

Liste des articles du versement COMEXO-CNEXO

Versement n° 20110381

Article 1 : Contrats du COMEXO

1961-1966

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 61-FR-077 le Musée océanographique de Monaco, le directeur du Musée Jacques-Yves Cousteau : bouée-laboratoire en Méditerranée
 - 61-FR-079 le Professeur Pierre Lubet, Professeur à la Faculté des Sciences de Caen, directeur du laboratoire de Luc/Mer
 - 62-FR-07 l'Institut océanographique pour l'équipement d'un navire de sondage topographique
 - 63-FR-234 le Professeur Lucas (Laboratoire de Géologie de la Sorbonne) CNRS
 - 6600028 Naturalia et Biologia : microbiologie
 - 6600029 le Musée océanographique de Monaco, le directeur du Musée Jacques-Yves Cousteau : études écologiques et physiologiques des êtres vivants marins pélagiques et abyssaux
 - 6600030 le Musée océanographique de Monaco, le directeur du Musée Jacques-Yves Cousteau, étude biologique de la faune abyssale
 - 6600031 le Musée océanographique de Monaco, le commandant Alinat : sondages topographiques
 - 6600032 l'Institut océanographique, Professeur Fontaine : Action de substances organiques sur le développement et le métabolisme de certains invertébrés et poissons
 - 6600033 le Professeur Ivanoff de l'Université de Paris : dosage de certains éléments minéraux dans les particules en suspension dans les eaux de mer
 - 6600034 le Professeur Lacombe au MNHN : régime hydrologique et dynamique de certains bassins
 - 6600035 le Professeur Lacombe au MNHN : échanges océan-atmosphère
 - 6600036 la Faculté des sciences de Montpellier : structures géologiques profondes en Méditerranée occidentale
 - 6600037 la Faculté des sciences d'Aix-Marseille, Station marine d'Endoume, Pr Jean-Marie Pérès : étude des milieux marins de la Méditerranée et du proche océan dans les domaines biologie, géologie et physico-chimique
 - 6600038 la Faculté des sciences d'Aix-Marseille, Station marine d'Endoume, Pr Jean-Marie Pérès : étude des milieux marins de la partie occidentale de l'océan indien
 - 6600039 le CREO, M. Romanovsky : mesures des flux de chaleur dans les mers profondes
 - 6600040 le CREO, M. Romanovsky : conditions hydrologiques et biologiques des ports d'escale
 - 6600164 la Faculté des sciences d'Aix-Marseille, Station marine d'Endoume, le Professeur Jean-Marie Pérès : formation des chercheurs en océanographie
 - 66000188 l'Office Français de Recherches Sous-marines, M. Jean Mollard : étude et réalisation d'une soucoupe plongeante SP 3000
 - 6600189 l'Office Français de Recherches Sous-marines, M. Jean Alinat : essais mécaniques et physiologiques sous fortes pressions
 - 6600209 le CREO, M. Romanovsky : étude du plateau continental
 - 6600233 la Faculté des sciences d'Aix-Marseille, Station marine d'Endoume, Pr Jean-Marie Pérès : étude des milieux marins de la Méditerranée et du proche océan dans les domaines biologie, géologie et physico-chimique
 - 6600234 la Faculté des sciences d'Aix-Marseille, Station marine d'Endoume, Pr Jean-Marie Pérès : étude des milieux marins de la partie occidentale de l'océan Indien
 - 6600237 le Professeur Lacombe au MNHN : étude des échanges d'énergie entre l'océan et l'atmosphère

Article 2 : Contrats du COMEXO

1966-1966

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 6600238 le Muséum National d'Histoire Naturelle, Professeur Lacombe : régime hydrologique et dynamique de certains bassins
 - 6600244 l'Institut océanographique, Professeur Fontaine : actions de substances organiques contenues dans l'eau de mer sur le développement et le métabolisme d'invertébrés et de poissons.
 - 6600306 l'Association des Amis de l'Institut de Physique du Globe : mesures magnétiques en mer
 - 6600307 l'Institut de Géographie, Professeur Guilcher : carte sédimentologique en 6 couleurs de la plateforme continentale de l'embouchure de la Seine et de la Garonne
 - 6600313 l'ORSTOM, M. Menache : meilleure connaissance de la masse volumique de l'eau pure
 - 6600314 l'Université de Grenoble, M. Kravtchenko : étude théorique et expérimentale des marées de la Manche
 - 6600315 le CREO, M. Romanovsky : physiologie et toxicologie des organismes marins fixés
 - 6600316 le Musée océanographique de Monaco, le Professeur Vaissière : analyse chimique globale de quelques biocénoses simple en Mer Ligure
 - 6600316 la Faculté de Marseille, Madame Marie-Louise Furnestin : planctonologie fondamentale et appliquée
 - 6600321 le CNRS, M. Drach : océanographie biologique dans le secteur occidental du Golfe du Lion et de la Mer catalane
 - 6600322 l'ISTPM, M. Furnestin : pêche à l'électricité
 - 6600322 l'ISTPM, M. Furnestin : acclimatation d'une espèce comestible
 - 6600323 le Musée océanographique de Monaco, Professeur Vaissière : étude des pollutions des eaux de mer par les radio-nucléides
 - 6600331 l'Institut océanographique, M. Pierre Oriol : dosage des éléments trace et gaz dissous dans l'eau de mer

Article 3 : Contrats du COMEXO

1966-1966

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 6600332 l'Institut océanographique, M. François Varlet : mise en fonctionnement de stations fixes expérimentales d'enregistrement et de transmission de données
 - 6600362 la Faculté des sciences de Rennes, Professeur Teste : extraction et étude de constituants organiques de quelques espèces d'algues marines
 - 6600363 la Faculté des sciences de Caen, Professeur Lubet : recherche de mollusques bivalves ayant des possibilités d'applications pratiques dans les domaines de l'exploitation des gisements naturels de la conchyliculture
 - 6600397 le Professeur Ivanoff de l'Université de Paris : chimie des particules en suspension dans les eaux de mer
 - 6600451 la Faculté des sciences de Bordeaux, M. Berthois : géologie générale du plateau continental Atlantique
 - 6600456 le Musée océanographique de Monaco, le directeur du Musée Jacques-Yves Cousteau : étude de l'origine des « Deep scattering layers » (couches diffusantes profondes)
 - 6600457 le CNRS, M. Vodar : étude, réalisation et essais d'un dispositif ultrasonore à fréquence variable
 - 6600458 le CNRS, M. Vodar : étude de techniques océanographiques pour fortes profondeurs

Article 4 : Conseils d'administration du CNEXO

1967-1969

- Procès-verbaux et comptes-rendus des Conseils d'administration :
 - 20/07/1967
 - convocation
 - ordre du jour
 - dossier d'Yves La Prairie
 - éléments d'information pour M. le Président du CNEXO
 - extrait du rapport sur l'océanographie
 - loi 67-7 du 3 janvier 1967 et décrets d'application
 - renseignements financiers : grille des salaires, règlement provisoire du personnel, projet de budget 1968, projet de règlement financier
 - règlement intérieur provisoire, organigramme provisoire
 - 05/10/1967
 - convocation
 - ordre du jour
 - documents soumis à l'approbation du Conseil d'administration : procès-verbal de la première réunion, régime de recrutement, d'emploi et de rémunération du personnel, délégations
 - projet de procès-verbal de la 2^{ème} réunion
 - documents DGRST : fonds de la recherche 1966, 5^{ème} plan Tome 2^{ème} 1966-1970
 - 07/12/1967
 - procès-verbal de la réunion du jeudi 7 décembre 1967
 - ordre du jour
 - procès-verbal de la deuxième réunion
 - les moyens lourds océanographiques et leur mise en œuvre
 - construction d'un navire de recherche océanographique pour l'étude des pêches dans l'Atlantique nord
 - projet de création d'un centre polyvalent d'océanologie à Brest
 - état annuel des prévisions de dépenses (exercice 1967 – exercice 1968)
 - rapport d'activité annuel du Comité scientifique « Exploitation des océans »
 - 01/02/1968
 - convocation
 - ordre du jour
 - construction d'un navire océanographique pour l'étude des pêches dans l'Atlantique tropical
 - note du président Jean Cahen-Salvador
 - procès-verbal de la réunion du 1^{er} février 1968
 - rapport du Comité Scientifique et Technique, projet de contrat de gérance du Jean Charcot
 - projet de contrat pour la construction d'un navire de recherche pour les mers froides
 - le Centre océanologique polyvalent de Brest
 - compte financier de l'exercice 1967
 - synthèse élémentaire au 15 janvier 1968 des travaux des groupes constitués par le Comité Scientifique et Technique pour l'étude des grands thèmes du futur programme national
 - 04/04/1968 et 06/06/1968
 - ordre du jour
 - procès-verbal de la séance du 4 avril 1968
 - procès-verbal de la séance du 6 juin 1968

- Synthèse des principales activités océanologiques
- Programme d'orientation « Océan »
- observations du Comité Scientifique et Technique à propos du programme d'orientation « Océan »
- contrat de construction d'un navire océanographique pour l'Atlantique tropical
- fiche de présentation de la convention CNEXO-IFP au sujet de la construction du sous-marin Argyronète
- 03/10/1968
 - ordre du jour
 - procès-verbal de séance du 3 octobre 1968
 - synthèse des principales activités océanologiques du 1/6 au 1/10/1968
 - régularisation budgétaire : emploi des réserves de l'année 1967
 - approbation du règlement de gestion du personnel et du régime des frais de mission
 - plan de financement du projet Argyronète
- 05/12/1968
 - ordre du jour
 - procès-verbal de séance du 5 décembre 1968
 - synthèse des principales activités océanologiques du 1/10 au 1/12/1968
 - état de prévision des recettes et des dépenses de 1969
 - approbation de divers contrats et avenants
 - régime d'emploi du personnel chercheur

Article 5 : Contrats du CNEXO

1967-1967

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 67-1 l'université de Grenoble, Pr Kravtchenko : étude de l'onde de marée sur le modèle de la Manche
 - 6700496 le CNRS, Professeur Drach : biologie des peuplements benthiques du plateau et du talus continental sud armoricain et ouest armoricain
 - 6700497 l'Université de Nantes, M. le recteur Schmidt : valorisation des sous-produits de la mer
 - 6700533 le Musée océanographique de Monaco, le directeur du Musée Jacques-Yves Cousteau : étude du précontinent des côtes françaises de Méditerranée
 - 6700534 la Faculté des sciences de Montpellier, Professeur Muraour : études sismiques de la marge continentale Atlantique (Nord Gironde)
 - 6700535 la Société des Amis de l'Ecole Supérieure de Physique et de Chimie industrielles, le Professeur Ivanoff : réalisation d'un atténuateur-mètre autonome et d'un diffuseur-mètre intégrateur pour mesures de routine

Article 6 : Contrats du CNEXO

1968-1968

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 68-1 le Professeur Lacombe au MNHN : étude des courants de dérive de la diffusion des couches d'eau et des interactions océan-atmosphère
 - 68-3 M. Grenon, Ingénieur-conseil : techniques industrielles de télémanipulation sous-marine et possibilités de réalisation française
 - 68-4 M. Xavier Le Pichon : étude sur la place et les moyens de la recherche géologique et géophysique non appliquée dans le programme de recherche océanographique américain
 - 68-11 la Faculté des sciences d'Aix-Marseille, Station marine d'Endoume, Pr Jean-Marie Pérès : étude concernant la biologie, la minéralogie, la biochimie et la chimie
 - 68-13 la Faculté des sciences de Brest, Professeur Teste : extraction et étude des constituants organiques de quelques espèces d'algues marines
 - 68-15 les Ateliers et chantiers Auroux : construction d'un navire de recherche pour les mers froides
 - l'Office Français de Recherches Sous-marines, M. Chouteau : essais physiologiques sous pression
 - 68-16 la Faculté des Sciences de Caen, Professeur Lubet : recherches sur les mollusques bivalves

- 68-17 l'Institut océanographique, Professeur Fontaine : action des différentes substances organiques contenues dans l'eau de mer sur le développement et le métabolisme de certains poissons
- 68-18 les Ateliers et chantiers de la Manche : construction d'un navire océanographique pour l'Atlantique tropical
- 68-21 la Faculté des Sciences de Rennes, M. Le Floch : étude de quelques problèmes de variabilité dans l'océan
- 68-25 le CEMA (Centre d'Etudes Marines Avancées) : essais physiologiques sous pression
- 68-28 la Société d'études et de conseils AERO : étude comparative des dispositifs de radiolocalisation sur le plateau continental français
- 68-31 l'Association pour le développement de la Faculté des Sciences de Paris, Professeur Ivanoff : optique sous-marine et chimie de l'eau de mer

Article 7 : Contrats du CNEXO

1968-1968

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 68-32 la Faculté des sciences de Marseille, Mme Marie-Louise Furnestin : planctonologie fondamentale et appliquée
 - 68-33 la Faculté des sciences de Montpellier, Professeur Muraour : étude sismique de la marge continentale Atlantique
 - 68-34 la Faculté des sciences de Brest, Professeur Drach : inventaire et biologie des peuplements benthiques du plateau continental sud-armoricain
 - 68-36 la Compagnie des Compteurs : étude d'adaptation des procédés RANA à un système de radionavigation séquentiel opérant dans la bande de 300 m
 - 68-37 l'Université de Paris, Professeur Guilcher : établissement d'une carte sédimentologique au 1/100000^{ème} en couleur de la plateforme continentale de l'embouchure de la Seine à celle de la Garonne
 - 68-39 le CREO, M. Romanovsky : études coopératives et internationales relatives à la préservation de matériaux en milieu marin
 - 68-40 l'IFP : Argyronète I
 - 68-41 le CREO, M. Romanovsky : pouvoir salissant des eaux portuaires
 - 68-42 l'Institut Océanographique, M. Menache : variation de la masse volumique de l'eau en fonction de sa composition isotopique
 - 68-43 le Lamont Geological Observatory of Columbia University : géothermie et magnétisme marins
 - 68-47 M. Jean Stéphane Legris, ingénieur-conseil : mission pour la réalisation de l'Argyronète
 - 68-48 la COMEX : expérience Hydra
 - 68-49 la Faculté des sciences de Montpellier, Sté Méridionale pour l'expansion de la Recherche Scientifique : dynamique sédimentaire dans le Golfe du Lion

Article 8 : Contrats du CNEXO

1968-1969

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 68-51 la Faculté des sciences de Rennes, M. Ruellan : carte géomorphologique du Golfe Normano-Breton
 - 68-52 la Faculté des sciences de l'Université de Bordeaux, Pr Vigneaux : reconnaissance géologique du plateau continental Atlantique et de sa marge dans le Golfe de Gascogne
 - 68-53 l'Institut océanographique, Professeur Varlet : stations expérimentales de transmission de données
 - 68-54 le Musée océanographique de Monaco, M. Leenhardt : reconnaissance du plateau continental du Golfe du Lion par sondage sismique à haute définition et faille pénétration
 - 68-56 la Faculté des Sciences de Brest, Professeur Lucas : étude des conditions de reproduction et d'élevage des mollusques bivalves marins
 - 68-57 la Faculté des Sciences de Brest, Mme Lahaye : étude des cycles biologiques de certains poissons plats
 - 68-60 le BRGM, M. Beaumont : Campagne de sismique légère dans le Golfe de Gascogne
 - 69-62 le Muséum National d'Histoire Naturelle, Professeur Lacombe : étude des courants de dérive, de la diffusion des couches d'eau et des interactions océan-atmosphère

- 69-63 le Centre Universitaire de Marseille-Luminy, Professeur Jean-Marie Pérès : études concernant la biologie, la microbiologie, la biochimie, la chimie, la géologie marine
- 69-65 l'Institut océanographique, Professeur Fontaine : étude de substances ectocrines d'origine marine
- 69-66 l'Institut de Mécanique Statistique de la Turbulence : interactions océan - atmosphère
- 69-71 la Faculté des Sciences de Paris, Professeur Bougis : étude des problèmes d'écologie planctonique
- 69-76 l'ADFAC, Professeur Drach : océanographie biologique dans le secteur occidental du Golfe du Lion
- 69-77 l'ADFAC, M. Claude Allègre: géochimie du milieu océanique

Article 9 : Contrats du CNEOX

1969-1969

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 69-78 la Faculté des Sciences de Brest, Professeur Teste : substances organiques constitutives de végétaux marins
 - 69-79 la Faculté des Sciences de Rennes, M. Boillot : reconnaissance par carottages de surface du substratum de la Manche centrale et orientale
 - 69-81 le CEMA (Centre d'Etudes Marines Avancées) : activité scientifique du laboratoire des Hautes Pressions
 - 69-82 GEOTECHNIP : travaux d'études par étinceleur et par carottages superficiels en Manche centrale et orientale
 - 69-83 la Faculté des Sciences de Nantes : étude de géologie marine et d'océanographie littorale
 - 69-84 la Faculté des Sciences de Rennes, Professeur Lubet : recherches sur les mollusques bivalves
 - 69-86 la Compagnie Générale Transatlantique : étude de l'habitat artificiel de Palavas-les-Flots
 - 69-87 la Faculté des Sciences de Brest, M. Serpolay : brouillards marins
 - 69-88 l'Institut océanographique, M. Pierre Oriol : dosage des éléments trace et gaz dissous dans l'eau de mer
 - 69-89 la COMEX : travaux de recherches sur l'utilisation de divers mélanges gazeux pour les plongées très profondes

Article 10 : Contrats du CNEOX

1969-1969

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 69-90 la Faculté des Sciences de Rennes : contribution à l'étude de la dynamique du Golfe de Gascogne
 - 69-98 l'IFP : sédiments meubles en Manche centrale et orientale
 - 69-86 la Compagnie Générale Transatlantique : élevage des crevettes en Bretagne et dans le sud-est de la France
 - 69-105 la Compagnie des Salins du Midi et des Salins de l'Est, M. Serene : engraissement de la daurade en bordure de l'étang de Thau
 - 69-106 le Musée océanographique de Monaco : étude de l'étage bathyal en Méditerranée occidentale et autour de la Corse
 - 69-107 Madame Lamoureux : traduction de deux ouvrages soviétiques
 - 69-109 la Faculté des Sciences de Brest, Professeur Drach : étude du benthos du plateau continental
 - 69-111 l'Association des Amis de l'Institut de Physique du Globe : mesures magnétiques en mer
 - 69-115 la Compagnie salinière de la Camargue, M. Guyot : bail relatif à la location de terrains au CNEOX, réalisation d'une installation pilote d'aquiculture
 - 69-117 l'ADFAC : participation au Deep Sea Drilling Project
 - 69-120 les Ponts et Chaussées : étude géotechnique des sédiments meubles de la Manche centrale et orientale
 - 69-123 SALICAM : réalisation d'une installation pilote d'aquiculture

- 69-135 le BRGM : reconnaissance géologique sur le plateau continental breton
- 69-136 DORIS : étude, ingénierie, assistance technique
- 69-138 M. Tord, ingénieur-conseil : mission d'expertise relative à l'obtention de concentrés de protéines de poisson
- 69-141 l'IGBA : reconnaissance géologique du plateau continental du Golfe de Gascogne
- 69-143 l'IFP : procédé Flexotir

Article 11 : Contrats du CNEXO

1970-1970

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 70-148 et 70-149 la Société Bertin : étude théorique d'un dispositif intégré de récupération en mer des nappes d'hydrocarbure, étude de faisabilité et programmation de l'opération Baie de Seine
 - 70-150 le MNHN, Professeur Lacombe : interactions mer-atmosphère
 - 70-151 le Centre Universitaire de Marseille-Luminy, Professeur Pérès : études concernant la biologie, la microbiologie, la biochimie, la chimie, la géologie marine
 - 70-152 le Musée océanographique de Monaco, MM Alinat et Leenhardt : reconnaissance du plateau continental du Golfe du Lion par sondage sismique
 - 70-153 le CEMA, Professeur Chouteau : Essais physiologiques sous pression
 - 70-154 l'Institut océanographique, Professeur Fontaine : étude de substances ectocrines d'origine marine

Article 12 : Contrats du CNEXO

1970-1970

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 70-156 l'Institut de Mécanique Statistique de la Turbulence, Professeur Favre : recherches scientifiques en soufflerie sur le mécanisme des échanges d'énergie océan/atmosphère
 - 70-160 ERAP ELF : financement de l'expérience Janus II
 - 70-161 ERAP ELF : expérience Janus II
 - 70-162 Mlle Duvernois : étude de la lutte contre la pollution de la mer aux Etats-Unis
 - 70-165 la Faculté des Sciences de Caen, Professeur Lubet : recherches sur les mollusques bivalves
 - 70-166 l'ADFAC, Professeur Ivanoff : optique océanographique
 - 70-170 la Faculté des Sciences de Brest, Professeur Lucas : étude sur la reproduction d'espèces de mollusques comestibles
 - 70-171 la Faculté de Droit et Sciences Economiques de Nantes : étude de textes relatifs à la pollution des eaux de mer
 - 70-173 l'ADFAC : étude du benthos et du Pelagos
 - 70-177 Spirotechnique : étude et réalisation d'habits de plongée prototype
 - 70-181 Geotechnip : reconnaissance géologique en Manche orientale
 - 70-182 l'Association des Amis de l'Institut de Physique du Globe : mesures magnétiques en mer
 - 70-184 l'IFP : reconnaissance de structures géologiques en Méditerranée profonde par flexo électro carottage
 - 70-185 ERAP : protocole de subvention pour la réalisation de la campagne océanographique « NESTLANTE II »
 - 70-186 la Faculté des sciences de Paris, Professeur Bougis : étude des problèmes d'écologie planctonique
 - 70-189 la Faculté des sciences de Brest, Mme Lahaye : étude des pleuronectidés
 - 70-191 l'ADFAC, M. Claude Allegre : géochimie du plateau continental
 - 70-193 les Ateliers et Chantiers de Bretagne, CGE passé par le CNEXO et l'ISTPM : pêche électrique
 - 70-194 le Centre de Recherches en Sédimentologie Marine de Perpignan : évaluation du volume de sédiments meubles superficiels sur le plateau continental
 - 70-195 la Faculté des sciences de Rennes, M. Boillot : reconnaissance géologique du sud de la Manche occidentale

Article 13 : Contrats du CNEXO

1970-1970

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 70-198 ELF et Compagnie Française des Pétroles : source autonome d'énergie
 - 70-199 ELF et Compagnie Française des Pétroles : corrosion à grande profondeur
 - 70-201 Mlle Duvernois : étude de la lutte contre la pollution en Grande-Bretagne
 - 70-203 la Compagnie Française des Pétroles : sources autonomes d'énergie
 - 70-204 la Compagnie Française des Pétroles : corrosion à grande profondeur
 - 70-205 le Centre universitaire de Marseille-Luminy, Professeur Pérès : recherches en aquaculture à l'échelle intermédiaire
 - 70-206 la Compagnie Générale Transatlantique : habitats artificiels
 - 70-207 le BRGM, M. Guillemain : analyse d'échantillons dans le cadre d'un inventaire des ressources minérales du plateau continental
 - 70-208 Geotechnip : reconnaissance géologique en Mer d'Iroise
 - 70-211 l'ISTPM, M. Maurin : travaux préliminaires à l'établissement d'un niveau de référence des pollutions des côtes de France
 - 70-214 l'IFP : étude de la houle périodique
 - 70-215 la COMEX : étude d'un navire de travail en haute mer IFP
 - 70-217 les Salins du Midi : élevage de la daurade en bordure de l'étang de Thau. Etude des conditions naturelles de vie du loup et de la daurade sur la côte du Languedoc
 - 70-220 GEOTECHNIP : réalisation de la maquette d'une carte géologique de la Manche au 1/250 000^{ème}
 - 70-222 l'INRA : participation au groupe de travail de la FAO sur la nutrition et la technologie de l'alimentation des poissons
 - 70-223 l'Université de Bretagne Occidentale, Professeur Drach : Etude du benthos du plateau continental armoricain. Migrations du thon blanc
 - 70-224 le Laboratoire Central de Télécommunications : analyse critique des systèmes de télécommunications proposés pour les bouées automatiques dans le cadre du projet SMISO
 - 70-227 l'ISTPM, M. Maurin : étude des conditions naturelles de reproduction de la daurade et du loup au large du Languedoc
 - 70-228 la Faculté de médecine et de pharmacie de Nantes : recherche sur les techniques de transformation des protides et lipides du poisson
 - 70-229 M. Barthélémy : mission d'expertise relative à la recherche physiologique appliquée à la plongée
 - 70-230 la SEMA : choix des projets de développement et de recherche appliquée
 - 70-237 la Société Synapse Créativité : mise en place au CNEXO d'une structure « créativité »
 - 70-243 CII : fourniture de software
 - 70-244 le Centre d'essais en vol de Brétigny : recherches sur les échanges de chaleur par les voies respiratoires
 - 70-245 la DRME : reconnaissance géologique et sédimentologique en mer d'Iroise
 - 70-246 la Station Marine d'Endoume, Professeur Jean-Marie Pérès : influence de la pollution globale sur la production primaire et les communautés benthiques
 - 70-247 le MNHN, Professeur Lacombe : étude radiométrique de la température superficielle de l'océan et échanges radiatifs atmosphère-océan
 - 70-248 l'INRA, M. Luquet : étude des besoins en protéines de la daurade
 - 70-249 la Société Européenne de Propulsion : étude de matériaux de flottabilité

Article 14 : Contrats du CNEXO

1971-1971

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 71-202 la Faculté des Sciences de l'UBO : étude sur la reproduction d'espèces de mollusques comestibles (Veneridae, Pectinidae)
 - 71-250 CII : contrat de service informatique
 - 71-253 le MNHN, Professeur Lacombe : interactions océan-atmosphère. Leur effet sur les caractères et les mouvements des masses d'eau. Etude des mécanismes de mélange en mer

- 71-254 l'Institut océanographique, André Gougenheim : étude de substances ectocrines d'origine marine
- 71-255 l'ADFAC, Professeurs Bougis et Nival : évaluation des transferts énergétiques dans les premiers échelons de la production planctonique marine
- 71-259 la Station marine d'Endoume, Professeur Jean-Marie Pérès : études biologiques, évaluation de la production, modalités, transferts d'énergie
- 71-261 la Faculté de médecine et de Pharmacie de Nantes : recherche sur les techniques de transformation des protéides et lipides du poisson
- 71-263 la Faculté des Sciences de l'UBO : étude sur les pleuronectidés (Soles et turbots)
- 71-264 l'IMST, Professeur Favre : recherches scientifiques en soufflerie sur le mécanisme des échanges d'énergie océan-atmosphère
- 71-265 la Station marine d'Endoume, Professeur Jean-Marie Pérès : géologie et sédimentologie marines des côtes de France
- 71-266 le CERS Biarritz : mission de conseiller scientifique
- 71-274 l'ADFAC, Professeur Drach : étude du pélagos et du benthos en Méditerranée. Océanographie physique
- 71-277 la Compagnie Française des Pétroles : corrosion marine à grandes profondeurs
- 71-279 l'ADFAC, Professeur Ivanoff : optique océanographique
- 71-281 la Faculté des Sciences de Caen, Professeur Lubet : recherches sur les mollusques bivalves en vue de l'exploitation des gisements naturels de l'aquaculture et de la conchyliculture
- 71-285 la Faculté des Sciences de Caen : reconnaissance de gisements de galets et graviers
- 71-286 la Société Le Nickel : études relatives à l'exploration et à l'exploitation des nodules polymétalliques des fonds marins
- 71-289 l'ADFAC : Poursuite des travaux dans le cadre du Deep Sea Drilling Project (JOIDES)
- 71-291 GEOTECHNIP : reconnaissance de gisements de sables et graviers au large de Wissant et de Boulogne
- 71-293 l'Université de Bretagne Occidentale, Professeur Le Floch : dynamique de la circulation dans le Golfe de Gascogne
- 71-294 M. Barthélémy : mission d'expertise relative à la recherche physiologique appliquée à la plongée
- 71-295 M. Perrimond-Trouchet : Mission relative à la mise au point d'un projet de réglementation du travail sous-marin
- 71-296 la COMEX : expériences avancées de physiologie hyperbare
- 71-297 la COMEX : étude et réalisation d'un ensemble modulaire de plongée en saturation à – 300 m
- 71-298 la COMEX : étude d'un ensemble modulaire de plongée à saturation et à hautes performances
- 71-300 le CEMA : expérimentation physiologique sous pression
- 71-302 la Compagnie Générale Transatlantique : élevage des crevettes, crustacés et mollusques en Bretagne, dans le sud-est de la France et en Polynésie
- 71-303 le CSRMP Perpignan : les possibilités d'exploitation en mer des minéralisations liées au volcanisme sous-marin
- 71-304 l'ADFAC, Professeur Allègre : étude du volcanisme sous-marin et de son environnement
- 71-305 l'Université de Nantes, Professeur Ottmann : amélioration des techniques de dragage en fonction de la nature des fonds
- 71-306 l'Association des amis de l'IPG : étude des marges continentales, plateaux sous-marins et structures océaniques profondes de l'océan Indien
- 71-308 M. d'Argila : documentation en matière de pollution marine
- 71-318 le Forage Rationnel : campagne de géophysique dans le lagon de Nouvelle-Calédonie
- 71-319 l'Institut océanographique, M. Leenhardt : synthèse des recherches géophysiques réalisées en Méditerranée occidentale
- 71-320 l'Institut océanographique : sables et graviers entre l'embouchure du Rhône et la frontière italienne
- 71-321 l'Institut océanographique, M. Leenhardt : sondeur à compression d'impulsion
- 71-322 l'Université d'Aix-Marseille : aquaculture des crustacés
- 71-325 l'UER Marseille : documentation et synthèse du congrès de physiologie hyperbare de Marseille
- 71-326 l'IFP : structures géologiques et possibilités pétrolières des zones marines de la Méditerranée

- 71-328 l'Institut de Géologie du Bassin d'Aquitaine : recherches sédimentologiques dans le Golfe de Gascogne

Article 15 : Contrats du CNEOX

1971-1971

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 71-329 la Faculté des Sciences de Bordeaux : étude géophysique dans le Golfe de Gascogne
 - 71-330 la Faculté de Paris, Centre d'Orsay : analyse des carottes du Térébel en Manche – Synthèse des résultats
 - 71-331 M. Caous de Saint-Servan : élevage des truites en eau de mer à Saint-Suliac
 - 71-332 l'IFP : étude de définition d'un détecteur permettant de caractériser le fond
 - 71-335 l'Université d'Aix-Marseille : aquaculture de poissons
 - 71-336 la Société Mac Gregor-Comarain-Ecocentre : recherche d'une méthode d'étude économique des pollutions
 - 71-337 la Coopérative de traitement des produits de la pêche : cadre pour la valorisation de la protéine de poisson
 - 71-341 SOTRAPLEX : étude d'un matériel destiné à l'application de peinture sous l'eau
 - 71-342 Naturalia et biologia : étude des facteurs limitant respiratoires
 - 71-343 Etude d'un matériau destiné à la réalisation d'un vêtement de plongée isotherme
 - 71-347 Geotechnip : photoplan de l'embouchure de la Gironde
 - 71-352 la Chambre de Commerce et d'Industrie de Paris : étude et réalisation d'un ensemble de propulsion sous-marine

Article 16 : Contrats du CNEOX

1971-1971

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 71-354 le Laboratoire Central de Télécommunications : adaptation de la bouée L 55 au système Eole
 - 71-355 la Compagnie des Salins du Midi, M. Serene : élevage de la daurade en bordure de l'étang de Thau. Etude des conditions naturelles de vie du loup et de la daurade sur la côte du Languedoc
 - 71-357 la DCAN Toulon : études d'un système de recherche et d'identification par photographie sous-marine en altitude constante
 - 71-358 le BRGM : inventaire des placers sous-marins dans le monde
 - 71-360 Naturalia et biologia : étude du milieu naturel de la frange maritime du littoral
 - 71-363 l'Université de Bretagne Occidentale : étude du benthos du plateau continental armoricain. Migrations du thon blanc
 - 71-367 la Société des chargeurs Delmas Vieljeux : mesures océanographiques au point K
 - 71-368 le BRGM : opérations concernant les sables et graviers du plateau continental français
 - 71-369 le BRGM : opérations concernant les sables et graviers du plateau continental français
 - 71-371 le MNHN : définition, étude et réalisation de matériels originaux
 - 71-372 la Compagnie Maritime d'Expertise : calcul de tables de plongée à l'air
 - 71-378 l'ADERAM : étude de la propagation électromagnétique près de la surface marine
 - 71-381 la COMEX : études relatives à l'utilisation de la soucoupe S.P. 3000
 - 71-382 la Société Méditerranéenne Engineering : étude sur les îles flottantes
 - 71-386 le CEA : étude et réalisation d'un scaphandre cryogénique autonome
 - 71-387 le CEA : étude et réalisation d'une sonde de mesure de la pression partielle d'oxygène dans un scaphandre autonome
 - 71-392 M. Fontaine : protocole régissant la mission du Haut Conseiller Scientifique
 - 71-395 l'ISTPM, M. Maurin : préparation de la campagne internationale de marquage de saumons au Groëland
 - 71-397 THOMSON-CSF : expérimentation d'un radiomètre aéroporté pour la détection des nappes de pétrole en mer
 - 71-398 la DRME : reconnaissance géologique de la mer d'Iroise par sonar latéral
 - 71-399 l'IFP : étude de caractère scientifique en Méditerranée

- 71-401 le CNRS Strasbourg : diagénèse des argiles et géochimie des sédiments pélagiques
- 71-402 le CNRS : étude des déséquilibres radioactifs dans la sédimentologie abyssale

Article 17 : Contrats du CNEOX

1971-1972

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 71-403 le Laboratoire Central de Télécommunications : réalisation d'une plateforme expérimentale LCT, destinée à être mise en œuvre dans le cadre de la campagne MEDOC 72 et d'autres campagnes océanographiques
 - 71-404 l'IFP BEICIP : orthophotoplan et bathymétrie du littoral des Alpes Maritimes
 - 72-411 l'Institut océanographique, Professeur Fontaine : étude de substances ectocrines d'origine marine
 - 72-413 le CERS Biarritz : perspectives à long terme d'aménagement du littoral français : la pêche côtière
 - 72-415 l'Université Paris VI, Professeur Drach : étude du pélagos et du benthos en Méditerranée. Océanographie physique
 - 72-419 l'IMST : recherches scientifiques en soufflerie sur le mécanisme des échanges d'énergie et de quantité de mouvements entre une surface liquide et l'air
 - 72-421 la Station marine d'Endoume, Professeur Pérès : aquaculture des crustacés
 - 72-422 l'Université d'Aix-Marseille : aquaculture de poissons
 - 72-424 l'INRA, M. Luquet : étude des besoins en protéines des daurades
 - 72-426 le MNHN, Professeur Lacombe : interactions océan-atmosphère. Etude des mécanismes d'échange d'énergie entre les deux milieux et des mécanismes de mélange en mer
 - 72-427 le MNHN, Professeur Lacombe : étude radiométrique de la température superficielle de l'océan et échanges radiatifs atmosphère océan
 - 72-428 l'Université d'Aix-Marseille : études biologiques, évaluation de la production, modalités des transferts d'énergie
 - 72-434 M. Calmels : aquaculture des salmonidés
 - 72-437 le Centre d'essais en vol de Brétigny : expérimentation d'un radiomètre aéroporté pour la détection des nappes de pétrole en mer.
 - 72-438 le Centre d'essais en vol de Brétigny : mise à l'eau dans le cadre de l'opération MEDOC 1972 de la bouée L 55 réalisée dans le cadre du contrat n°71/403
 - 72-439 l'ADFAC : géochimie des sédiments pélagiques
 - 72-445 la COMEX : étude d'un bras télémanipulateur pour la soucoupe S.P. 3000
 - 72-453 le CEMA : expérimentation physiologique sous pression
 - 72-449 l'EDF : étude relative à la protection du littoral
 - 72-450 la Société Bertin : étude d'un détendeur-déverseur destiné à la plongée sous-marine industrielle jusqu'à 600 mètres
 - 72-451 M. Perrimond-Trouchet : mission relative à la mise au point d'un projet de réglementation du travail sous-marin
 - 72-452 l'Association « Les compagnons de Maguelone » : croissance et nutrition des penaeidae
 - 72-454 l'ISTPM : études relatives à la pêche à l'électricité
 - 72-455 l'UER de Grenoble : étude fine de l'onde de marée dans la Manche en vue de la préparation de tables de prédiction

Article 18 : Contrats du CNEOX

1972-1972

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 72-457 l'ONERA : étude de la détection par radiométrie active d'une nappe de pétrole
 - 72-458 la Société Méditerranéenne d'engineering : étude sur les îles artificielles non flottantes
 - 72-459 la COMEX : évaluation de tables de plongée à l'air
 - 72-460 la COMEX : étude et réalisation d'un ensemble modulaire de plongée en saturation à – 600 mètres

- 72-461 l'Université de Bretagne Occidentale : Atlas des sables et graviers du Plateau Continental Français
- 72-462 l'Université de Provence : enquête ergonomique sur la plongée profonde à saturation
- 72-466 l'Université de Bretagne Occidentale : dynamique de la circulation dans le Golfe de Gascogne
- 72-467 la Compagnie Française des Pétroles : sources autonomes d'énergie
- 72-468 la Compagnie Française des Pétroles : corrosion marine à grandes profondeurs
- 72-470 le Musée océanographique de Monaco : compléments géophysiques en Méditerranée occidentale (zone sud des Maures)
- 72-471 le Musée océanographique de Monaco : sables et graviers entre l'embouchure du Rhône et la frontière italienne
- 72-472 l'Université de Nantes : études géologiques liées au dragage
- 72-475 l'Université d'Aix-Marseille : géologie
- 72-476 l'Association des Amis de l'IPG : étude des marges continentales, plateaux sous-marins et structures océaniques profondes de l'Océan indien
- 72-478 l'ADFAC : étude du volcanisme sous-marin
- 72-479 l'Institut de Géologie du Bassin d'Aquitaine : participation de l'IGBA au programme d'exploration de placers et d'agrégats du CNEOX
- 72-480 la Faculté des sciences de Bordeaux : compléments géophysiques dans le Golfe de Gascogne
- 72-481 le BRGM : prospection de sables calcaires organogènes
- 72-482 les Ciments Lafarge, Ciments français : prospection de sables calcaires organogènes
- 72-483 M. Laborde : opérations d'aquaculture dans le domaine de Certes
- 72-488 l'Université de Bretagne Occidentale, Mme Lahaye : études sur les pleuronectidés
- 72-489 l'Université de Bretagne Occidentale, M. Lucas : étude sur la reproduction d'espèces de mollusques comestibles (vénéridés, pectinidés)
- 72-491 la COMEX : reconnaissance du navire Germania
- 72-492 SEAS : croissance et nutrition des penaeidés
- 72-493 la Société civile d'exploitation agricole du domaine de Certes : croissance et nutrition des penaeidae
- 72-494 la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est : croissance et nutrition des penaeidae
- 72-496 la COMEX : expériences avancées de physiologie hyperbare
- 72-498 la Société civile d'exploitation agricole du domaine de Certes : élevage de bars produits artificiellement
- 72-500 le CEMA : inventaire de photographies sous-marines
- 72-501 le CEMA : évaluation des conséquences d'un accident survenant à un stade quelconque de l'exploitation off-shore en Méditerranée
- 72-502 le CEMA : études prospectives d'aménagement du littoral
- 72-503 la Fédération Française d'études et de sports sous-marins : étude relative à la création d'un Centre International d'Activités Aquatiques
- 72-504 le Centre d'Essais en Vol de Bretigny : recherches sur les échanges de chaleur par les voies respiratoires
- 72-505 la SOGREAH : essai en canal à houle d'un modèle de barrière anti-hydrocarbures
- 72-506 l'IFP-BEICIP : prospection de sables et graviers en Baie de Seine
- 72-507 l'IFP-BEICIP : prospection de sables et graviers en Manche orientale

Article 19 : Contrats du CNEOX

1972-1972

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 72-508 l'IFP-BEICIP : prospection de sables et graviers au large des côtes du nord de la Bretagne
 - 72-509 l'ADFAC (Villefranche-sur-Mer) : étude de problèmes d'écologie planctonique
 - 72-513 l'Université de Nantes, UER de Pharmacie : recherches sur les hydrolysats
 - 72-517 la COMEX : étude et mise au point de systèmes photographiques adaptés aux missions du projet FAMOUS
 - 72-519 l'Université de Paris IV : carte bathymétrique du littoral Var-Bouches du Rhône

- 72-520 l'Université de Caen, Professeur Lubet : recherches sur les mollusques bivalves en vue de l'exploitation des gisements naturels par l'aquaculture et la conchyliculture
- 72-521 l'ADFAC : préparation scientifique du projet FAMOUS
- 72-523 la SERIM : étude et mise au point d'une technique de pulvérisation électrostatique de liquides cryogéniques
- 72-524 l'ISTPM : exécution d'une campagne de recherches océanographiques
- 72-525 le CNRS : étude des procédés de mesure de l'oxygène cérébral et du débit sanguin cérébral
- 72-526 le CTS : études sur le dysbarisme osmotique
- 72-527 l'Université de Bretagne Occidentale, Professeur Glémarec : étude du benthos du plateau continental armoricain. Migrations du thon blanc
- 72-529 l'ADFAC : étude de la géochimie des métaux de transition à l'interface eau-sédiment en milieu océanique
- 72-530 le CEA : étude des effets polluants d'un émissaire
- 72-531 le CNRS : influence de l'exploitation des sables et graviers sur l'environnement biologique
- 72-532 l'Université de Paris VI : constitution d'un fichier documentaire en matière de pollution marine
- 72-533 le CEA : cartographie aérienne des effluents terrestres sur le littoral des Alpes Maritimes
- 72-536 M. Paul Jacob, expert maritime : mission d'expertise relative à l'étude des conditions préalables à la pose d'un pipe-line sous-marin
- 72-538 l'Institut Polytechnique de Grenoble : étude des possibilités d'utilisation d'énergie en provenance de l'océan
- 72-540 le Centre d'Essais en Vol de Bretigny : détection de nappes d'hydrocarbure au moyen d'un super cyclope sur Vautour
- 72-543 la COMEX : fourniture d'un bras télémanipulateur pour la soucoupe S.P. 3000
- 72-544 la COMEX : recherches ergonomiques en physiologie hyperbare
- 72-545 M. Perrimond-Trouchet : travaux d'expertise
- 72-547 Alluvial Mining : prospection de sables et graviers en Manche orientale
- 72-548 Alluvial Mining : prospection de sables et graviers en Baie de Seine
- 72-549 Alluvial Mining : prospection de sables et graviers au large des côtes du nord de la Bretagne
- 72-550 le CEMA : préleveurs de roche
- 72-552 le BRGM (aucun renseignement)
- 72-553 l'Atelier d'urbanisme varois ATUVAR : étude d'éléments d'un plan d'utilisation de la frange maritime du littoral français Méditerranée-Corse
- 72-556 la COMEX : mise en place et entretien de matériels d'équipement de la soucoupe S.P. 3000 et du bathyscaphe Archimède
- 72-559 Ecocentre : évaluation des risques de déversement accidentel d'hydrocarbures à la mer au droit d'un appontement de navire pétrolier
- 72-560 le GIE OCEANO-FORAGE : participation au financement de la réalisation d'une foreuse sous-marine SM 3000
- 72-561 la Compagnie d'études et d'exploitation des techniques océanes (COCEAN) : exploitation d'une foreuse sous-marine de type SM 3000
- 72-562 la CCIP : mesure du flux de chaleur
- 72-563 la SEMAEB : étude de la pollution de la rade de Brest
- 72-566 le CEA : procédé Georges Claude, ramassage des Nodules
- 72-568 l'Université des Sciences et Techniques du Languedoc
- 72-569 la SOGREAH : optimisation des méthodes de rejet en mer d'eaux usées

Article 20 : Contrats du CNEOX

1972-1972

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 72-571 le CEMA : étude et réalisation d'un carottier sous-marin
 - 72-573 la SOGREAH : concours à l'étude de définition d'un projet consacré à une couverture d'opération météo-océanographique
 - 72-574 la Compagnie Générale de Géophysique : installation d'une chaîne Toran

- 72-575 la Société Total Oil Marine : étude de la vulnérabilité d'un pipe en Mer du Nord
- 72-576 la COMEX : étude et fourniture de moteurs pour la soucoupe S.P. 3000
- 72-578 le Laboratoire Central des Télécommunications : fourniture d'une bouée L 55
- 72-582 Ouest-Agrégats : prospection d'agrégats au large des côtes du nord de la Bretagne
- 72-583 l'IFP : réalisation d'une carte géologique et structurale de la Méditerranée
- 72-584 l'IFP : préreconnaissance pétrolière en Méditerranée orientale
- 72-585 l'IFP : compléments géologiques sur les zones bordières de la Méditerranée
- 72-586 la COMEX : étude et réalisation d'un compresseur sec haute pression
- 72-588 le CEMA : étude et réalisation de 3 convertisseurs statiques
- 72-590 Naturalia et biologia : études des facteurs limitants respiratoires
- 72-591 Thomson-CSF : expérimentation d'un radiomètre aéroporté pour la détection des nappes de pétrole en mer
- 72-593 la Faculté de médecine de Brest : étude physiologique des effets de la pression en tant que force appliquée
- 72-594 l'UBO : schéma d'aménagement du littoral breton
- 72-595 Naturalia et biologia : étude du milieu naturel de la frange maritime du littoral
- 72-596 l'IFP : organisation et mise en œuvre des moyens logistiques à la mer, pour l'expérimentation de détection de nappes d'hydrocarbures en Méditerranée
- 72-597 l'EDF : paramètres hydrauliques et climatiques significatifs sur le littoral, dans le contexte d'un schéma d'aménagement
- 72-598 Thomson-CSF : expérimentation d'une caméra haute sensibilité
- 72-599 l'Université de Rennes : cartes et sédimentologie statique et dynamique
- 72-600 l'APPSB : restructuration des populations naturelles et élevage du saumon Atlantique
- 72-602 l'UBO : peuplements marins sur le littoral de Bretagne sud
- 72-604 l'IFP : étude de la pollution en rade de Brest
- 72-605 l'ISTPM : étude de la pollution en rade de Brest
- 72-606 le BRGM : étude de la pollution en rade de Brest
- 72-607 l'ACB : étude d'un dispositif de nettoyage de coque
- 72-608 Monsieur Michaux : étude relative à la situation hydrobiologique et foncière des marais de la Charente Maritime orientée vers leur utilisation possible en aquaculture
- 72-611 le CERBON : étude de la pollution virale de la mer
- 72-613 l'Université de Caen : étude de la pollution en Baie de Seine
- 72-614 la SNETI : étude préliminaire d'un centre de formation professionnelle pour plongeurs
- 72-617 l'Université de Bordeaux 1 : étude de l'influence de l'exploitation des sables et graviers sur les caractéristiques de la morphologie sous-marine et son évolution
- 72-620 la COMEX : modification et test de table de plongée à l'air
- 72-621 M. Caous : élevage de truites en eau de mer à Saint-Suliac
- 72-622 le BRGM : recherche de placers sous-marins de sables titanifères
- 72-623 la Compagnie des Salins du Midi : élevage de la daurade en bordure de l'étang de Thau
- 72-625 l'Université de Bordeaux 1 : appui scientifique de la mission Rosilda
- 72-626 ACTES : cartographie des milieux naturels du littoral français
- 72-629 le CEA : en vue de l'utilisation de molécules marquées pour la mise au point d'aliments artificiels destinés aux animaux marins
- 72-631 l'Institut océanographique, André Gougenheim : préparation du projet FAMOUS
- 72-632 le LCT : réalisation d'une plateforme expérimentale LCT type L 55 sans capteur et d'une station sol
- 72-633 le CEA : étude et réalisation d'un appareil embarqué automatique pour l'analyse chimique et physico-chimique des eaux du littoral
- 72-635 la COMEX : amélioration de l'isolement thermique et des installations électriques de l'hydrosphère 300 m
- 72-636 les Compagnons de Maguelone : station aquacole de Méditerranée. Reproduction du loup et de la daurade
- 72-637 Université de Caen, Professeur Lubet : biologie de la reproduction chez les lamellibranches, nutrition des mollusques, conchyliculture
- 72-638 SEEEE : centre de formation professionnelle de plongée. Etude technique et économique
- 72-639 la station de Sète : opérations d'aquaculture dans la station de biologie marine et lagunaire de Sète

Article 21 : Contrats du CNEOX

1973-1973

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 73-641 la SPPPI : étude du Golfe de Fos et de l'Etang de Berre
 - 73-642 le CERBOM : étude de l'état sanitaire des produits de l'aquaculture
 - 73-643 NAT : essais du Vortex dans des conditions réelles d'intervention en régime d'estuaire
 - 73-649 l'Université d'Aix-Marseille, station marine d'Endoume, Professeur Pérès : études biologiques, évaluation de la production, modalités des transferts d'énergie
 - 73-645 le MNHN, Professeur Lacombe : étude des interactions océan-atmosphère. Recherche des méthodes de prévision des courants et de la structure thermique marine
 - 73-650 l'ATUVAR : étude d'un système d'épuration des eaux par les algues
 - 73-652 le MNHN, Professeur Lacombe : étude d'un modèle de circulation dans le Golfe de Gascogne et des phénomènes de houle à la côte
 - 73-653 le MNHN : étude radiométrique de l'océan et échanges radiatifs atmosphère océan
 - 73-654 l'Université d'Aix-Marseille : aquaculture des crustacés
 - 73-655 l'Université d'Aix-Marseille : aquaculture de poissons
 - 73-657 l'Institut océanographique, Professeur Fontaine : étude de substances ectocrines d'origine marine
 - 73-658 l'INRA : étude des besoins en protéines des daurades
 - 73-670 la SCETO : protections flottantes à caractère temporaire ou saisonnier
 - 73-676 M. Calmels : constitution de la SODAB
 - 73-679 l'UBO : étude de la rade de Brest
 - 73-684 l'Université de Paris VI : étude du pélagos et du benthos en Méditerranée
 - 73-685 l'Université de Bordeaux 1 : soutien scientifique au programme CNEOX/BRGM d'exploitation des placers
 - 73-686 les Compagnons de Maguelone : croissance et nutrition de crevettes (pénéidés et bouquets) de téléostéens (loups et daurades) de mollusques
 - 73-687 l'Université de Paris VII : cycle géochimique du manganèse à l'interface eau sédiment
 - 73-688 l'Association des Amis de l'IPG : étude des marges continentales, plateaux sous-marins et structures océaniques profondes de l'Océan Indien
 - 73-689 IMST : recherches scientifiques en soufflerie sur le mécanisme des échanges d'énergie et de quantité de mouvements entre une surface liquide et l'air
 - 73-691 le CNRS Station de Roscoff : influence de l'exploitation des sables et graviers sur l'environnement biologique
 - 73-693 le MNHN : équipement scientifique de BORHA II et du polygone associé
 - 73-695 l'Association des Amis de l'IPG : dynamique du rift des AFAR
 - 73-697 le CNRS : étude des déséquilibres radioactifs dans la sédimentation abyssale
 - 73-698 le CNRS : diagénèse des argiles et géochimie des sédiments pélagiques
 - 73-704 l'ADFAC : volcanisme sous-marin
 - 73-708 l'UBO : étude de la pollution chimique de la rade de Brest

Article 22 : Contrats du CNEOX

1973-1973

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 73-711 l'Ecole Centrale : études mathématiques appliquées sur la simulation de plongées
 - 73-712 l'UBO : dynamique de la circulation dans le Golfe de Gascogne
 - 73-713 la CFP : sources autonomes d'énergie
 - 73-715 l'Université de Bordeaux 1 : usages spécifiques des zones abritées du littoral
 - 73-716 le SHOM : travaux de bathymétrie et de localisation pendant la première phase de l'opération FAMOUS
 - 73-717 l'UBO : étude sur les pleuronectidés
 - 73-718 la Station marine d'Endoume : équilibres sédimentologiques et aménagement des zones littorales
 - 73-720 l'ADFAC : recherche des conditions optimales pour les cultures d'algues macrophytiques présentant un intérêt économique
 - 73-721 le Laboratoire Arago à Banyuls : étude des variations dynamiques et thermiques de la mer sous l'action du vent et des conditions météorologiques

- 73-723 la COMEX : étude et mise au point d'un laboratoire photographique en container embarqué, adapté aux missions du projet FAMOUS
- 73-725 l'UBO : élevage de larves de mollusques bivalves en laboratoire
- 73-727 l'UBO : aménagement et écologie sur le littoral breton
- 73-728 l'UBO : carte bathymétrique au 1/500 000^{ème} du Golfe de Gascogne
- 73-731 Superflexit : étude et réalisation d'une citerne remorquable de 120 m³ pour le stockage d'hydrocarbures
- 73-732 le MNHN : adaptation à l'ordinateur du BNDO des programmes scientifiques fournis par l'intermédiaire du Muséum National d'Histoire Naturelle
- 73-733 la SODAG : aquaculture de crevettes en Guyane
- 73-736 l'ADER : étude de la physiopathologie de l'organe dentaire de rat en hyperbarie
- 73-737 la COMEX : étude et réalisation d'un téléphone sous-marin
- 73-738 la COMEX : étude d'un portique pour manutention d'engins sous-marins à la mer
- 73-739 la SATC : étude d'un programme de développement maricole dans la région de Mana
- 73-740 la COMEX : mise à disposition d'un pilote pour la soucoupe S.P. 3000
- 73-743 la CERGA : campagne de détection radiométrique sur les rejets terrigènes du littoral Provence Côte d'Azur
- 73-744 Ecocentre : étude technique et économique des différents systèmes d'intervention contre la pollution accidentelle marine par hydrocarbures
- 73-749 l'ADFAC : étude des problèmes d'écologie planctonique « transfert d'énergie entre niveaux trophiques »
- 73-755 l'UBO : étude du benthos du plateau continental Nord-Gascogne. Migration du thon blanc
- 73-758 l'ENSYC : construction off-shore et parcs sous-marins ; expériences étrangères
- 73-760 le Comité local des pêches maritimes de Brest : étude des conditions de fixation sur des filières expérimentales, du naissain de coquilles Saint-Jacques
- 73-761 l'IFP : organisation et mise en œuvre des moyens logistiques à la mer, pour l'expérimentation de détection de nappes d'hydrocarbures en Méditerranée
- 73-762 l'UBO : influence des polluants sur les larves de certains mollusques marins
- 73-763 THOMSON-CSF : expérimentation d'un radiomètre aéroporté pour la détection des nappes de pétrole en mer
- 73-764 le Centre d'Essais en Vol de Bretigny : expérimentation d'un radiomètre aéroporté pour la détection des nappes de pétrole en mer
- 73-765 l'Université de Paris IV : constitution d'un fichier documentaire sur le littoral
- 73-766 l'IFP-BEICIP : coordination et synthèse des recherches relatives aux effets de l'exploitation des sables et graviers marins sur l'environnement
- 73-766 l'IFP-BEICIP : prospection géophysique en sud Bretagne (sable et graviers)
- 73-773 l'Université de Bordeaux 1 : application du canon à eau (SODERA) à l'étude de la couverture meuble du plateau continental
- 73-774 l'Université de Bordeaux 1, IGBA : aménagement du littoral Centre-ouest
- 73-776 l'Université de Rennes : carte géologique au 1/1.000.000^{ème} de la Manche
- 73-778 l'Université de Rennes : marge continentale espagnole (projet Hespérides 1973)
- 73-779 l'APPSB : production de saumons atlantiques pour repeuplement et aquaculture

Article 23 : Contrats du CNEOX

1972-1983

- Procès-verbaux des contrats signés avec :
 - 72-121001 le Territoire de Polynésie Française : pêche
 - 74-121005 le Ministre fédéral de la recherche et de la technologie allemand : travaux de recherche et de développement sur l'exploration, le ramassage et le traitement des nodules polymétalliques
 - 75-1318 la National Science Foundation (USA) : projet de forage à grande profondeur
 - 75-1296 CERES Films : étude cinématographique sur l'opération Famous
 - 75-1402 la Compagnie Générale Transatlantique : navire d'appui sous-marin
 - 77-1633 la SNEA : mise au point d'une méthode de détection des dommages locaux sur les plates-formes marines en service
 - 77-1763 la Banque Internationale pour la Reconstruction et le Développement : location d'un immeuble sis 66, Avenue d'Iéna

- 78-1850 France Aquaculture : soutien au démarrage et modalités de coopération
- 78-1851 France Aquaculture : transfert du savoir-faire entre le CNEXO et sa filiale
- 78-1939 SNEAP : instrumentation par émission acoustique d'un dispositif expérimental de fissuration des assemblages tubulaires en mer
- 79-2099 SNEAP, SYMINEX : détection des dommages sur plates-formes par émission acoustique
- 79-2026 le Ministère de la Défense : modalités de collaboration pour l'étude et la construction du sous-marin S.M. 97
- 80-2262 la SNEAP : mise au point d'une méthode de surveillance des assemblages tubulaires par émission acoustique, réalisation d'un essai grandeur nature
- 81-2539 l'Université des Sciences et Techniques du Languedoc : mise au point de techniques de production d'alevins de loup et de daurade
- 81-2559 Go International : gardiennage de l'Argyronète
- 82-2612 SNEAP : mise au point d'une méthode de surveillance des assemblages tubulaires par émission acoustique, développement d'un prototype d'instrumentation
- 82-2615 International underwater contractors : représentation exclusive du système EPAULARD aux Etats-Unis
- 82-2640 l'IFP, la COMEX : cession de la coque et des équipements de l'Argyronète
- 82-2643 CERES Films : film sur la construction du sous-marin S.M. 97
- 82-2757 le GIE Ergocean : liquidation de matériels
- 82-4268 la COMEX : étude d'engins inhabités à vocation industrielle
- 83-004 : cahier des clauses administratives générales applicables aux marchés de travaux de bâtiment et de génie civil
- 83-2828 IBM : contrat d'entretien de matériel de bureau IBM
- 83-2873 l'Association pour le développement de l'aquaculture en Guyane : étude et optimisation des conditions d'élevage de la chevrette en Guyane
- 83-2864 International underwater contractors : mise à disposition de l'engin EPAULARD
- 83-2875 l'INRA : maîtrise d'ouvrage déléguée pour les ouvrages et équipements immobiliers communs de la station INRA/Ifremer de Kourou
- 83-2917 France Aquaculture : modalités de transfert du savoir-faire en matière d'aquaculture entre France Aquaculture et le CNEXO
- 83-2927 l'Epargne Foncière : bail locaux, 23 rue Auguste Vacquerie (Paris 16^{ème})
- 83-2929 B.P.P. Teknologi : Navires indonésiens
- 83-2943 France Aquaculture : maîtrise d'ouvrage déléguée et maîtrise d'œuvre pour la réalisation de la station aquacole de Kourou sur la parcelle propre du CNEXO
- 83-3000 CII Honeywell Bull : fourniture de matériels informatiques, de traitement de texte et concession du droit d'usage des logiciels et services support associés
- 83-3004 TRANSPAC : mise à disposition service Transpac
- 83-3013 le CEA : collaboration pour la mise en œuvre des programmes « immersion » et « Fonds marins »

Article 24 : Rapports du CNEXO

1974-1982

- Etude de métaux en trace dans le milieu marin. Cas du zinc, janvier 1982 (contrat n° 80/2330)
- Livre bleu sur l'océanologie côtière. Séminaire de La Rochelle 1-4 mars 1982
- Evaluation des zones humides. Etude documentaire, ELGMM, 1980
- SAUM Estuaire de la Seine, cahier n°5, Franchissement, développement, aménagement de l'estuaire de la Seine, février 1980
- Impact des pollutions par hydrocarbures de l'Amoco Cadiz sur les poissons plats des abers Benoît et Wrac'h. Travaux réalisés au Centre Océanologique de Bretagne par Gérard Conan et Moncef Friha
- Télédétection aérienne et spatiale et ressources marines vivantes. Possibilités présentes et futures, 1977
- Catalogue d'atlas d'environnement marin
- Bilans 1976 du Service d'Exploitation des Ordinateurs, 1977
- SAUM Estuaire de la Seine, cahier n°1, Aménagement et milieu marin, septembre 1977
- Premiers commentaires sur les résultats acquis de juin 1974 à décembre 1975 dans le cadre du

- Réseau National d'Observation de la qualité du milieu marin par Marcel Chaussepied, avril 1976
- Proposition d'études et recherches concernant l'implantation des centrales nucléaires sur le littoral, juin 1975
 - Pollution chimique des estuaires. Etat actuel des connaissances. Fasc. 1. Introduction – Méthodologie – Modèles, mai 1974
 - Pollution chimique des estuaires. Etat actuel des connaissances. Fasc. 2. Oligoéléments métalliques, mai 1974
 - Pollution chimique des estuaires. Etat actuel des connaissances. Fasc. 3. Pesticides et hydrocarbures halogènes, mai 1974
 - Pollution chimique des estuaires. Etat actuel des connaissances. Fasc. 4. Oxygène dissous. Composés azotés et phosphores, mai 1974
 - Pollution chimique des estuaires. Etat actuel des connaissances. Fasc. 5. Recommandations et conclusions. Table générale des matières, mai 1974
 - Rapport du groupe de travail interministériel sur le choix des zones d'immersion en application de la convention d'Oslo
 - Perspectives offertes par l'océanologie
 - Campagne de détection radiométrique infrarouge des rejets terrigènes du littoral Provence Côte d'Azur

Article 25 : Rapports du CNEXO

1970-1984

- Catalogue des produits disponibles au BNDO. Géophysique, Sea Beam, avril 1984
- Les nodules polymétalliques de la zone Clarion Clipperton. Bilan des connaissances géotechniques par Pierre Cochonat, CNEXO-COB, mars 1984
- Pieu de Cran. Essais de battage avec la masse frappante de 400 kg par Jacques Meunier, 1983
- Rapport d'essais en mer de deux diffusiomètres type Prieur par Patrick Gentien, Ph. Bassoulet et P. Fera, 1983
- Résultat de l'essai de traction horizontale sur le pieu de Cran, octobre 1983
- Rapport d'instrumentation en cours de battage, juin 1983
- Mise au point d'un essai de résonance longitudinale pour la mesure de caractéristiques mécaniques des sols en petites déformations par Jean-Luc Boëlle, 1982
- Programme ADIG – Frottement latéral, par Jacques Meunier, novembre 1982
- Compte-rendu de travaux du département Biologie, Aquaculture, Pêche, Thème Salmonidés, saison 80, 81, par J-L Gaignon et P. Prouzet
- Comportement des ancrés dans les systèmes durs et graveleux par J. Meunier et M. Paillard, janvier 1981
- Dépouillement des enregistrements réalisés en cours de battage des piles au Cameroun, 1980
- Mesures des caractéristiques mécaniques des sols en petites déformations à l'aide d'essais résonnants par Jean-Luc Boëlle, 1980 (contrat n° 79/6033)
- Rapport d'instrumentation en cours de battage, novembre 1980 (SNEA Elf Aquitaine)
- Tenue des ancrés. Compte-rendu des essais en modèles réduits réalisés sur sable en 1978, par M. Paillard, 1979
- Tenue des ancrés. Compte-rendu des essais réalisés sur sites de sable et de vase en 1977, février 1978
- Etude géotechnique de 4 sites liés au gisement de nodules polymétalliques dans le Pacifique Sud, rapport préliminaire, 1977
- Note sur les systèmes de représentations planes, BNDO
- N.O. *Le Noroît*, équipement électronique, 1973-1974 (CNEXO-SEM)
- Protection du littoral par brise-lames flottants, 1974
- Symposium sur l'histoire structurale du Golfe de Gascogne, 1970, Rueil-Malmaison

Article 26 : Rapports du CNEXO

1974-1983

- Pollution du littoral français par les macrodéchets. Méthodologie – Etat de référence. Vol. 1, décembre 1983
- Pollution du littoral français par les macrodéchets. Analyses de résidus pétroliers. Vol. 2, décembre 1983
- Compte-rendu des élevages de crevettes pénéides récoltés au COP le 1^{er} semestre 1983
- Rapport concernant l'appui scientifique au COP. Mission de septembre 1981 de Hubert Ceccaldi
- Compte-rendu des trois premières conventions pénéides Territoire de Polynésie Française. Annexe A
- Compte-rendu des élevages de crevettes pénéides menés au COP de septembre 1980 à décembre 1981 (vol II)
- COP Thon tropical. Rapport annuel 1979
- Commission du Pacifique Sud : participants, discours d'ouverture, etc.
- Le CNEXO dans l'océan Pacifique
- Présent et avenir de l'océanologie dans le Pacifique Sud par Jean de Chazeaux, délégué du CNEXO
- Compte-rendu de la conférence de Suva, 18-25 novembre 1977 par Jean de Chazeaux
- Rapport trimestriel du COP (Centre Océanologique du Pacifique) – Période du 1^{er} janvier au 31 mars 1977
- Premières observations sur la chimio-dynamique du milieu dans différents élevages larvaires de *Macrobrachium rosenbergii* (Aquacop), 1976
- Opération chevrettes territoire. Bilan des travaux des deux premières conventions
- Premiers essais entrepris sur la faisabilité des élevages de crevettes pénéides en milieu tropical corallien et insulaire (mai 1973 – septembre 1975)
- Rapport trimestriel du COP (Centre Océanologique du Pacifique) – Période du 1^{er} octobre au 31 décembre 1976
- Rapport trimestriel du COP (Centre Océanologique du Pacifique) – Période du 1^{er} juillet au 30 septembre 1976
- Rapport trimestriel du COP (Centre Océanologique du Pacifique) – Période du 1^{er} octobre au 31 décembre 1975
- Rapport trimestriel du COP (Centre Océanologique du Pacifique) – Période du 1^{er} juillet au 30 septembre 1974
- Bathymétrie détaillée d'une partie de la vallée du Rift et de Faille transformante près de 36° 50' N dans l'océan Atlantique, effectuée dans le cadre du projet FAMOUS

Article 27 : Rapports du CNEXO

1973-1984

- Procédé de traitement d'images servant au positionnement dynamique optique (étude de l'ENSTB pour le CNEXO, 1984)
- Rapport de stage de H. Le Guillou « Programme de suppression de halo sur les images vidéo sous-marines »
- Rapport de stage de François Braud « Interprétation et rejeu d'enregistrements de sonar latéral petits fonds », 1983
- Compte-rendu de mission aux U.S.A. du 10 au 22 décembre 1983 par Gérard Riou
- Compte-rendu de mission aux Etats-Unis du 5 au 11 janvier 1983 par Marthe Melguen
- Stage de Jacqueline Roump « Du fossé d'Amérique centrale à la plaque Pacifique : étude morphologique au sondeur multifaisceaux SEABEAM », 1981
- Compte-rendu de la visite des centrales thermiques au charbon de Champagne / Oise et du Havre par Mireille Ryckaert
- Compte-rendu de mission aux U.S.A. du 10 au 22 décembre 1982 par Christian Edy

- Rapport de mission aux USA de Gilles Breuil (19 septembre -11 octobre 1981)
- Compte-rendu de mission aux Etats-Unis en mai 1981 par Axel Romana
- Compte-rendu de mission en U.R.S.S. du 19 mai au 2 juin 1981 par Jeanine Person et Patrick Williot
- Stage de Serge Lemaguet (Université de Compiègne)
- Photo-oxydation des hydrocarbures, ENSAM-Paris
- Rapport de stage de M. Cercllet (Mécanique des sols, 1978)
- Stage « Etude de la cinématique des populations d'Acartia clausi de la rade de Brest » par le Docteur Biaz Rachid, 1977
- Compte-rendu de mission aux Etats-Unis du 12 au 24 mai 1977 par Claude Cherki
- Stage « Mesures et interprétation du flux de chaleur en milieu océanique » par Jean-Yves Collot
- Programme d'action sur la coquille Saint-Jacques et les pectinidés sur les côtes françaises de la Manche et de l'Atlantique
- Compte-rendu préliminaire de la mission techno 08 BcB Marara (20/2/73 au (4/1975)
- Stage navigation, bathymétrie et magnétisme par Patrick Colleter, 1973
- Compte-rendu de mission aux Etats-Unis du 11 au 31 mars 1973 par Philippe Le Lourd

Article 28 : Rapports et contrats du CNEXO

1972-1982

- 82-2645 Engin d'intervention A.C.B.. Rapport d'étude. Systèmes de visualisation (Systèmes de mesure d'attitude et d'altitude) par N. Cortes, 1982
- 79-6070 Etude de la réflexion d'un rayonnement laser sur des objets immergés. Laboratoire de spectroscopie quantitative, UBO, Brest, 1982
- 80-2253 Interactions entre métaux lourds et espèces organiques présentes dans le milieu marin, par Pierre Appriou, UBO département de chimie, Brest
- 80-2252 Possibilité d'adaptation à l'eau de mer d'une méthode d'évaluation de la biodégradabilité en milieu aqueux. Institut national de recherche chimie appliquée
- Commande C 2610 du 9 octobre 1980 : étude des nécroses de poissons (campagne 1980-1981) par le docteur Charrière
- 77-1737 Programme coordonné d'études sur les nécroses des animaux marins. Analyse cytochimique d'organes de poissons par Roger Martoja, ERA 570 du CNRS, 1980
- 79-2113 Qualité des eaux littorales. Disparition des bactéries d'un effluent urbain en milieu marin. Etude en pilote. Fondation océanographique Paul Ricard
- 77-1741 Etude de la concentration bactérienne par le bouchon vaseux dans l'estuaire de la Loire. Laboratoire de Géologie marine, Université de Nantes, février 1979
- Groupe d'études des nécroses de poissons. Rapport de synthèse et Planches hors texte, 1979
- 77-1783 Nécroses des poissons. Etude histologique. Etude des concentrations métalliques et des polluants organiques. Littoral Mer du Nord. Laboratoire de biologie animale, Institut de biologie maritime et régionale de Wimereux, Laboratoire de chimie minérale, Ecole nationale supérieure de chimie : deux rapports
- 77-1744 Recherches sur les nécroses de poissons. Rapport des études. Enveloppe de photos en couleur. 1977-1978. M. Aubert et J. Aubert
- 76-5288 Production primaire des grandes algues en Bretagne. Laboratoire d'océanographie biologique, UBO, Brest, 1977
- 72-575 Etude de la vulnérabilité d'un pipe en Mer du Nord. Compagnie Française des Pétroles.

Article 29 : Rapports et contrats du CNEXO

1974-1982

- Rapport du contrat CEA TMC / 14575. Fascicule 1A Géologie, département 3GM, juin 1982
- Rapport du contrat CEA TMC / 14575. Fascicule 1B Géologie, département 3GM, juin 1982
- Rapport du contrat CEA TMC / 14575. Fascicule 2 Océanographie physique, juin 1982
- Rapport du contrat CEA TMC / 14575. Fascicule 3 Biologie, département études

océaniques/Ecologie abyssale, juin 1982

- Rapport du contrat CEA TMC / 14575. Annexe technique, C. Muller
- 80-240, 80-009 Etude d'une aire côtière soumise à une pollution globale d'origine urbaine. Rapports « Bioessais », « Biochimie ». Ville de Marseille, station marine d'Endoume
- 79-2110 Etude de l'évolution de la dégradation du pétrole brut en milieu marin, responsable A. Bianchi
- 79-2108 Dynamique des écosystèmes perturbés de la Méditerranée. Station marine d'Endoume et Centre d'océanographie
- 79-2032 Evolution des hydrocarbures dans les sédiments méditerranéens, par E. Azoulay, juin 1980
- 73-698 Diagenèse des argiles et géochimie des sédiments pélagiques. CNRS Centre de sédimentologie et géochimie de la surface, 1974
- Etude régionale du littoral français, CNEOX/DATAR, responsable L. Burnet

Article 30 : Archives de Philippe Le Lourd et Olivier Le Faucheu

1970-1984

- Dossier GIPM (Groupe Interministériel chargé des Pollutions Marines) : compte-rendu des deux premières réunions du sous-groupe CLAM (Fixation d'indices de Capacité Limite d'Absorption du Milieu marin », notes, définition d'un réseau, objectifs d'ordre technologique, assainissement, aspects internationaux, objectifs de qualité, compte-rendu des réunions et travaux du GIPM, liste des membres
- Dossier CNAT (Commission Nationale d'Aménagement du Territoire), rapports sur la sauvegarde et la mise en valeur du milieu naturel et humain (parties 1 et 2), la politique de l'environnement, la lutte contre la pollution
- Journées de l'environnement : préparation de la réunion des Conseillers généraux de Bretagne sur le thème de l'environnement, thème « Urbanisme et Construction en zone littorale », rapport sur les sites côtiers en Bretagne, la protection de l'environnement, les déchets et leur pollution, tourisme et environnement
- Cours d'été de l'OTAN au COB, organisé par M. Hyacinthe
- Conférence mondiale de Rome en 1970 sur la Pollution des mers, publication de J. Gonella « Le courant de dérive d'après les observations effectuées à la bouée-laboratoire », et de A. Bellan « Comparaison entre la carte des pollutions chimiques et celle des peuplements benthiques et planctoniques dans la rade de Marseille »
- Congrès d'Athènes en 1972 sur la pollution marine de la CIESM: publications, liste des participants, The Ecologist Vol.2 N° 1, Procès-verbal des réunions constitutives du Comité « Lutte contre la pollution marine » sous la présidence de M. Olivier Le Faucheu, courrier aux participants, communications, liste des experts et laboratoires dans la zone Méditerranée, 1^{ère} et 2^{ème} notes d'information, correspondance
- Coopération franco-irlandaise : comptes-rendus de mission en Irlande de Lucien Laubier, Dominique Buestel, Jean-Claude Dao, coopération européenne sur les pectinidés, compte-rendu d'une réunion tenue à la DGRST en février, note de bilan de la coopération par F. Marazanoff, projet pectinidés avec publications
- Coopération avec le Canada : projet télé-sciences, étude in situ des transports sédimentaires au moyen de techniques nucléaires, stage de D. H. Willis du Laboratoire d'hydraulique du Conseil National de Recherches du Canada, rapport de mission de Madame Annick Moign, professeur de géographie à l'Université de Bretagne Occidentale, troisième réunion de la Commission Mixte franco-canadienne en 1980 à Paris

Article 31 : Archives de Philippe Le Lourd et Olivier Le Faucheu

1971-1974

- Dossier de presse sur les contaminants et le mercure en particulier, deux rapports sur le mercure, rapport « Mercury pollution control », note d'information de Philippe Le Lourd, « La pollution du chlore et l'emploi du mercure »
- Dossier de l'Ambassade des Etats-Unis à propos de la pollution par le mercure et les hydrocarbures.

Papiers sur la pollution en Finlande, en Australie, au Canada, en Italie, en Hollande, documentation du CIEM de la F.A.O. et de la Communauté européenne sur le mercure

- Revue Science Progrès Découverte n° 3447, 1972. Compte-rendu du 1^{er} Congrès International du Mercure, à Barcelone en 1974, publications relatives au Mercure, courrier avec les ministères et les ambassades. Rapport du Centre d'Etudes des Mammifères marins. Compte-rendu de réunion du groupe de travail temporaire sur la pollution par le mercure et ses dérivés (Ministère de la protection de la nature et de l'environnement).

Article 32 : Archives de Philippe Le Lourd et Olivier Le Faucheu

1970-1975

- Dossier FOS-BERRE : comptes-rendus de réunions de la Commission d'études du Secrétariat permanent pour les problèmes de pollution industrielle de 1972 et 1973, rapport d'activité de la commission « Etang de Berre » et « Golfe de Fos » du Secrétariat permanent d'octobre 1972 et juin 1973, propositions, courriers et rapport du CEA « Etude bibliographique et interprétation des rapports relatifs à l'étang de Berre », cartes Etang de Berre et Golfe de Fos, notes rapports et courriers du Professeur Pérès (station marine d'Endoume), recensement des pollutions domestiques de l'étang de Berre, notes émanant du Port Autonome de Marseille, compte-rendu de mission de Nelly Pierret à Marseille et d'Olivier Le Faucheu à Fos-sur-Mer. Coupures de presse, revues, contrat ISTPM n° 72/641. Rapport au Comité National de l'Eau. Comité interministériel du 27 janvier 1972.
- Relations avec le Ministère des Affaires étrangères : dossier Japon, article d'Olivier Le Faucheu dans la revue « Après-demain » N° 127, 1970 « La mer polluée », rapports de l'OTAN en 1972, accord de Paris pour la lutte contre la pollution des eaux de la Méditerranée par les hydrocarbures

Article 33 : Archives de Philippe Le Lourd et Olivier Le Faucheu

1970-1977

- Etude de la pollution en rade de Brest (contrat 72/604) : étude de la matière organique des eaux et des vases de la rade de Brest avec planches I à VIII
- Etude sédimentologique du site de la rade de Brest, notes de l'EDF, publications étrangères
- Contrat ISTPM 72/605 : Etude de la pollution de la rade de Brest, note de Claude Maurin, directeur de l'ISTPM
- Contrats UBO 72/602 « Peuplements marins sur le littoral de Bretagne Sud, 73/708 « Etude de la pollution chimique de la rade de Brest » et 74/975 « Etude de la rade de Brest »
- Pollution en région PACA : étude de la pollution des sites portuaires, étude de l'absorption des matières organiques par le milieu marin, contrat 70-246 passé avec l'Université d'Aix-Marseille. Avant-projet détaillé de la convention ST/1942 passée avec la Compagnie nationale d'aménagement de la Région Bas-Rhône et du Languedoc.
- Dossier M. Secconi : courriers du CNEXO (M. Chomel de Varagnes). Etude d'un système d'épuration des eaux par les algues. Rapport de l'Institut de Recherches Hydrologiques « Evaluation de l'activité polluante du produit alin. Rapport final » et « Etude comparative de l'efficacité floculante d'un produit fourni par vos soins, par rapport aux réactifs floculants commerciaux »
- Groupe de travail intergouvernemental de la Pollution de la Mer. Sessions de Londres en juin 1971, New-York en septembre, réunion d'Ottawa en novembre. Rapports d'étude, liste des participants. Réunion intergouvernementale sur les déversements dans l'océan : Reykjavik (avril 1972), textes, liste des participants. Conférence sur la lutte contre la pollution en Méditerranée : projet d'accord de coopération en matière de lutte contre la pollution de la Méditerranée par les hydrocarbures

Article 34 : Archives de G. P. Allen et Jean-Louis Mauvais (département ELGMM)

1978-1984

- Etude d'impact de l'extension du port du Légué : cartes du CNEXO : benthos, marais, hydrologie.

Courriers, convention signée avec la CCI des Côtes du Nord. Proposition pour l'étude. Comptes-rendus de visite. SAUM de la Baie de Saint-Brieuc : historique

- Généralités pollution : bulletin du CEDRE n°18, 1984, rapport de construction de la station d'épuration de Toulon Ouest, notes de la Direction de la prévention des pollutions. Compte-rendu de la réunion du 27 janvier 1984 sur les actions du CNEXO et de l'ISTPM en matière de protection du milieu marin. Publications de L. Loubersac et G. Allen
- Proposition d'étude sur la qualité des eaux en Baie de Saint-Brieuc : points de prélèvement du RNO,
- notes étude S.A.E.L. Baie de Saint-Brieuc
- Etudes écologiques d'exploitation offshore : exploitation de gisements d'hydrocarbures, demandes de permis, livret CNEXO spécifique, rapport de mission aux USA de Michel Leblanc, chef de service « Génie océanique littoral » au CNEXO, notices d'impact de SNEAP et TOTAL, compte-rendu de réunion à l'IFP le 6 février 1981
- Contrat 82/6823 avec la SOGREAH (mars 1984) « Etude de la modélisation des marées dans la Manche ». Rapport « Baie de La Rochelle. Etude d'environnement. Proposition ». Notes émanant du CNEXO
- Comptes-rendus de conseil scientifique de la S.A.R. (Section d'Applications des Radioéléments) 25 février 1982 et 5 juin 1981. Compte-rendu d'activité de la SAR à l'ORIS (Office des Rayonnements Ionisants) en 1981. Plaquettes du CEA (produits).
- Posidonies : création d'un réseau de surveillance Posidonies en région PACA. Mise au point d'une technique de détection automatique des herbiers marins. Echanges avec Thomas Belsher du CNEXO.

Article 35 : Archives de G. P. Allen et Jean-Louis Mauvais (département ELGMM)

1976-1984

- Unité Littoral : original de rapport de prestations de service, rapport de mission à Sousse (Tunisie), Premier rapport d'avancement des travaux pour l'étude des sites potentiels pour l'aquaculture sur le littoral du Morbihan. Rapport « Etude des problèmes liés au remblaiement de l'anse de Kervern par des rejets de dragage. Propositions d'études : zones humides littorales, inventaire des sites potentiels pour l'aquaculture sur le littoral de la Bretagne. Communiqué de presse sur les études écologiques et halieutiques sur les sites finistériens éventuels de centrales. Renseignements provisoires sur le site de centrale nucléaire de Ploumoguier. Rapport d'avant-projet du site de Saint-Vio/Treguennec. Aquaculture marine Arles et Port-Saint-Louis-du-Rhône. Résultats de la campagne Littorine. Programmes sites d'aquaculture. Aquaculture Finistère, rapport de J. Hussenot « Proposition d'un type de bassin d'élevage d'aquaculture à alimentation gravitaire à apport continu d'eau de mer ». Liste d'établissements en 1^{ère} et 2^{ème} catégorie en Finistère. SAUM des Pertuis charentais. SAUM rade de Brest. Anse du Caro.
- Propositions du LCHF (Laboratoire Central d'Hydraulique de France) : projet de bassin de houle à Brest. Extraction des sables et graviers en mer. Rapport « Etude de l'action de la houle sur les sédiments à différentes profondeurs du Pré-continent ». Carte « Etude courantologique Marée Verte Baie de Saint-Brieuc » (1975).
- Comités de programmes 1984, réunions de 1984, septembre 1983, novembre et décembre 1982, préparation du budget, EPRD, plan à moyen terme 1983-1988. Problèmes d'environnement liés aux exploitations d'agrégats marins (note à PDG), décision PDG 82.24
- Station biologique de Roscoff : « Quelques idées de coopération entre le CNEXO et la station biologique de Roscoff » par Pierre Lasserre, directeur de la station. Commentaire concernant la réunion du CFL à Rennes par Thomas Belsher. Transferts de personnels, collaborations.
- SAUM estuaire de la Seine : opérations processus côtiers, « Coastal zone management » in France par G.P. Allen, Flocculation et sédiments argileux en suspension, rapport de mission au Togo et au Bénin, notes de G. Allen, « Télédétection des hydrocarbures en mer et à la côte. Opérations de surveillance de la pollution de l'Amoco Cadiz » et rapport de mission à Paris par L. Loubersac. Publications dont G. Allen « Etat de la pollution par les hydrocarbures dans l'Aber Benoit » et « Nature des campagnes océanographiques à effectuer pour le SAUM de l'estuaire de la Seine »
- Coopération franco-américaine du CNEXO et CEA.

Article 36 : Archives de Marc Kempf : rapports et contrats du CNEXO

1977-1985

Veille écologique des côtes bretonnes.

- Note du groupe de lecture : Michel Glémarec (UBO), J.-Cl. Dauvin (Roscoff), L. Laubier (Ifremer)
- Effets des pollutions par les hydrocarbures sur la flore lichénique intertidale et supralittorale, interférence avec d'autres pollutions, par Richard Lallemand, Université de Nantes
- 84-7583 Etude de la macrofaune des estrans meubles et des chenaux des abers, UBO
- Liste de contributions (1982-1984) et compilation des contributions
- Séminaire « Veille écologique » à Roscoff, 29-30 mai 1985. « Effets de la pollution de l'Amoco Cadiz sur l'ostréiculture » (1978-1984) et rapport de Marc Kempf
- Comité directeur du 18.04.1984 au COB à Brest, par Marc Kempf
- 83-7202 Etude de la macrofaune des estrans meubles, UBO, U.A. 711 CNRS
- La pollution de l'Amoco-Cadiz dans les sédiments de l'Aber-Wrac'h (1978-1984). Processus de décontamination en milieu estuarien, par Michel Marchand et Guy Bodennec
- 83-7198 Suivi écologique de la méiofaune sur trois places polluées par la marée noire de l'Amoco Cadiz : Brouenou, Kersaint, Corn ar Gazel, UBO, Laboratoire d'océanographie biologique
- 84-7525 3^{ème} année Etat pathologique des huîtres, laboratoires UBO et Ifremer Brest
- 84-7583 Suivi extensif des plages sableuses de la côte nord Bretagne, après les accidents pétroliers de l'Amoco Cadiz et du Tanio, par Gérard Thouzeau
- 83-7207 Thèse de 3^{ème} cycle. Modalités de régénération de la végétation de marais maritimes après pollution par les hydrocarbures. Cartes
- Vulnérabilité morpho-sédimentaire du littoral aux pollutions par hydrocarbures de la Pointe Saint-Mathieu au Sillon du Talbert, par Serge Berné, CNEXO, COB, 1982
- Compte du patrimoine naturel. Patrimoine marin. Etude de cas : la Rade de Brest, par Marc Kempf, CNEXO, 1982
- Compte du patrimoine naturel. Etude pilote du milieu marin. Rapport d'avancement : octobre 1990
- Sources d'information et données sur le littoral français, par Marc Kempf, 1980
- Hydrologie sommaire du littoral breton en vue du choix de sites salmonicoles, par M. Merceron et X. Sandrin, CNEXO-COB, 1980
- Veille écologique bretonne : bilan d'un programme de surveillance (séminaire Roscoff 23-30 mai 1985) par Marc Kempf
- Bilan du suivi de trois plages polluées par les hydrocarbures de l'Amoco Cadiz : évolution comparée de la macrofaune, de la méiofaune et des pigments chlorophylliens de 1978 à 1984, par Ph. Bodin, D. Boucher et Y. Le Moal, UBO, Laboratoire d'océanographie biologique, 1985
- Séminaire veille écologique. Roscoff 29-30 mai 1985
- 83-7222 Etude de l'impact des hydrocarbures sur la flore et la faune marines : écosystème pélagique par V. Legrand
- Aquaculture marine nouvelle. Zone Manche Atlantique. Sommaire des connaissances et actions en cours, département Biologie Aquaculture, Pêche, 1981

Article 37 : Archives de Marc Kempf : rapports et contrats du CNEXO

1979-1984

Veille écologique des côtes bretonnes.

- Liste des contrats passés
- contrats 1978-1984 Pollution pétrolière et méiofaune, MNHN, Section Vers Libres
- 83-7209 Macrobenthos des sédiments fins infralittoraux et Bactériologie et chimie de l'azote, station biologique de Roscoff
- 83-7202 Etude de la macrofaune des estuaires meubles, UBO, Laboratoire d'océanographie

- biologique
- 83-7204 Programme Méiofaune. Utilisation du Méiobenthos comme intégrateur des fluctuations d'écosystème, par Guy Boucher, station biologique de Roscoff
 - 82-2603 1^{ère} année. Etat pathologique des huîtres
 - 83-7205 2^{ème} année Etude de l'état pathologique des huîtres, laboratoires UBO et Ifremer Brest
 - 83-7203 Etude de la reproduction des poissons plats, UBO, J. Lahaye
 - 83-7359 Suivi des populations lichéniques et recolonisation par les microorganismes des rochers mazoutés sur la zone supralittorale et intertidale, par Richard Lallemand
 - 82-2608 Végétation phanérogame des marais maritimes, par Jacques Edouard Levasseur, Laboratoire de botanique générale à Beaulieu Rennes
 - Etat d'avancement des travaux 1982-1984, département Environnement Littoral
 - 82-2606 et 81-6597 Etude du macrobenthos, de la méiofaune et des bactéries en Baie de Morlaix, CEOBM, station biologique de Roscoff
 - 82-6889 Pollution du littoral armoricain par les macrodéchets, ENITRTS
 - Comité directeur du 27.04.1983 à Paris : ordre du jour, compte-rendu, complément financier EPR Bretagne, notes de Lucien Laubier et Marc Kempf
 - 82-2604 Etude de la macrofaune, du microphytobenthos de la méiofaune des estrans et étude des chenaux des abers (rapport et complément par Ph. Bodin)
 - Compte-rendu de la réunion du 02.11.1982, COB
 - Pré-veille écologique des côtes bretonnes. Pollution chronique des plages par résidus d'hydrocarbures, département ELGMM
 - Rapport 1982-1984 « Veille écologique des côtes bretonnes »
 - Projet présenté au Comité directeur du 24 février 1982 et compte-rendu de la réunion (Lucien Laubier)
 - 82-2608 Suivi des populations lichéniques et recolonisation par les microorganismes des rochers mazoutés sur la zone supralittorale et intertidale, par Richard Lallemand
 - 82-2609 Contamination des sédiments et des invertébrés. Toxicité des sédiments sur les populations phytoplanctoniques. Etat de la méiofaune, MNHN.(deux volumes)
 - 82-2607 Altération de la reproduction du poisson, UBO, J. Lahaye
 - Ecologie dynamique de plages sableuses perturbées par les marées noires de l'Amoco Cadiz et du Tanio, par Yveline Le Moal, UBO
 - 82-2604 Suivi écologique de la méiofaune sur deux plages polluées par la marée noire de l'Amoco Cadiz
 - 80-6295 Impact écologique de la marée noire du Tanio sur les plages de Trégastel, UBO, Laboratoire d'océanologie biologique
 - 80-6281,80-6296,82-2681 Pollutions pétrolières de l'Amoco Cadiz et du Tanio. Impacts écologiques quantitatifs respectifs et évolution de 1978 à 1982 sur les peuplements des roches et des champs de blocs de la zone des marées en 10 localités, UBO, C. Chassé
 - 79-2113 Suivi écologique de la méiofaune sur trois places polluées par la marée noire de l'Amoco Cadiz : Brouenou, Kersaint, Corn ar Gazel, UBO, Laboratoire d'océanographie biologique

Article 38 : Archives de Marc Kempf : rapports et contrats du CNEOX

1982-1986

Golfe Normano-Breton

- 83-7226 Etude du régime de l'agitation. Approche des agitations au large, Laboratoire Central d'Hydraulique de France, 1984
- Suivi des paramètres indicateurs de la pollution à proximité immédiate d'un émissaire en rade de Brest, mémoire de 3^{ème} année de l'Ecole des ingénieurs des travaux ruraux et des techniques sanitaires, 1981
- Rapport de stage, Le zooplancton, Collège de Sherbrooke, Line Blais, 1979
- de la macrofaune, de la méiofaune et des pigments chlorophylliens de 1978 à 1984, par Ph. Bodin, D. Boucher et Y. Le Moal, UBO, Laboratoire d'océanographie biologique, 1985
- Rapport de stage, Contribution à l'étude dynamique des zones côtières par G. Delafosse et A. Fourgassié, Ecole nationale supérieure de techniques avancées, 1980
- L'écosystème de la Baie du Mont Saint-Michel, deuxième rapport, 1982, IRIEC
- Les peuplements de carabiques des vases salées de la Baie du Mont Saint-Michel, Philippe Fouillet, IRIEC, 1984

- Les herbues de la Baie du Mont Saint-Michel. Cartographie et écologie de la végétation. L'élevage des moutons des prés salés, par L.M. Guillon, IRIEC
- 82-6873 L'avifaune du havre du Cotentin, E.R.A. 867 du CNRS, Laboratoire de géomorphologie
- 84-7600 Peuplements des sédiments fins du Golfe Normano-Breton. Données complémentaires sur quelques aspects cinétiques et fonctionnels, par A. Héliez et al.

Article 39 : Archives de Jean-Claude Sibuet

1973-1979

- rapport de transit valorisé, Le Cap – Brest de 27 jours, récupération d'un marégraphe anglais, avec cartes, profil sismique, préparation campagne Walvis (Henri Bougault), 1978-1979
- Campagne sismique-réfraction IPOD du 20 au 30 juillet 1979 sur le navire anglais *Shackleton*, rapports IFP 27439 et 27408, cartes, compte-rendu de réunion le 23 novembre 1978, notes de Vincent Renard, Félix Avedik sur les systèmes de sismique, sismique réfraction et sismique réflexion, état d'engagement et proposition d'utilisation des crédits de l'EPRD 1978, note de Jean Jarry
- Documents sismique, Leg 47B, note du Lamont Observatory. Cartes, profils sismiques, schémas
- Développement d'un calculateur de cross-coupling pour gravimètre marin Askonia, rapport COB « Calculateur de cross-coupling », dossier accéléromètre, plan, réglages, mesures
- Campagne Famous 1974, sur le navire *d'Entrecasteaux*, rapports dont un de Jean-Claude Sibuet, photos, compte-rendu de la campagne Famous d'Entrecasteaux 1974, note d'André Farcy, notes préparées par J. Heirtzler de Woods Hole et C. Riffaud du COB., planning de juin à août 1974 des submersibles Archimède, Alvin, Cyana

Article 40 : Archives du Professeur Lucien Laubier

1972-1982

- démarrage du Centre National de Tri d'Océanographie Biologique (CENTOB), convention CNEXO-Muséum National d'Histoire Naturelle : Note de création du CENTOB (par Lucien Laubier), compte-rendu des Comités scientifiques des 25 juin, 18 septembre, 26 (réunion le 27) novembre 1974, 17 mars, 24 novembre 1975, 4 mars (au Muséum), 17 juin 1976, du 22 février 1978, rapport d'activité 1974 (avril à décembre), 1975 (par trimestre et annuel), 1977, note de François Le Verge pour la création d'un « fichier des spécialistes taxonomistes marins », note de satisfaction des premiers résultats (Lucien Laubier), séance du 9 avril 1973 de la Commission d'Océanographie au Muséum (MNHN) sous la présidence du Professeur Lacombe (origine du CENTOB). Exemple de centre de tri au Mexique. Notes de MM Lacombe et Pérès. Lettres et notes de C. Monniot du MNHN.
- Première réunion du Comité sectoriel d'orientation et de programmes « Ressources vivantes et biologie marine » du 1^{er} mars 1977. Document ORSTOM « Vers une politique des pêches ». Notes manuscrites du Professeur Lucien Laubier. Grandes lignes du programme ISTPM pour 1978. Fiches d'orientation du CNEXO. Fiches opérations
- Kaïko, opération franco-japonaise, préparation. Fiches « Jean Charcot », « Nautilie », programme et campagne Kaïko. Voyage du Ministre de l'Industrie et de la Recherche au Japon.
- Comité national BIOMASS, document fourni par Daniel Desbruyères, Newsletter de l' « Association of Meiobenthologist », groupe de travail Biologie de la recherche en Antarctique
- Société d'Ecologie : compte-rendu des Assemblées générales des 5 et 6 juin 1972, 24 mars 1973, 1^{er} mars 1975, 29 avril 1978, 24 avril 1982. Bulletin d'Information n°s 1, 2 et 3, 5, 6, statuts, notes manuscrites, publication « L'écologie dans le programme d'orientation « Océan » du CNEXO » de Lucien Laubier dans le bulletin de la société d'écologie 'Tome1, fasc. 2), liste des membres

Article 41 : Archives du Professeur Lucien Laubier

1974-1982

- International Foundation or Science (IFS) : manuscrits de la réunion IFS en Côte d'Ivoire en 1979, rôle de l'IFS, programme des bourses, IFS Work 1974-1977 en deux volumes (Stockholm, 1978)
- Librairie Ch. De Wingaert, Belgique. Catalogues d'ouvrages d'occasion et commandes de 1974 à

1982

- Dossier Gallimard : article « Laboratoires, installations et instrumentations d'exploration à terre » pour une encyclopédie « L'aventure de la connaissance »
- Encyclopedia Universalis : participation à l'Atlas de la Mer, article « La vie marine : espèces bioluminescentes et rares, coraux », liste de spécialistes du CNEXO sur différents sujets, « Statistiques surfaces moules – huîtres et production », papiers « L'Aquaculture marine en France » et « L'Aquaculture » avec manuscrit autographe, comptes-rendus de réunions au CNEXO sur le projet d'Atlas de la Mer en 1982
- Sélection du Reader's Digest. Dépliant « Merveilles et mystères du monde sous-marin » avec mention d'Auguste Piccard, Jacques-Yves Cousteau, Xavier Le Pichon, correspondance, liste d'espèces, ensemble d'articles « De la plus petite à la plus grande espèce », grande fresque au crayon dessinée par Lucien Laubier
- Encyclopédie Alpha E 12. Note de Patrick Philiponeau, contrat
- Sciences et Avenir. Interview de Lucien Laubier par Paul Ceuzin

Article 42 : Archives du Professeur Lucien Laubier

1966–1975

- **Dossiers par espèce avec publication, courriers et dessins**
- cryptoniciens : courrier, dessins
- *Lacydonia laureci*, article « *Lacydonia Laureci*, Annélide polychète nouvelle de l'étage abyssal de Méditerranée orientale »
- *Cochlodolphys delamarei* article par Mlle Françoise Lafargue et M. Lucien Laubier « nouveau genre et nouvelle espèce de copépode Notodelphyidae en Méditerranée occidentale »
- Aricidea méditerranéennes avec fiches perforées espèces
- *Aricidea trilobata*, *Aricidea simonae*, *Aedicira mediterranea*, *A. fauveli* sp 2
- Notodelphyidae de Banyuls, article « Deux copépodes Notodelphyidae nouveaux de la région de Singapour » par Mlle Lafargue et M. Laubier, photographies, cartes de demande d'articles, courriers de Mlle Lafargue du Laboratoire Arago à Banyuls/Mer, article « *Anoplodelphys G. Nov.* copépode Notodelphyidae parasite de Didemnidae (Ascidies aplousobranches) en Méditerranée »
- *Paradoneis armata*, article « A propos d'une espèce de Paradoneis (polychète paraonidae) nouvelle pour la méditerranée occidentale », « Paraonidae (polychètes sédentaires) de l'Adriatique »
- Pilargidae, article « Pilargidae (annélides polychètes errantes) de Méditerranée. Nombreuses planches sur papier glacé et négatifs (Musée océanographique de Monaco)
- Sable à Amphoxius, échange de courrier avec le Professeur Webb, Londres
- *Ophelicola drachi*, article « *Ophelicola drachi* gen. Sp. N., un nouveau copépode cyclopoïde abyssal ectoparasite d'annélides polychètes ophrelidae »
- *Vectoriella*, article « *Vectoriella ramosae* sp. N., un copépode parasite d'annélide polychète en méditerranée profonde »
- *Schroederella* américaine, échange de courriers avec le Canada
- *Sicyodelphys Bocqueti*, ébauche de l'article, courriers avec le Professeur Teissier et le Professeur Bocquet
- *Pholoe swedmarki*, hommage à Bertil Swedmark (1918-1975)
- Polychètes de M. C. Carpine, listes, courriers, cahier de travail du Professeur Laubier (Polychètes et Noratlante)
- Polychètes coralligènes, article « Contribution à la faunistique du coralligène », courrier au Professeur Drach et Librairie Masson
- Identification du matériel du Professeur Katzmann
- *Rhodinicola malgache*, article « *Rhodinicola malgache* sp. N., un nouveau copépode parasite d'annélides polychètes Maldanidae de l'océan Indien » et « Description du mâle du genre *Rhodinicola levinsen* (copépode clausiidae) »
- *Sabellacheres*, article « Contribution à la faunistique du coralligène. *Sabellacheres Drachi* sp. N.,

copépode ectoparasite de sabellidae (annélides polychètes) »

- *Staurosoma*, article « Le genre *Staurosoma* Will (copépode parasite d'actinies) en Mer Rouge », courriers
- Spionidien Israël, article « *Salzia branchiata*, gen. et sp. Nov., un spionidien (annélide polychète) des côtes méditerranéennes d'Israël »

Article 43 : Archives du Professeur Lucien Laubier

1962-1985

- **Dossiers de publication chez des éditeurs**
- Elsevier, Comité de lecture aquaculture, échange de courrier avec K.C. Plaxton, avis sur un article de Pierre Richard, cartes de demandes de publications, courrier au Professeur Lucas
- Science Progrès La nature : article « Les fonds coralligènes de Méditerranée, formations rocheuses sous-marines construites par des algues calcaires », « Les fonds coralligènes de la côte rocheuse du Roussillon »
- Congrès océanographique international à Moscou en 1966, carte de participant, programme, article du Monde sur le congrès qui évoque l'ISTPM et la création future du CNEXO, rapport de Lucien Laubier
- Vie et Milieu, Comité de lecture, échanges de courrier avec Jacques Soyer et le Professeur Drach, analyse des articles publiés par origine et dimensions
- Projet Mayotte, Suivi de la dégradation de l'écosystème coralline de Mayotte. Collectivité territoriale, rapports de mission à Mayotte, mémoire de DEA de Bertrand Gout (Université de Montpellier)
- ORSTOM, notes « Bases d'une réorganisation de la recherche océanologique en France (1962) et « L'océanographie à l'ORSTOM »
- Journées océanographiques de Villefranche (15-20 juillet 1968), commissions d'étude des océanographes de France, informations données par M. Jacques Perrot, directeur général adjoint du CNEXO, note de Lucien Laubier à Yves La Prairie, compte-rendu de l'Assemblée générale du 21 juin

Article 44 : Archives de Jean Boucher : colloques

1969-1982

- Symposium on upwelling ecosystems, (25 au 28 août 1975 à Kiel (Allemagne). Liste des personnes Inscrites. Conférence à Ostende : communications
- Colloque de Bordeaux « Utilisation du fond de la mer et responsabilité », 1982, communications dont celles de Jean Boucher et de Jean-Pierre Lenoble (CNEXO)
- Groupe d'étude des rythmes biologiques, congrès d'écologie, de biologie marine, des carcinologistes. Note du Professeur Drach. Liste des membres du Groupement pour l'Avancement de la Biochimie Marine (GABIM)
- 1st international Congress of Ecology, 1974, The Hague (Netherlands). Programme, communications
- Texte de la communication au 9^{ème} Experimental Marine Biology Symposium avec ébauches et Corrections, communications du X^{ème} EMBS
- CIESM 1972 à Athènes. Comité plancton. Symposium sur la pollution marine, 1972. Liste et photo des participants
- Association MAMBO, Méditerranée (Président M. Aubert), Séminaire sur l'écologie mathématique. Rapport d'activité 1969

Article 45 : Archives de Jean Boucher : copépodes

1969-1981

- Hydrologie de la Méditerranée occidentale : publication et ébauches, cartes, documentation
- Plancton de la Méditerranée : achat micro-balance, documentation
- Rapport d'activité de Jean-Pierre Bergeron, boursier du CNEXO
- Campagnes Cinéca sur le Jean Charcot, feuilles de comptage, commande d'un collecteur à plancton,

Télex. Liste de demande de matériels toutes campagnes, tous navires, tous utilisateurs (1975)

- Copépodes : dessins, espèces, échanges de courrier avec le Dr Vives, photographies
- DEA d'océanographie biologique (Faculté des sciences de Brest). Présentation de la thèse de Melle Vassiliki Theocharis, programmes UER des sciences de la matière et de la mer (L. Laubier, C. Maurin, J. Boucher, P. Chardy) 1971-1977, annonces de conférences, poster, réunion à l'Institut d'Etudes Marines
- Echanges de courriers, télex, avec USA pour préparation campagne CINECA
- Note manuscrite sur les sels de tétrazolium, résultats de campagnes, copépodes, Gibraltar et Mauritanie

Article 46 : Archives de Jean Boucher : thèses et publications

1970-1981

- Résultats biologiques de la campagne Polymède en Méditerranée occidentale : plancton et micronecton de la couche trophique.
- Description de *Mimocalamus distinctocephalus Brodskii* 1950 (copepoda calanoïda) pêché en Méditerranée occidentale sur la bouée-laboratoire, manuscrits pour Kiel et Oban
- Thèse avec ébauche, exposé de thèse, "Ecologie et relations trophiques du zooplancton en Méditerranée nord occidentale", campagne Mediproduct I sur le Jean Charcot, 1970. Dessins, cartes Mediproduct
- Thèse de Mlle Vassiliki Teocharis : commentaires et suggestions, échange de lettres avec avis de M. Jean Boucher, original de la thèse
- Campagnes Mediproduct et CIneca : manuscrits, originaux, Journées portes ouvertes au COB en 1981 : commentaire de la bande vidéo, « Exemples d'application des mesures d'activités enzymatiques à l'étude de la croissance et de la nutrition du zooplancton », données et résultats des campagnes.

Article 47 : Archives de Jean Boucher : publications

1969-1976

- Opération upwelling : compte-rendu de la réunion de travail pour la campagne Cinéca-Charcot Maroc, 12 au 16 février 1973. Note d'Alain Thiriou « Etude de la production pélagique en zone d'upwelling » (1970)
- Demandes d'embarquement sur la bouée-laboratoire du CNEXO, campagne de la Thalassa (ISTPM) en janvier février 1971 sur la bordure nord-occidentale de l'Afrique
- Fiche campagne CINECA CHARCOT III, rapports de campagne upwelling 3 et 5, Cinéca, Mediproduct, cartes Cinéca côte Maroc
- Rapport de campagne MEDIPRODUCT II, synoptique des campagnes MEDIPRODUCT I à III, CINECA I à V
- Dossier « Amylases » : manuscrits « Dosage automatique et simultané de l'amylase et des protéines du zooplancton » et « L'activité amylosique indice de la nutrition du zooplancton : mise en évidence d'un rythme quotidien en zone d'upwelling »
- Ebauche publication « Composition chimique élémentaire en carbone et azote de *Centropages typicus* et *Temora stylifera*. Analyse des variations en fonction de la physiologie et des conditions écologiques »
- Autres publications : « Etude de la nutrition du zooplancton en zone d'upwelling par la mesure des activités enzymatiques digestives », « Etude de la nutrition, du régime et du rythme alimentaire du zooplancton dans les conditions naturelles, par la mesure des activités enzymatiques digestives », « Signification biologique des teneurs protéiques et des activités de l'amylase et des protéases chez *Artemia Salina* L.. Aspects d'application à l'étude de la nutrition », « Respiratory electron transport activity in plankton from upwelled waters », « Feeding diet adaptations of zooplanktonic species from the Spanish Sahara upwelling area », « Shipboard precision weighing »

Article 48 : Archives de Jean Boucher : campagnes

1971-1979

- Campagnes MANCHE et ECOMANCHE sur le N/O Cryos en 1979 : calendrier précis des opérations, annexe scientifique, liste des participants, compte-rendu de la campagne par Pierre Chardy, chef de projet, dossier de préparation de la campagne Manche II
- campagne CANARIES sur le N/O *Le Noroît* : liste du matériel à embarquer, demande de recherche dans les eaux territoriales
- campagnes sur navires étrangers , sur l' « *Alpha Helix* » américain, Galicia IV à bord du « *Cornide de Saavedia* », campagne sur navire russe « *Professeur Vodiadintski* »
- Campagne CIPREA, documents ORSTOM sur le Golfe de Guinée, rapports des réunions préparatoires, projet EGGG (Etude Globale du Golfe de Guinée), plan de campagne (manuscrit de Jean Boucher)
- Campagne PEGASE : fiches programme, objectifs, personnel, matériel mobile, navires, affaires étrangères, demandes de moyens à la mer, copie cahier de bord journalier du 15 juillet au 9 août 1977,
- Campagne GIBRALTAR : demande de travaux en eaux territoriales étrangères, rapport de campagne, fiches personnel, objectifs, programme, matériel mobile, navires, fiche résultats manuscrite, Journées d'information sur la campagne, avis d'embarquement par Claude Riffaud
- fiches campagnes CINECA I à V, Gibraltar 75, Cinéca IV ISTPM, 1971 à 1975. Groupe Mediproduct : rapport sur les travaux effectués durant le 1^{er} semestre 1972, demande de moyens lourds pour la campagne CINECA-Jean Charcot 1974, campagne CINECA V : préparation, calendrier, comptes-rendus des réunions de préparation

Article 49 : Archives de Jean Boucher

1966-1984

- Ecotron : courrier de Lucien Laubier à Mlle Pagès, DGRST , manuscrits de Jean Boucher, soumission de programme par Yves le Gal du Collège de France à Concarneau
- Département des polluants chimiques, rapport d'activité 1976-1977, programme 1975 et 1977-1978, publication « Toxicologie des polluants marins. Méthodes d'évaluations des doses sublétales », travaux avec le laboratoire de Concarneau. Contrat et rapport d'activité 1978-1979
- Publication d' Anne-Marie Alayse « Aspartate transcarbamylase from *Artemia salina* during early stages of development »
- Etude d'impact de l'Amoco Cadiz: proposition de programme. Note scientifique de Jean-François Samain
- Rapport UBO "Oeufs et larves de poissons de Manche occidentale"
- Note de Jean Boucher avec manuscrit : "Anisotropie structurale des communautés zooplanctoniques dans la zone frontale de la Mer Ligure"
- Dossier Trophos: feuilles de comptage des radiales, graphiques variations d'abondance, Tube Haiï, cahier de prélèvement, livre de bord des opérations,
- Campagne BIOMEDE II: rapport du CENTOB sur le tri des prélèvements (mai 1984), compte-rendu de la campagne, listes des collections étudiées
- Feuilles de prélèvement CINECA II, compte-rendu campagne CINECA IV, prélèvements CINECA IV et CINECA V
- Mission sur les navires *Almoravide* (1983), *Korotneff* (1967-1968),
- Rapport du Centob pour la mission RCA I, rapport de la campagne, liste des collections étudiées, la préparation des opérations navales, la note de Claude et Suzanne Razouls « Données préliminaires sur la répartition des biomasses de mesoplancton », note de Jean Boucher « Composition faunistique et distribution du mesozooplancton de l'upwelling côtier portugais »
- Campagne de l'Ar Zent: rapport de campagne, carte, détail des opérations. Rapport de stage d'embarquement de Denis Lacroix.