	Invertébrés marins des XII ^e et XV ^e Expéditions Antarctiques Françaises en Terre Adélie. 15. Holothurides	601
Vasseur P.	Invertébrés marins des XII ^e et XV ^e Expéditions Antarctiques Françaises en Terre Adélie. 16. Ascidies	611

Vicente N.	Nudibranches des îles Kerguelen	629
Bellan-Santini D. & Ledoyer M.	Gammariens (Crustacea Amphipoda) des îles Kerguelen et Crozet	635
Ledoyer M.	Sur une petite collection de Cumacés recueillis aux îles Kerguelen	709
Monniot e. & Monniot F.	Ascidies des îles Kerguelen récoltées par P.M. Amaud	715
Vasseur P.	Ascidies des îles Kerguelen récoltées par Le. Hureau	735
Zibrowius H.W.	Scléractiniaires des îles Saint Paul et Amsterdam (Sud de l'océan Indien)	747
Arnaud F.	Nouveaux Pycnogonides des îles Saint Paul et Amsterdam (océan Indien)	779
Saint-Laurent M. de.	<i>Parapagurus curvispina</i> sp. nov. de l'île Amsterdam, océan Indien, (Crustacea Decapoda Parapaguridae)	791
Téthys - 1974	volume 6, numéros 1-2, p. 1-464, décembre 1974 <i>Analyse de l'écosystème des upwellings</i> - 2 ^e Conférence, Marseille 28-30 mai 1973 <i>Analysis of upwelling systems</i> - 2 nd Conference, Marseille May 28-30, 1973	page
PARTIE 1	<i>Océanographie descriptive physique, chimique biologique des processus d'upwelling - Résultats d'observations et thèmes d'intérêt général.</i>	3
Fraga F.	Distribution des masses d'eau dans l'upwelling de Mauritanie	5
GraU J.-R., Laborde P., Le Corre P., Neveux J., Treguer P. & Thiriot A.	Caractéristique trophiques et production planctonique dans la région sud de l'Atlantique marocain. Résultats des campagnes CINECA-CHARCOT 1 et III.	11
Boucher D. & Glémarec M.	Données préliminaires sur le benthos de la côte sud de l'Atlantique marocain	29
Groupe Mediprod.	Généralités sur la campagne CINECA-CHARCOT II (15 mars-29 avril 1971) 33 Hughes P., Barton E.D. Physical investigations in the upwelling region off NW Africa on RRS Discovery Cruise 48	43
Le Floch J.	Quelques aspects de la dynamique et de l'hydrologie des couches superficielles dans l'ouest marocain campagnes CINECA-CHARCOT 1 et III	53
Mac Isaac J.J., Dugdale R. & Slawyk G.	Nitrogen uptake in the northwest Africa upwelling area ; results from the CINECA-CHARCOT II cruise	69
Margalef R.	Distribution du seston dans la région d'affleurement du nord-ouest de l'Afrique en mars 1973	77
Mittelstaedt E.	Some aspects of the circulation in the NW-African upwelling area off Cap Blanc	89
Morel A. & Caloumenos L.	Variabilité de la répartition spectrale de l'énergie photosynthétique	93
Szekielda K.H.	The hot spot in the Ross Sea : upwelling during wintertime	105
Yentsch C.S.	The influence of geostrophy on primary production	111
Résumés de communication:		
Berit G.	Hydroclimatologie des eaux côtières sénégalaises	119
Rowe G.T. & Smith K.L. Jr.	The carbon, nitrogen and phosphorus fluxes on the sea floor of an upwelling region	119
Szekielda K.H.	Fine structure and fast changes in plankton and temperature as observed by satellites in the upwelling along the NW coast of Africa	120
PARTIE 2	<i>Dynamique des productions autotrophes et hétérotrophes dans les régions d'upwelling</i>	121
A. Sels nutritifs, structure de répartition, assimilation et régénération.		
Coste B. & Slawyk G.	Structures de répartitions superficielles des sels nutritifs dans une zone d'upwelling (Cap Corveiro, Sahara Espagnol)	123
Cruzado A.	Coastal upwelling between Cape Bojador and Point Durnford (Spanish Sahara)	133
Goering J.J.	Uptake of silicic acid by diatoms	143
Kelley J.J. & Hood D.W.	Upwelling in the Bering Sea near the Aleutian Islands	149
Minas H.J., Romana L.A., Packard T.T. & Bonin M.E.	La distribution de l'oxygène dans un upwelling côtier (NW de l'Afrique) et dans celui d'une divergence au large (dôme de Costa Rica)	157
Pavlou S.P., Friederich G.E., Mac Isaac J.J. & Dugdale R.	A modified tracer technique for the determination of nitrogen uptake by marine phytoplankton	171
B. Ecophysiologie des producteurs hétérotrophes		
Boucher J. & Samain J.-F.	L'activité amylasique indice de la nutrition du zooplancton; mise en évidence d'un rythme quotidien en zone d'upwelling	179
Castellvi J. & Ballester A.	Activité hétérotrophique bactérienne en rapport avec les conditions hydrologiques des systèmes marins	189
Herbland A.	L'activité bactérienne dans l'upwelling mauritanien. Relation avec l'oxygène de la matière organique	203
Packard T.T., Harmon D. & Boucher J.	Respiratory electron transport activity in plankton from upwelled waters	213
Smith K.L. Jr., Rowe G.T. & Oifford E.H.	Sediment oxygen demand in an outwelling and upwelling area	223
Vallespinos F.	Quelques aspects de la fixation de l'azote dans les eaux atlantiques proches du littoral nord-ouest africain	231
C. Distribution des biomasses autotrophes. Ecophysiologie du phytoplancton		
Blasco D. & Packard T.T.	Nitrate reductase measurements in upwelling regions: Baja California and North-West Africa. J. Significance of the distribution	239
Estrada M.	Photosynthetic pigments and productivity in the upwelling region of NW Africa	247
Fiala M. & Jacques G.	Relations entre ATP, chlorophylle et production dans la couche euphotique d'une zone d'upwelling (campagne CINECA-CHARCOT II, 14 mars-30 avril 1971)	261
Packard T.T. & Blasco D.	Nitrate reductase activity in upwelled waters. 2. Ammonia and light dependence	269
Vives F.	Le zooplancton et les masses d'eau des environs du Cap Blanc	313
D. Zooplancton et échelons trophiques supérieurs.		
Blackburn M. & Thome RE.	Composition, biomass and distribution of pelagic nekton in a coastal upwelling area off Baja California, Mexico	281

Goy J. & Thiriot A.	Distribution d'espèces carnivores planctoniques dans la région sud de l'Atlantique marocain. Résultats des campagnes CINECA-CHARCOT I, II et III	291
Mathisen O.A., Ostvedt O.J. & Vestnes G.	Some variance components in acoustic estimation of nekton	303
<i>Résumés de communication:</i>		
Barber RT.	The relationship between circulation and productivity in upwelling ecosystems Boje R Phytoplankton prod activity studies on upwelled water off the coast of NW Africa	319
Boucher J., Laurec A. & Samain J.-F.	Introduction de l'activité amylasique dans un mo.dèle de nutrition du zooplancton	320
Casanova J.-P.	Biomasse et distribution du zooplancton dans l'upwelling mauritanien	320
Estrada M. & Julia A.	Distribution of surface temperature and fluorescence in the upwelling region of NW Africa o	321
Gueredrat J.-A.	Influence de l'upwelling équatorial sur les distributions géographique, temporelle et bathymétrique du zooplancton et des copépodes bathypélagiques de l'Océan Pacifique	321
Le Borgne R. & Binet D.	Biomasse, production et excrétion du zooplancton de l'upwelling de Mauritanie. Evolution des populations de copépodes	321
Voituriez B.	Consommation des sels nutritifs et production organique dans l'upwelling de Mauritanie 322	
Whitledge T.E.	Regeneration processes in upwelling systems	322
Zsolnay A.	Hydrocarbon and chlorophyll <i>a</i> correlation in the upwelling region off west Africa	323
PARTIE 3	<i>Océanographie physique des phénomènes d'upwelling</i>	325
Andrews W.RH	Selected aspects of upwelling research in the southern Benguela current	327
Chateau-Thierry H. de	Mise en évidence de mouvements verticaux induits par certaines situations météorologiques dans le proche océan	341
Gostan J. & Guibout P.	Sur quelques mesures de courant effectuées dans la zone d'upwelling de Mauritanie, au voisinage et à l'intérieur d'un canon	349
Halpern D.	Variations in the density field during coastal upwelling	363
Hopkins T.S.	The circulation in an upwelling region, the Washington coast	375
Huyer A., Pillsbury RD. & Smith RL.	Observations in a coastal upwelling region during a period of variable winds (Oregon coast; July 1972)	391
Julia A.	Dynamic topography of the upwelling region of NW Africa	405
Lahey J.F.	On the relationship between sea tides, atmospheric pressure, winds, weather systems and upwelling among the northern California coast	409
Le Floch J.	Mouvements verticaux associés au contre-courant subsuperficiel équatorial dans le secteur est-atlantique	419
Peng C.Y. & Hsueh Y.	Further results 'from diagnostic modeling of coastal upwelling	425
Van Leer J.c.	A note on expected temporal aliasing errors in the CUE-I cyclesonde frontal -station 433	
<i>Résumés de communications :</i>		
Cutchin D.L.	Dynamics of free waves on an upwelling frontal zone	435
Houghton RW.	Perplexing features of the Ghana upwelling	435
Stevenson M.	Preliminary estimates of upwelling velocity during MESCAL II	435
PARTIE 4	<i>Modèle mathématiques de l'écosystème des upwellings</i>	437
Laurec A. & Blanc F.	Application de l'analyse spectrale à la description séquentielle des paramètres thermo-halins dans une région d'upwelling	439
<i>Résumés de communication:</i>		
Kelley J.C.	Spatial characteristics of nutrient and phytoplankton fields in upwelling areas	453
O'Brien J.J. & Mac Nider R.T.	Numerical simulation of a CUE-I upwelling' event	453
Liste des participants		455
Sommaire		461
Téthys - 1974	volume 6, numéro 3, p. 465-656, décembre 1974 <i>Contribution à la bionomie marine benthique des régions antarctiques et subantarctiques</i> par P.M. Arnaud	page
Chap. 1.	Conditions de milieu en terre Adélie et aux îles Kerguelen	475
Chap. 2.	Généralités sur l'étude du benthos de terre Adélie et des îles Kerguelen	499
Chap. 3.	Etagement et écologie de la végétation marine	509
Chap. 4.	Les peuplements benthiques de terre Adélie. Comparaison avec d'autres secteurs de l'Antarctique et avec les îles Kerguelen	519
Chap. 5.	Les peuplements des grandes Phéophycées antarctiques et subantarctiques	551
Chap. 6.	La nécrophagie chez les organismes antarctiques et subantarctiques	567
Chap. 7.	Les phénomènes d'incubation chez les invertébrés benthiques antarctiques et subantarctiques	577
Chap. 8.	Les anomalies dimensionnelles des organismes benthiques antarctiques et subantarctiques	589
Chap. 9.	Remarques sur l'origine du benthos antarctique et subantarctique	599
Conclusions		603
Annexe.	Liste générale des espèces animales benthiques actuellement connues de terre Adélie	631
Téthys - 1974	volume 6, numéro 4, p. 657-828, septembre 1975	page
Bianchi A. & Massé H.	Etude comparée des variations quantitatives de la teneur en matière organique et de la macrofaune de quelques substrats meubles infralittoraux de Méditerranée nord- occidentale	657
Colocoloff C.	Recherches sur la production primaire d'un fond sableux. 3. Ecologie quantitative des Diatomées	667

Luchini L.	Etude des populations de Diatomées développées sur des substrats artificiels et naturels	681
Travers M.	Le microplancton du golfe de Marseille : volume, surface et volume plasmique des organismes	689
Travers M.	Le microplancton du golfe de Marseille : schéma du cycle annuel, répartitions horizontales et verticales	713
Coste B.	Rôle des apports nutritifs minéraux rhodaniens sur la production organique des eaux du golfe du Lion	727
Franqueville C.	Essai d'estimation de biomasses et de production secondaire de quelques espèces du micronecton de Méditerranée nord-occidentale	741
Foret J.-P.	Etude des effets à long terme de quelques détergents sur la séquence du développement de la Polychète sédentaire <i>Capitella capitata</i> (Fabricius)	751
Bellan G.	Polychètes (Serpulidae exclues) des Terres Australes et Antarctiques Françaises. 2. Récoltes J.C. Hureau et P.M. Arnaud aux îles Kerguelen	779
Cuzon G., Ceccaldi H.J. & Cogne D.	Essais de nutrition de <i>Palaemon serratus</i> à l'aide d'aliments composés	799
Muller C., Blanc-Vernet L., Chamley H. & Froget C.	Les Coccolithophorides d'une carotte méditerranéenne. Comparaison paléoclimatologique avec les Foraminifères, les Pteropodes et les argiles	805
Téthys - 1975	volume 7, numéro 1, p. 1-111, décembre 1975	page
Battistini R., Bourrouilh F., Chevalier J.P., Coudray J., Denizot M., Faure G., Fisher J.c., Guilcher A., Harmelin-Vivien M., Jaubert Jo, Laborel Jo, Masse J.P., Maugé L.A., Montaggioni L., Peyrot-Qausade M., Pichon M., Plante R., Plaziat J.c., Plessis Y.B., Richard G., Salvat B., Thomassin B.A., Vasseur P. & Weydert P.	Eléments de terminologie récifale indopacifique.	1-111
Téthys - 1975	volume 7, numéros 2-3, p. 115-318, décembre 1975	page
Minas M.	Evolution saisonnière de plusieurs paramètres indicateurs de la biomasse dans les eaux de l'étang de Berre et leurs relations	115
Minas M.	Relations entre la production photosynthétique et la pénétration de la lumière dans les eaux de l'étang de Berre	131
Travers M.	Le microplancton du Golfe de Marseille: Pigments phytoplanctoniques, estimation de production.	137
Travers M.	Le microplancton du Golfe de Marseille: Eléments de synécologie	169
Leung Tack Kit D.	Etude de la faune marine de substrat rocheux dans la zone de rejet des eaux résiduaires de la ville de Marseille (France)	191
Picard J. & Bourcier M.	Evolution sous influences humaines des peuplements benthiques des parages de La Ciotat entre 1954 et 1972	213
Leung Tack Kit D.	Etude qualitative et quantitative des salissures biologiques de plaques expérimentales immergées en pleine eau. 5. Les ascidies	223
Kocatàs A.	Note préliminaire sur les Amphipodes recueillis dans les horizons supérieurs de l'étage infralittoral rocheux du Golfe d'Izmir (Turquie)	235
Kocatàs A.	Note sur le peuplement à <i>Cystoseira crinita</i> Bory, dans le Golfe d'Izmir (Turquie)	241
Rüzler K.	Ecology of Tunisian commercial sponges	249
Bodin P.	Catalogue' des nouveaux Copepodes Harpacticoides marins. Additif n°	265
Vitiello P.	Trois nouvelles espèces de Comesomatidae (Nematoda) des côtes de Provence	279
Regis M.B.	Sur la croissance d ' <i>Arbacia lixula</i> (L.). 2. Le système apical	287
Blanc J.J.	Evolution du profil des plages et phénomènes d'érosion littorale	299
Poizat C.	Technique de concentration par élutriation des Gastéropodes Opisthobranches mésopsammiques	307
Téthys - 1975	volume 7, numéro 4, p. 319-425, juin 1977	page
Vayssièr P.	Albert Vayssièr (1854-1942), entomologiste et malacologiste. Sa vie, ses publications, ses taxa	321
Macquart-Moulin C.	Les réactions photocinétiques des Péricarides du plancton nocturne. Fraction planctonique : <i>Gastrosaccus lobatus</i> et <i>Gastrosaccus armatus</i>	339
Macquart-Moulin C.	Les modifications des réactions photocinétiques des Péricarides de l'hyponeuston nocturne en fonction de la composition spectrale de la lumière	349
Emig C.	Notes sur la localisation, l'écologie et la taxonomie des Phoronidiens	357
Bellan G.	Contribution à l'étude des annélides polychètes de la province du Québec' (Canada) 1. Les facteurs du milieu et leur influence	365
Zibrowius H. & Grieshaber A.	Scléractiniaires de l'Adriatique	375
Le Fur C.	Biologie des espèces intertidales d'une plage de lagon corallien du Sud-Ouest de Madagascar et données quantitatives	385
Bourdillon A., Macquart-Moulin C. & Reynaud C.	Dispositifs pour l'étude en laboratoire des animaux planctoniques aux éclaircissements faibles ou nuls	405
Kantin R.	Application de la spectrophotométrie infra-rouge au dosage des hydrocarbures et des composés phénoliques dans l'eau de mer	413
Kantin R.	Utilisation de la polarographie impulsionnelle à redissolution anodique pour le dosage simultané de Cu (II), Pb (II), Cd (II) et Zn (II) en milieu marin	419
Téthys - 1976	volume 8, numéro 1, p. 1-118, décembre 1977 <i>Impact des rejets thermiques en mer.</i> <i>Rapport sur les études effectuées dans le cadre d'un contrat avec la Région Equipement. Marseille</i>	page
Kerambrun P.	Le site de Martigues-Ponteau. Caractéristiques générales de la centrale. Premières études d'impact écologique en mer	1
Kantin R.	Cartographie de la tache thermique due au rejet de la centrale de Martigues-Ponteau. Extension horizontale et verticale	5

Minas M.	Rapport sur les travaux effectués durant l'année 1975 sur le site de Martigues-Ponteu. Hydrochimie et production primaire	11
Verlaque M.	Impact du rejet thermique de Martigues-Ponteu sur le macrophytobenthos	19
Bourgade B.	Impact des rejets thermiques sur les populations phytoplanctoniques aux abords de la centrale thermique EDF Martigues-Ponteu	47
Benon P.	Influence des rejets d'eau chaude de la centrale EDF Martigues-Ponteu sur les populations zooplanctoniques	63
Bellan-Santini D. & Desrosiers G.	Action du rejet thermique de l'usine de Martigues-Ponteu sur les peuplements de substrats durs à dominance de zoo benthos dans la partie supérieure de l'étage infra-littoral	83
Gaudy R.	Etude des modifications du métabolisme respiratoire de populations d' <i>Acartia clausi</i> (Crustacea : Copepoda) après passage dans le circuit de refroidissement d'une centrale thermo-électrique. (article reproduit de "Marine Biology", 39, 1977)	93
Bodoy A., Dinot A., Massé H., Nodot C.	Incidence de l'acclimatation sur la tolérance thermique de <i>Cerithium vulgatum</i> (Mollusque Gastéropode) et d' <i>Asellopsis duboscqui</i> (Crustacé Harpacticidae)	111
Harmelin-Vivien M.L., Harmelin J.G. et Vacelet J.	Etude de l'ichtyofaune de la zone de rejet d'eau chaude de la centrale électrique Martigues-Ponteu	105
Pérès J.M.	Effets des rejets thermiques de la centrale de Martigues-Ponteu sur les écosystèmes néritiques. Synthèse provisoire	115
Téthys - 1976	volume 8, numéro 2, p. 119-212, mai 1978	page
Le Fur C.	Peuplement intertidal d'une plage de lagon corallien du Sud-Ouest de Madagascar	121
Zibrowius H.	Introduction du Polychète Serpulidae japonais <i>Hydroides ezoensis</i> sur la côte atlantique française et remarques sur la propagation d'autres espèces de Serpulidae	141
Guérin J.P. & Massé H.	Etude expérimentale sur le recrutement des espèces de la macrofaune benthique des substrats meubles. 1. Méthodologie Données qualitatives et quantitatives	151
Kerambrun P.	Différences de composition et de propriétés biochimiques liées au sexe chez <i>Sphaeroma hookeri</i> (Isopode Flabellifera)	169
Harmelin J.G.	Sur quelques Cribromorphes (Bryozoa, Cheilostomata) de l'Atlantique Oriental	173
Martin J.L.M.	Le métabolisme hydrique chez <i>Cancer irroratus</i> (Crustacé Décapode)	193
Romano J.C. & Laborde P.	Filtration et extraction <i>in situ</i> des adénosines -5' phosphates (ATP, ADP, AMP) du matériel particulaire de l'eau de mer. Comparaison avec les techniques classiques de prélèvement et d'extraction à bord d'un navire océanographique	197
Drago N. & Albertelli G.	Etude faunistique et bionomique du littoral de Cogoleto (golfe de Gênes)	203
Téthys - 1976	volume 8, numéro 3, p. 213-298, juin 1978	page
Arnaud P.M. & Bandel K.	Comments on six species of marine antarctic Littorinacea (Mollusca, Gastropoda)	213
Bellan G.	Contribution à l'étude des annélides polychètes de la province du Québec (Canada) 2. Etude synécologique	231
Nodot C.	Cycles biologiques de quelques espèces de copépodes harpacticoides psammiques	241
Vivier M.H.	Conséquences d'un déversement de boue rouge d'alumine sur le méiobenthos profond (canyon de Cassidaigne, Méditerranée) ·	249
Champalbert G., Polichuk L. & Zaitsev J.	Etude préliminaire sur la morphologie comparée des Pontellidae de Méditerranée et de mer	263
Wilkinson C.R.	Description of two Demospongiae one being toxic, from the Great Barrier Reef	267
Emig C.C. & Le Loeuff P.	Description de <i>Lingula parva</i> Smith (Brachiopoda, Inarticulata), récoltée en Côte d'Ivoire, avec quelques remarques sur l'écologie de l'espèce	271
Bourcier M.	Courantologie du canyon de la Cassidaigne	275
Massé H. & Guérin J.P.	Etude expérimentale sur le recrutement des espèces de la macro faune benthique des substrats meubles 2. Données sur les cycles biologiques des polychètes et des bivalves	283
Ceccaldi H., Kanazawa A. & Teshima S.I.	Chemical composition of some Mediterranean macro-planktonic organisms. 1. Proximate analysis	
Téthys - 1976	volume 8, numéro 4, p. 299-382, octobre 1978	page
Bruce A.J.	<i>Periclimenes soror</i> Nobili, a pontonün shrimp new to the American fauna, with observations on its Indo-West Pacific distribution	299
Vivier M.H.	Influence d'un déversement industriel profond sur la nématofaune (canyon de Cassidaigne, Méditerranée)	307
Kanazawa A., Teshima S.I. & Ceccaldi H.J.	Chemical composition of some mediterranean macroplanktonic organisms. 2. Sterols	323
Amar R. & Cazaubon A.	Une nouvelle espèce de <i>Synapseudes</i> (Crustacea, Tanaidacea) des côtes méditerranéennes	327
Alliot E., Pastoureaud A. & Patrois J.	Etude de l'efficacité protéique de quelques farines de poissons pour l'alimentation du bar, <i>Dicentrarchus labrax</i>	335
Bourcier M.	Production de matière organique de quelques espèces macrobenthiques dans les fonds détritiques côtiers de la région de ...	339
Vicente N., Chabert D. & Escoubet	Contamination de mollusques méditerranéens par un métal lourd: le plomb	345
Albertini-Berthaut J.	Influence du régime alimentaire sur les activités enzymatiques digestives chez <i>Mugil capito</i> (Téléostéen mugilidae) : étude expérimentale	357
Ledoyer M.	Contribution à l'étude des Amphipodes gammariens profonds de Madagascar (Crustacea)	365
Téthys - 1979	volume 9, numéro 1, p. 1-94, juin 1979	page
Belsher T.	Analyse des répercussions du rejet en mer du grand collecteur de Marseille sur la fraction algale des peuplements photophiles de l'infra-littoral supérieur	1
Chaix J.C.	Le cycle biologique et quelques aspects de la reproduction du crabe oxyrhynque <i>Acanthonyx lunulatus</i>	17

	(Risso, 1816) Crustace a Decapoda Oxyrhyncha}	
Groupe EPOPEM.	Système planctonique et pollution urbaine. 1. Présentation du site de Cortiou, calanque de Marseille-Veyre	23
Bourcier M.	Contribution à la connaissance des sédiments marins entre le cap Croisette et le cap d'Alon (est de Marseille) et de leur évolution de 1966 à 1972	31
Abboud M.	Relations entre les différents paramètres de la biomasse microplanctonique dans le dôme de Guinée	41
Guelorget O. & Michel P.	Les peuplements benthiques d'un étang littoral languedocien, l'étang du Prévost (Hérault). 1. Etude quantitative de la macrofaune des vases	49
Guelorget O. & Michel P.	Les peuplements benthiques d'un étang littoral languedocien, l'étang du Prévost (Hérault). 2. Etude quantitative de la macro faune des sables	65
Albertini-Berhaut J.	Rythme alimentaire chez les jeunes <i>Mugil capito</i> (téléostéens Mugilidae) dans le golfe de Marseille	79
Champalbert G.	Rythme d'activité nataoire de deux espèces de copépodes pontellidés (<i>Anomalocera patersoni</i> et <i>Pontella mediterranea</i>)	83
Kerambrun P. & Champalbert G.	Sur la composition chimique élémentaire de deux copépodes Pontelidés (<i>Anomalocera patersoni</i> et <i>Pontella mediterranea</i>)	87
Viéitez J.M. & Emig C.	Presencia de <i>Phoronis pallida</i> (Schneider, 1862) (Phoronida, Lophophorata) en la costa atlantica española	91
Arnaud P.M.	Analyse d'ouvrage: Vocabulaire de l'océanologie	93
Téthys - 1979	volume 9, numéro 2, p. 95-195, octobre 1979	page
Nécrologie.	Jean Brouardel (1911-1978)	95
Moraitou-Apostolopoulou M., Verriopoulos G. & Palla P.	Temperature and adaptation to pollution as factors influencing the acute toxicity of Cd to the planktonic Copepod <i>Acartia clausi</i>	97
Bourder M., Nodot C., Jeudy de Grissac A. & Tiné J.	Répartition des biocoénoses benthiques en fonction des substrats sédimentaires de la rade de Toulon (France)	103
Romano J.	Etude des peuplements benthiques de substrats meubles au large du débouché en mer du grand collecteur de Marseille. 1. Données générales sur le milieu et les peuplements	113
Ledoyer M.	<i>Thymopides grobovi</i> (Burukovski et Averin, 1976) (Crustacea, decapoda, nephropidae) récolté aux îles Kerguelen au cours des campagnes du M.S. "Marion Dufresne" en 1974 et 1975	123
Katagan T. & Ledoyer M.	Crustacea Mysidacea des côtes de Turquie et deux nouvelles espèces pour la Méditerranée orientale	129
Pourreau C.	Morphology, distribution and raie of the epidennal gland cells in <i>Phoronis psammophila</i> Cori	133
Patriti G., Blanc F. & Cubizolles-Bastiani F.	Système planctonique en milieu portuaire (Port de Marseille) Structure et fonctionnement. Etude chronologique	137
Kim Ki-Tai.	Contribution à l'étude de l'écosystème pélagique dans les parages de Carry-le-Rouet (Méditerranée nord-occidentale). 1. Caractères physiques et chimiques du milieu	149
Régis M.-B.	Analyse des fluctuations des indices physiologiques chez deux échinoides (<i>Paracentrotus lividus</i> (LMK) et <i>Arbacia lixula</i> L.) du golfe de Marseille	167
Zibrowius H.	<i>Vitreotubus digeronimoi</i> n. g., n. sp. (Polychaeta Serpulidae) du pléistocène inférieur de la Sicile et de l'étage bathyal des Açores et de l'Océan Indien	183
Monteiro Marques V.	Contribution à l'étude du plateau continental des côtes portugaises (Algarve, Sud Portugal): étude des peuplements de substrats meubles	191
Téthys - 1980	volume 9, numéro 3, p. 197-315, juin 1980	page
Bourcier M.	Evolution récente des peuplements macrobenthiques entre La Ciotat et les îles des Embiez (Côtes de Provence). Processus de contamination du benthos entre bassins côtiers voisins	197
Magazzu A. G.	Primary production cycle in the South Italian coastal Seas	207
Kim Ki-Tai	Contribution à l'étude de l'écosystème pélagique dans les parages de Carry-le-Rouet (Méditerranée nord-occidentale). 2. ATP, pigments phytoplanctoniques et poids sestonique	215
Almeida A.J., Gomès J.A. & Ré P.	Trois blenniidae nouveaux pour la faune du Portugal (poissons: perciformes)	235
Bouchon C.	Quantitative study of the Scleractinian coral communities of the Jordanian coast (Gulf of Aqaba, Red Sea): Preliminary results	243
Bouchon-Navaro Y.	Quantitative distribution of the Chaetodontidae on a fringing reef of the Jordanian coast (Gulf of Aqaba, Red Sea)	247
Régis M.-B.	Sur les anomalies du système apical de l'échinoïde <i>Paracentrotus lividus</i> (LMK) dans le golfe de Marseille. 2. Les plaques génitales, les plaques radiales	253
Martin B.-J.	Croissance de la crevette <i>Palaemon serratus</i> (Crustacea decapoda) nourrie avec des aliments composés enrichis en arginine, méthionine, isoleucine et phénylalanine	261
Bellan G.	Annelides Polychètes des substrats solides de trois milieux pollués sur les côtes de Provence (France) : Cortiou, Golfe de Fos, Vieux Port de Marseille)	267
Delmas D.	Influence du volume de l'échantillon d'eau sur la distribution de la matière organique particulaire	279
Delmas D. & Romano J.-c.	Evaluation indirecte de la biomasse et de l'activité des microorganismes dans les sédiments de l'étang de Berre. Relation avec les teneurs et la diagenèse de la matière organique	285
Chassany de Casabianca M.-L.	Evolution biocénétique du bord des étangs en Corse	299
Travers M.	Pour l'harmonisation des codes de nomenclature scientifique des êtres vivants	309
Téthys - 1980	volume 9, numéro 4, p. 317-432, octobre 1980	page
Ki-Tai Kim.	Contribution à l'étude de l'écosystème pélagique dans les parages de Carry-Le-Rouet (Méditerranée nord-occidentale) : 3. composition spécifique, biomasse et production de microplancton	317
Bodoy A.	Croissance et variation de la composition biochimique du bivalve <i>Spisula subtruncata</i> (Da Costa) dans le Golfe de Marseille	345
Kussakin O.G. & Vasina G.S.	Additions to the marine isopoda and gnathiida of Kerguelen Islands.	355
	Le métabolisme des lipides chez <i>Penaeus japonicus</i> Bate : teneur en eau et incorporation de lipides dans	

Galois R.	le. tissu au cours du cycle d'intermue	371
Newman W.A.	A review of extant Scillaelepas (Cirripedia : Scaipellidae) including recognition of new species from the North Atlantic, Western Indian Ocean and New Zealand	379
Chavance P.	Production des aires de ponte, survie larvaire et biomasse adulte de la sardine et de l'anchois dans l'Est du Golfe du Lion	399
Blanc J.J., Blanc F. & Beker B.	Evolution d'une séquence détritique et carbonatée au Turonien (Cassis, La Ciotat). Application de l'analyse factorielle des correspondances	415
Téthys - 1981	volume 10, numéro 1, p. 1-102, janvier 1981	page
Macquart-Moulin C. & Patrity G.	Le zooplancton portuaire nocturne. Migrations verticales et faune benthoplanctonique dans le Vieux-Port de Marseille	1
Harmelin J. G., Bouchon C. & Hong J. S.	Impact de la pollution sur la distribution des Echinodermes des substrats durs en Provence. Méditerranée nord-occidentale	13
Arnaud P. M.	<i>Thymops birsteini</i> (Zarenkov & Semenov, 1972) (Crustacea Decapoda Nephropidae) et sa prédation par <i>Dissostichus eleginoides</i> Smitt, 1898 (Pisces nototheniidae) en Géorgie du Sud	37
Jedoui Y., Bobier c., Cirac P. & Pujos M.	Contribution à la connaissance des systèmes lagunaires en domaine méditerranéen: hydrologie et sédimentologie du Bahiret El Bou Grara (Tunisie)	39
Guiliano M., Arlhac A., Mille G. & Chouteau J.	Variations saisonnières de la teneur en hydrocarbures de l'eau de mer d'une frange littorale méditerranéenne : région de Carry-le-Rouet/Sausset-les-Pins	53
Monriot C.	Apparition de l'Ascidie <i>Microcosmus exasperatus</i> dans les ports méditerranéens	59
Macé A. M.	Etude expérimentale de l'écophysiologie d'un Gastéropode perceur <i>Polinices alderi</i> (Forbes). Alimentation, croissance, reproduction	63
Macé A. M.	Etude expérimentale de l'écophysiologie d'un gastéropode perceur <i>Polinices alderi</i> (Forbes). 2. Respiration et excrétion azotée	73
Salen-Picard C.	Evolution d'un peuplement de vase terrigène côtière soumis à des rejets de dragages, dans le golfe de Fos	83
Monteiro-Marques V.	Peuplements des planchers envasés de trois grottes sous-marines de la région de Marseille. Etude préliminaire	89
Thomassin B.-A.	Sur la présence d'agrégats à l'extrémité des piquants de <i>Diadema setosum</i> (Echinoidea) : Comportement nutritionnel ou de nettoyage?	97
Téthys - 1981	volume 10, numéro 2, p. 103-194, octobre 1981	page
Gravier-Bonnet N. & Fontaine M.-F.	<i>Lytocarpus sibogae</i> Billard, 1913, espèce nouvelle pour l'Océan Indien (Coelenterata, Hydrozoa, P1umulariidae)	103
Macé A.-M.	Etude expérimentale de l'écophysiologie d'un gastéropode perceur <i>Polinices alderi</i> (Forbes). 3. Bilan énergétique	117
Kouyoumontzakis G.	Les associations de foraminifères benthiques du plateau continental congolais; une radiale au large de la lagune Konkouati	121
Mahasneh D. & Pora E.	The effect of salinity on the osmotic and ionic regulation in <i>Mytilus galloprovincialis</i> and <i>Modiolus auriculatus</i>	129
Mahasneh D. & Rosoiu N.	The effect of salinity on amylase activity in <i>Mytilus galloprovincialis</i>	135
Dinet A. & Vivier M.-H.	Ajustement de la loi de Motomura aux peuplements nématologiques abyssaux du Golfe de Gascogne	141
Otazu-Abrill M. & Ceccad1di H.J.	Contribution à l'étude du comportement de <i>Penaeus japonicus</i> (Crustacé décapode), en élevage, vis-à-vis de la lumière et du sédiment	149
Dou H., Mille G., Giusti G. & Hassanaly P.	Détermination des quantités et des facteurs d'enrichissement de quelques composés organiques présents dans la couche superficielle de l'eau de mer (Rade de Marseille).	157
Renaud-Mornant J.	Deux nouveaux <i>Angursa</i> Pollock, 1979, du domaine abyssal (Tardigrada, Arthrotardigrada)	161
Vacelet J.	Etude qualitative et quantitative des salissures biologiques de plaques expérimentales immergées en pleine eau. 6. Les éponges	165
Bouchon c., Jaubert J. & Bouchon-Navaro Y.	Evolution of a semi-artificial reef built by transplanting coral heads	173
Régis M.-B.	Adaptations morphofonctionnelles de la microstructure des radioles d'échinoïdes réguliers	177
Bellan-Santini D.	Influence des pollutions sur le peuplement des Amphipodes dans la biocénose des algues photophiles	185
Téthys - 1982	volume 10, numéro 3, p. 195-292, octobre 1982	page
Rancurel P. & Intes A.	Le requin-tigre <i>Galeocerdo cuvieri</i> Lacépède des eaux néo-calédoniennes. Examen des contenus stomacaux	195
Bitar G.	Influence d'un grand émissaire urbain sur la distribution du zoobenthos de substrat dur dans la région de Marseille (Méditerranée Nord-Occidentale)	200
Arti R., Champalbert G., Patrity G., Puddu A. & Reys J.-P.	Etude comparée du plancton du Vieux-Port de l'avant-port et du golfe de Marseille (liaison a-vec des paramètres physiques, chimiques et de pollution)	211
Hulings N.C. & Kirkman H.	Further observations and data on seagrasses along the Jordanian and Saudi Arabian coasts of the Gulf of Aqaba	218
Macquart-Moulin C. & Passelaigue F.	Mouvements nyctéméraux d' <i>Hemimysis speluncola</i> Ledoyer, espèce cavernicole, et de <i>Leptomysis lingvura</i> G.O. Sars, espèce non cavernicole, (Crustacea, Mysidacea)	221
Caye G.	Etude sur la croissance de la Posidonie, <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile, formation des feuilles et croissance des tiges au cours d'une année	229
Macquart-Moulin C.	Effets de l'agitation sur les rythmes d'émergence de Pécarides fouisseurs <i>Urothoe elegans</i> (Amphipode) et <i>Eurydice inermis</i> (Isopode)	236
Desrosiers G., Bellan-Santini D. & Brethes J.-C.	Evolution spatio-temporelle des peuplements de substrats rocheux superficiels dans un golfe soumis à de multiples pollutions (Golfe de Fos, France)	245
Matallanas J.	Estudio del régimen alimentario de <i>Lampanyctus crocodilus</i> (Risso 1810) (Pisces, Myctophidae) en las costas catalanas (Mediterráneo occidental)	254

Kussakin O.G. & Vasina G.S.	Addition to the fauna of benthic Isopoda and Gnathüda (Crustacea) of subAntartic waters of the Indian Ocean. 1. Isopoda (Flabellifera and Anthuridea)	261
Duval C., Bellan-Santini D. & Harmelin J.-G.	Habitats artificiels benthiques immergés en Méditerranée Nord-Occidentale. 1. Mise au point d'un module cavitaire expérimental	274
Fredj G. & Giermann G.	Observations en soucoupe plongeante SP 300 des peuplements d' <i>Errina aspera</i> (L.) (Stylasterina) du détroit de Messine	280
NOTE:		
Emig C.	Nouvelles localisations de Phoronidiens	287
Téthys - 1982	volume 10, numéro 4, p. 291-398, décembre 1982	page
Kim Ki-Tai	La température des eaux des étangs de Berre et Vaine en relation avec celles des cours d'eau afférents et du milieu marin voisin (Méditerranée Nord-Occidentale)	291
Bourder M.	Evolution au cours des quinze dernières années des biocoenoses benthiques et de leurs faciès dans une baie méditerranéenne soumise à l'action lointaine de deux émissaires urbains	303
Kussakin O.G. & Vasina G.S.	Additions to the fauna of benthic Isopoda and Gnathiüda (Crustacea) of subantarctic waters of the Indian Ocean. 2. Isopoda (Valvifera and Asellota) and Gnathiüda	315
BedD J.D. & Harmelin-Vivien M.	Fish fauna of French Mediterranean <i>Posidonia oceanica</i> seagrass meadows. 1. Community structure	337
Blanc J.J. & Jeudy de Grissac A.	Dangers de l'érosion littorale en Petite-Camargue (Aire occidentale du delta du Rhône, France)	349
Dinet A., Nodot C., Vitiello P. & Vivier M.R.	Impact d'un effluent thermique sur une communauté de Copépodes Harpacticoïdes benthiques	355
Deslous-Paoli J.M.	Croissance et qualité de l'huître <i>Crassostrea gigas</i> Thunberg en élevage dans le bassin de Marennes-Oléron	365
Nodot C.	Reproduction et croissance des Copépodes 'Harpacticoïdes' psammiques <i>Halectinosoma herdmani</i> (T. et A. Scott) et <i>Tryphoema porca</i> Monard	373
NOTES		
Monteiro Marques V.	Echinodermes de l'estuaire du Sado (Setubal : W Portugal)	379
Bodoy A., Nicolas F. & Vaultot D.	Inventaire préliminaire des formations de posidonies dans le golfe d'Aigues-Mortes (Méditerranée Nord-Occidentale)	382
Romano J. C.	Impact de l'échantillonnage sur la mesure des nucléotides adényliques (ATP, ADP, AMP) du microplancton. 1. Adaptation du volume de filtration à la charge sestonique	384
Arnaud P.M.	Découverte de quatre nouveaux stocks de Lithodiidae (Crustacea : Anomura) dans le SW de l'Océan Indien	390
Thomassin B.A., Jouin C., Renaud-Mornant J., Richard G. & Salvat B.	Macrofauna and meiofauna in the coral sediments on the Tiahura reef complex, Moorea island (France Polynesia)	392
Téthys - 1983	volume 11, numéro 1, p. 1-92, novembre 1983	page
Bell J.D. & Hannelin-Vivien M.L.	Fish fauna of French Mediterranean <i>Posidonia oceanica</i> seagrass meadows. 2. Feeding habits.	1
Ben Eliahu M.N., Golani D. & Ben-Tuvia A.	On predation on polychaetes (Annelids) by the squirrelfish <i>Adioryx ruber</i> (Holocentridae) with a new Polychaete record for the Mediterranean coast of Israel	15
Zibrowius H.	<i>Chitinopoma amdti</i> n. sp. an incubating bathyal Serpulid Polychaete from Saint-Paul island, southern Indian ocean	21
Cantera K., J.R.	Distribution des peuplements de Scléractiniaires sur un récif frangeant de l'île de Gorgona (côte Pacifique de Colombie)	25
Thomassin B.A. & Emig C.C.	Distribution des Phoronidiens dans les biotopes littoraux, coralliens et terrigènes, du canal de Mozambique (S.W. océan Indien)	33
Osorio C., Frassinetti D. & Bustos E.	Taxonomia y morfometria de <i>Venus antiqua antiqua</i> King y Broderip, 1835 (Mollusca, Bivalvia, Veneridae)	49
Bodoy A.	Croissance et variations saisonnières de la composition biochimique de <i>Venus gallina</i> dans le golfe de Marseille (Méditerranée occidentale)	57
Ledoyer M.	Contribution à l'étude de l'écologie de la faune vagile profonde de la Méditerranée nord-occidentale. 2. Les Cumacés (Crustacea)	67
Blanc-Vernet L. & Sgarella F.	Remarques paléocéologiques et systématiques sur quelques espèces de Foraminifères planctoniques "froids" efl Méditerranée	83
NOTE		
Brito A.	Habitat y distribución de <i>Gerardia savaglia</i> (Bertoloni, 1819) (Anthozoa : Zoantharia) en las Islas Canarias (Océano Atlántico)	89
Téthys - 1984	volume 11, numéro 2, p. 93-200, octobre 1984	page
Segonzac G.	Algues calcaires actuelles (Rhodophycées, Chlorophycées) récoltées dans l'océan Indien Occidental	93
Jorajuria A.	Evolution du peuplement d'une station soumise à des apports d'eaux d'égout (Marseille-Cortiou)	105
Behairy A.K.A. & Saad M.A.H.	Effect of pollution on the coastal waters of the Red Sea in front of Jeddah, Saudi Arabia. 1. Environmental conditions	111
Behairy A.K.A. & Saad M.A.H.	Effect of pollution on the coastal waters of the Red Sea in front of Jeddah, Saudi Arabia. 2.) Nutrient salts	119
Casalta L.L., Olle M., Blachère A. & Ceccaldi H.J.	Stérols et fluor du krill antarctique, <i>Euphausia superba</i> Dana (Crustacea)	127
Fabiano M., Zavatarelli M. & Palmero S.	Observations sur la matière organique particulaire (protéines, glucides, lipides, chlorophylle) en mer Ligure	133
Nodot c., Bourcier M., Jeudy de Grissac A., Heusner S., Régis J. & Tiné J.	Répartition des biocoenoses benthiques en fonction des substrats sédimentaires de la rade de Toulon (France). 2) La Grande Rade	141
Patriti G.	Aperçu sur la structure des populations zooplanctoniques de la zone portuaire et du golfe de Fos-sur-Mer	155

Zibrowius H., Monteiro-Marques V. & Grasshoff M.	La répartition du <i>Coral/ium rubrum</i> dans l'Atlantique (Cnidaria : Anthozoa : Gorgonaria)	163
Macquart-Moulin C.	La phase pélagique nocturne et les comportements migratoires des Amphipodes benthiques (Méditerranée nord-occidentale)	171
NOTE		
Monniot C.	<i>Ascidia retinens</i> n. sp. (Tunicata) et remarques sur les Ascidies de l'archipel Crozet (SW de l'océan Indien)	197
ANALYSE D'OUVRAGE		
Zibrowius H.	"Fauna und Flora des Mittelmeeres (3, neuarbeitete und erweiterte Auflage)" [Faune et flore de la Méditerranée. (3 ^e édition revue et augmentée)] par R. Riedl, 1983	201
Téthys - 1985	volume 11, numéros 3-4, p. 201-360, septembre 1985 <i>Hommage au Professeur Jean-Marie PÉRÈS</i>	page
Préface	par Bellan-Santini D., Arnaud P.M., Blanc-Vernet L., Ceccaldi H., Emig C.C., Macquart-Moulin C., Minas H., Picard J. & Thomassin B.A.	201
Monniot C., & Monniot F.	Ascidies littorales de Guadeloupe. IX. Caractéristiques des populations, écologie, rapports avec la faune mondiale	203
Harmelin J.-G., Vacelet J. & Vasseur P.	Les grottes sous-marines obscures: un milieu extrême et un remarquable biotope refuge	214
Picard J.	Réflexions sur les écosystèmes marins benthiques: hiérarchisation, dynamique spatio-temporelle	230
Di Geronimo I.	La bionomie benthique appliquée à l'étude des peuplements fossiles de la Méditerranée : contribution des chercheurs italiens	243
Delauze H.	Plongée profonde et hyperbarie. Acquisitions et perspectives	249
Laubier L.	Une contribution française aux recherches écologiques en mer profonde: bilan des plongées en bathyscaphes	255
Champalbert G.	L'hyponeuston permanent. Approche écophysiological de la répartition des Pontellidae (Crustacea, Copepoda)	264
Macquart-Moulin C.	Le contrôle des phases pélagiques nocturnes chez les Crustacés Péracarides benthiques	275
Thomassin B.A. & Masse J.-P.	Les récifs coralliens actuels et leur contrôle sur l'environnement: aspects morphologiques, biologiques et sédimentologiques	288
Chamberlain Y., Holdgate.M.W. & Wace N.	The littoral ecology of Gough Island, South Atlantic ocean.	302
Ceccaldi H.J.	L'aquiculture marine : bilan de travaux réalisés à la Station Marine d'Endoume et quelques perspectives d'évolution	320
Nakagawa H.	Usefulness of <i>Chlorella</i> -extract for improvement of the physiological condition of cultured ayu, <i>Plecoglossus altivelis</i> (Pisces)	328
Reish D.J.	The use of the polychaetous Annelid <i>Neanthes arenaceodentata</i> as a laboratory experimental animal	335
Bellan G.	De la connaissance fondamentale des milieux naturels marins (principalement benthiques) à leur sauvegarde	342
Blanc J.J.	Ruptures d'équilibre au littoral de Provence occidentale : l'action des tempêtes, relations avec les aménagements	350