

**G.I.S. "LAG-MAY"**

**"Environnement marin et  
littoral de l'île de Mayotte"**

Partenaire de la Collectivité Territoriale de Mayotte

**BIBLIOGRAPHIE DES TRAVAUX  
SUR LES MILIEUX MARINS ET LITTORAUX  
DE L'ILE DE MAYOTTE,  
DES BANCS CORALLIENS ET FONDS MARINS ADJACENTS  
(y compris BANCS DU GEYZER ET DE LA ZELEE)**

-----

**Mise à jour du 14/04/1999**

compilée par

**Bernard A. THOMASSIN\***

*Centre d'Océanologie de Marseille, C.N.R.S. U.M.R. 6540 "DIMAR", Université de la  
Méditerranée,  
traverse de la Batterie des Lions, 13007 Marseille, France*

**Mai 1998**

Note de l'auteur :

Cette nouvelle version remplace et complète la version ancienne de la "**Bibliographie des Travaux sur les milieux marins de l'île de Mayotte, des bancs coralliens et des fonds marins adjacents**", qui avait été mise à jour en 1996.

Disponible sur demande à l'auteur  
et sur e-mail : [thomassi@com.univ-mrs.fr](mailto:thomassi@com.univ-mrs.fr)

### **IMPORTANT**

Comme toute bibliographie, celle-ci se veut la plus complète possible, mais elle n'a pas la prétention d'être, à coup sûr, "exhaustive".

Si vous connaissez certaines références bibliographiques n'y figurant pas (des rapports à diffusion restreinte, notamment), je vous serais tout particulièrement gré de bien vouloir me les faire connaître.

Remerciements anticipés.

B.A.T.

### **Couvertures photographiques aériennes :**

- Mayotte, 1/40.000è, mission MAD-1949 n° 20.
- Mayotte, 1/45.000è, mission MAD-1950 n° 20 (couverture complète de l'île et du lagon, y compris de la barrière récifale).
- Mayotte, 1/20.000è, mission COM-1969 - 008-200 (photographies prises le 14/07/69 et le 09/08/69, ne couvrant que les terres émergées et des portions littorales du lagon).
- Mayotte, 1/8.000è, mission COM-1969 - 008-80 (photographies prises le 01/08/69 ne couvrant qu'en partie l'île de Pamandzi, secteur S.E. et centre, la presqu'île de Dzaoudzi et le secteur de Mamoudzou sur la Grande Terre).

### **Cartes marines du Service Central Hydrographique :**

- n° 1046, 1/75.800è, levée en 1841-1842.
- n° 5983, Archipel des Comores, 1/465.556, parue en 1960, corrigée 1975.
- n° 6237, Île Mayotte, 1/156.080è, 2ème édition, 1974 (publication de 1959, mise à jour d'après les levés du SHOM de 1962 à 1964).
- n° 987, Île Mayotte, de Dzaoudzi à la Pte. Saziley, 1/35.000è, levés de 1841, 1845 et 1913, carte parue en 1843, refondue en 1958 et complétée en 1965, 5è édition, corrigée en 1983.
- n° 6240, Île Mayotte (partie Nord), 1/35.024è levés de 1959 à 1963, 2ème édition, 1968, corrigée en 1983.
- n° 6530, Île Mayotte (partie Sud-Ouest), 1/35.000è, levés de 1962 à 1964, parue en 1974.

### **Cartes topographiques :**

- Mayotte (Iles Comores), avec l'indication des récifs madrépores. Explorée par MM. POLLEN et van DAM, 1864.
- Carte des Iles Comores dressée par A. Meunier, 1903. Ministère des Colonies, Service géographique et des Missions. Mayotte 1/200.000è, Île Dzaoudzi 1/10.000è, Île Pamandzii 1/50.000è.
- Carte de l'Archipel des Comores, carte de Madagascar 1/500.000è, Service Géographique de Madagascar, 1915.
- Carte Inst. Géogr. Natn., Paris, Collectivité territoriale de Mayotte, 1/50.000è, édition de 1979.
- Carte Inst. Géogr. Natn., Paris, série bleue, 1:25.000è, n° 4410 nord, île de mayotte, mamoudzou ; n° 4410 sud, île de mayotte, sada, édition de 1993.

**Carte géologique :** cf. STIELTJES L., 1986.

**Carte du couvert végétal** (d'après la mission de photographies aériennes I.G.N./COM-1969 : cf. JAMET J.-L., 1979.

**Carte morphopédologique et des propositions d'affectation des terres, 1/50.000è :** cf. LATRILLE E., 1981.

**Carte des situations agricoles, 1/50.000è :** cf. LATRILLE E., 1981.

**Carte agroclimatique, 1/50.000è :** cf. LATRILLE E., 1981.

**Carte "érosion des terres et envasement du lagon", 1/50000 :** cf. RAUNET M., 1992.

- Anonyme**, 1863 - Le tripoli de Mayotte. *Rev. marit. colon.*, 9, déc. 1863 : 670-671.
- Anonyme**, 1959 - Instructions nautiques. Madagascar et îles éparses d'une partie de l'Océan Indien. Terre Adélie. *Serv. Hydrogr. Mar., Paris*, sér. L (IX), n) 471 : 1-371. (& Mayotte : pp. 150-157). [descriptions des côtes].
- Anonyme**, 19xx ? - Projet de dévelop. de la pêche à Mayotte. Doc. Coll. terr. Mayotte, Coopérative des pêcheurs : 4 pp. multigr.
- Anonyme**, 1965 - *Final cruise report, "Anton Bruun" Cruises 7, 8, 9, Vol. 2 (of 2)*. U.S. Program. in Biology, Intern. Indian Ocean Exped., Woods Hole Oceanogr. Inst., Oct. 1965 : pp.: multigr. [Cruise 9, Sites de collectes dans le lagon et sur les récifs coralliens du secteur Pamandzi-Dzaoudzi, Récif barrière Sud Pamandzi, Passe et récifs de Bandélé, récoltes du 23-26 nov. 1964].
- Anonyme**, 1978 - Construire à Mayotte. *JANA na LEO* -, *Le magazine de la vie sociale mahoraise*, n°9 et 10 : 20-30.
- Anonyme**, 1978 - *Mayotte, volcanologie et structure. Rapport de mission CNRS-RCP 419 "Mascareignes et Comores : volcanisme et structure"*. Fac. de Sciences, Avignon (avec le concours du Ministère de la Défense et de la Préfecture de Mayotte). (participants : Cantagrel J.M., Cheminée, J.L., Nougier J., Vatin-Perignon, N.). 12 p. + cartes.
- Anonyme**, 1981 - *Outre-mer français et exploitation des océans*. Acad. Outre-Mer, O.R.S.T.O.M. : 1-204.
- Anonyme**, 19xx ? - *Vingt actions en vue de la protection et de la gestion du lagon de Mayotte*. Dossier présenté par la S.E.P.A.N.A.M.
- Anonyme**, 1983 - Les questions de Mayotte. *Jour. Mayotte*, 15 nov. 1983.
- Anonyme**, 1983 - *Mayotte : l'île aux parfums*. Doc. Off. du Tourisme, Mayotte : 1-17.
- Anonyme**, 1984 - *Instructions nautiques. Océan Indian Sud, Madagascar, Îles éparses, terres australes et antarctiques françaises*. Serv. Hydrograph. Océanogr. de la Marine - Paris, L9: 161-184
- Anonyme**, 1984 - Campagne *md40/macamo* du 28/05/84 au 01/07/84 - zone : marge et canal du Mozambique. Rapport de fin de campagne. Groupe d'étude de la Marge Continentale (ERA, Univ. Paris VI). 1 p. + carte.
- Anonyme**, 1985 - La mort des coraux. *La recherche*, Paris, 16 (163) (fév. 1985) : : 211. [signalisation des résultats de la note de FAURE *et al.*, 1984 ; commentaires].
- Anonyme (THOMASSIN B.A.)**, 1986 - Fiches techniques et bilan des connaissances scientifiques sur les récifs coralliens de la région du S.O. de l'Océan Indien. pour Mayotte, I. Glorieuses, Bans du Geyser et de la Zélée. in : Atelier "Récifs coralliens des îles du Sud-Ouest de l'Océan Indien", A.I.R.D.O.I., Univ. La Réunion.
- Anonyme**, 1986 - *Pré-rapport développement de Mayotte. Rapp. mission à Mayotte 25/10/1986-8/11/1986*. Dir. Equipement de Mayotte / G.I.E. "Villes Nouvelles de France" : 24 pp. + annexes.
- Anonyme**, 1986 - 9 mètres de boue! *Jour. de Mayotte*, 07/03/86, (119) : 8. [signalisation d'une épaisseur de 7-9 m de vase au bout de la jetée de Mamoudzou, lagon de Mayotte].
- Anonyme**, 1986 - Le lagon se meurt. *Jour. de Mayotte*, 14 mars 86, (120) : 8. [problème de la dégradation du lagon de Mayotte, d'après la note de FAURE *et al.*, 1984].
- Anonyme**, 1986 - S.O.S. lagon en péril. *Jour. de Mayotte*, 07/11/86, ( ) : . [problème de la dégradation du lagon de Mayotte ; article repris de celui du *Quotidien de la Réunion*, 03/11/86, (3.038) : 10-11, signé A. FOULON, cf. ci-dessous ].
- Anonyme**, 1987 - Le plus grand lagon fermé du monde menacé de mort. *Le Marin*, n° 2067, 27 fév. 1987.

- Anonyme (PORCHER M. et coll.)**, 1987 - *Etude d'impact du port en eau profonde de Longoni, île de Mayotte. Document de synthèse*. Direction de l'Équipement de Mayotte. Centre d'Études techniques de l'Équipement Méditerranée, Département Aménagement, Construction, Environnement, Service Environnement Milieu Naturel. 10 p. + figures.
- Anonyme**, 1987 - *Note relative au Service des Pêches maritimes et à la Coopérative des Pêcheurs de Mayotte*. Collect. terr. de Mayotte, Service des pêches maritimes : 7 pp. + tab.
- Anonyme**, 1987 - *Projet de développement de la Pêche à Mayotte* Coop. des Pêches, Collect. terr. de Mayotte : 4 pp.
- Anonyme**, 1988 - Comoros. pp. 47-52 in : *Coral Reefs of the World*, Vol.2: Indian Ocean, Red Sea and Gulf, 389 pp. I.U.C.N. Publications Unit, World Conservation Monitoring Centre, Cambridge, U.K.
- Anonyme**, 1988 - *Compte rendu de la réunion "inventaire de littoral" 12 oct. 1988.*, Dir. de l'Équipement, GEP-UOC cellule GEP. : 6 pp. + plan.
- Anonyme**, 1988 - *Schéma d'Assainissement de la commune de Sada, Etude du déplacement de la tranche d'eau superficielle sur le secteur côtier de la commune de Sada*. S.E.T.O.I., La Réunion : 10 pp. + carte.
- Anonyme**, 1988 - *Etude de courantologie secteur Est (commune de Mamoudzou)*. S.E.T.O.I., La Réunion : 35 pp. multigr.
- Anonyme**, 1988 - Le massacre des tortues : Laissez les pondre. *Jour. de Mayotte*, 08/07/88 : 1 et 6-7. [problème de la sauvegarde des tortues marines venant pondre sur les plages de Mayotte].
- Anonyme**, 1988 - *Le fumage du poisson*. Rapp.Serv. des Pêches, Serv. Vétérinaires : 3 pp.
- Anonyme**, 1988 - Mayotte : des hommes, des femmes nourris par une terre et un lagon. *Jour. de Mayotte*, 11 mars 1988 : 3.
- Anonyme**, 1989 - Inventaire du littoral de Mayotte. Collect. Terr. de Mayotte, Dir. Equipement, Service G.E.P.
- Anonyme**, 1989 - *Résultats statistiques d'occupation du sol sur l'île de Mayotte*. 1 p. multigr..
- Anonyme**, 1989 - Le plus grand lagon du monde sous la surveillance de dix scientifiques. *Jour.de Mayotte*, Sept.1989.
- Anonyme**, 1989 - Dossier : le lagon. "*Jana na Leo*" (*Hier et aujourd'hui, le magazine de la vie sociale mahoraise*), n°2 : 12-66.
- Anonyme**, 1989 - *Rapport d'activité; exercice 1989*, Institut d'émission d'Outre-Mer, Mayotte. 79 pp.
- Anonyme**, 1989 ? - Trois coquillages à protéger (la conque, le casque rouge, le fer à repasser). *Société d'Etude de Protection et d'Aménagement de la Nature à Mayotte (S.E.P.A.N.A.M.)*. Dépliant.
- Anonyme**, 1990 - Le "Gombessa", un thonier concarnois à Mayotte. *Ouest-France*, 10-11 mars 1990.
- Anonyme ("Baragoum")**, 1990 - Le lagon de Mayotte en péril. *Jour de Mayotte*, 6 avril 1990 : 3.
- Anonyme**, 1990 - Les îles aux parfums. *Photo Reportages*, n° 28, fév. 1990 : 44-51.
- Anonyme**, 1990 - *Sentier de grande randonnée M.T.1 Mayotte*. Doc. Comité Territorial du Tourisme de Mayotte : 1-36.
- Anonyme**, 1990 - La ciguatera dans le collimateur. *J. île de La Réunion*, 29 juillet 1990.

- Anonyme**, 1990 - L'eau et le robinet sec. *Jour. de Mayotte*, 16 nov. 1990.
- Anonyme**, 1990 - *L'érosion à Mayotte et ses conséquences sur la sédimentation et les communautés biologiques du lagon*". Note d'information sur la campagne CARLAMAY (25/8/89-7/9/89). Carottages-Lagon-Mayotte à bord de la vedette des TAAF "La Curieuse". Programme CORDET 1989-1990. Univ. Aix-Marseille II (C.O.M.).
- Anonyme**, 1990 - Rapport d'activité 1990. Serv.Pêches.
- Anonyme**, 1990 - Risque ciquatera à Mayotte. *in* : *Rapport d'activité 1989*; D.A.S.S. Mayotte, mars 1990 : 3 pp.
- Anonyme**, 1991 - *Aménagement de sites touristiques*. Rapp. Collect. Terr de Mayotte : 22 pp.
- Anonyme**, 1991 - *Communauté Territoriale de Mayotte, Service des Pêches. Sélection de sites et étude de préféabilité d'un projet d'élevage de crevettes à Mayotte*. Rapp. France-Aquaculture, B-ML/91-02, janv. 1991 : 56 pp. + annexe.
- Anonyme**, 1991 - *Caribou*. Dépliant, Serv. des Pêches & Serv. de Protection des végétaux & Serv. Vétérinaire, Collect. Terr. Mayotte (recto-verso).
- Anonyme**, 1991 - *Chiffres de la Pêche mahoraise*. Dépliant, Serv. Pêches, Dir. Agr., Coll. Terr. Mayotte, mai 1991 (recto-verso).
- Anonyme**, 1991 - *Schéma d'aménagement territorial de Mayotte*. Collect. Terr. de Mayotte, Min. de l'Equip. et du Logement, des Transports et de la Mer. 176 pp. + annexes.
- Anonyme** 1992 - Affiche : *Ressources halieutique de Mayotte*. IFREMER, Délégation de la Réunion - Océan Indien & Dir. Agr. & Forêts, Serv. des Pêches à Mayotte .
- Anonyme**, 1992 - Environnement / Dauphins. *Jour. de Mayotte*, n° , : 1 pp.
- Anonyme**, 1992? - *Mayotte, un héritage naturel en sursis : Les tortues marines.*, Dépliant, Dir. Agr. & Forêts, Mayotte
- Anonyme**, 1992? - *Mayotte. un héritage naturel à sauvegarder : le passe en S*. Dépliant, Dir Agr & Forêts , Collect.Terr. de Mayotte, Dir. Agri Service des Pêches.
- Anonyme** 1992 - Pollution sur le littoral du Sud de Mayotte Rapport de visite, Serv. Pêche, Dir. Agr. : 2 pp.
- Anonyme**, 1992 - Mayotte : Chasseurs de récifs. *Jour. du C.N.R.S.*, n° 35, nov. 1992 : 22-23.
- Anonyme (FOURMY J.)**, 1993 - *Parc marin et agroforestier de Saziley, trois années de gestion : 1991-1992-1993, bilans et perspectives*. Serv. Eaux et de Dir. Agr. & Forêts à Mayotte : 17 pp.
- Anonyme** 1993 - Rapport d'Activité 1993. D.A.S.S. Mayotte :
- Anonyme** 1993 - Tremblement de terre *Jour. de Mayotte*, n° 509, 3 déc. 1993 : p. .
- Anonyme**, 1994 - Environnement/ Surveillance des platiers frangeants "Uruva" : un danger permanent. *Jour. de Mayotte* , n° , 1er Avril 1994 : 7.
- Anonyme (SAID Y.)**, 1994 -Social / Pêche autour des D.C.P.. Une innovation de taille. *Jour. de Mayotte*, 24/06/94 :
- Anonyme**, 1994 - Les premières Assises de la pêche , Méfiance ! *Jour. de Mayotte*, n° 560, 9 déc. 1994 : p 1.
- Anonyme**, 1994 - *Livre blanc de la Pêche Artisanale Mahoraise*, Assises de la Pêche, 6-8 déc. 1994, Serv. Pêches & Copémay, Coll. Terri. Mayotte. : 1-105.

- Anonyme (FOURMY J.)**, 1994 - *Mayotte un héritage naturel mal connu, la mangrove*. Dépliant. Dir. Agr & Forêts, Serv. Eaux & Forêts, Mayotte.(recto-verso)
- Anonyme**, 1994 - Une histoire incroyablement vraisemblable sur un îlot surprenant, l'or de Bouzi. *Jour. de Mayotte*, n° , 22 mars 1994 : 8-9.
- Anonyme**, 1995. *Clé de détermination des dauphins de Mayotte*. Dir. Agriculture & Forêt, Service des Pêches. 4 pp.
- Anonyme, (Collectivité Territoriale de Mayotte + divers annonceurs)**,1995? - *Tortues marines de Mayotte*. Affiche (dessin M. WINTER).
- Anonyme (Délégation à l'Environnement, Représentation du Gouvernement)**, 1996? - *Protégeons ces animaux, aimons les vivants et libres*. Affiche (dessin M. WINTER).
- Anonyme (MAGGIORANI J.-M.)**, 1996 - *Mayotte un héritage naturel fragile. Le Corail*. Service des Pêche et Environnement marin Mayotte. Dépliant.
- Anonyme (Service des Pêches et Environnement Marin, Mayotte)**, 1996 - *La pêche à Mayotte. Situation et perspectives*. Septembre 1996.
- Anonyme (Service des Pêches Mayotte)**, 1996 - *Position des D.C.P. au 24/06/96*. Document Serv. Pêches Mayotte.
- Anonyme**, 1997. Missions accomplies... . *J. Air Austral* ?? :6 pp.
- Anonyme**, 1997. *Le lagon de Mayotte : Réglementation et Aménagement*. Service des Pêche et Environnement marin Dépliant.
- Anonyme (F. MARTY)**, 1997 - Environnement : mission de l'Ifremer. Recensement des poissons au Geyser. *Kwézy*, n° 66, 27/05/97 : p. 4.
- Anonyme (V.V.)**, 1997 - Pêche : L'or du Rio del Oro. *Kwézi*, 10/06/97 :
- Anonyme (BAMANA Z.)** (interview B. Thomassin), 1997 - Mission océanographique : Le professeur Thomassin de retour "Soyans vigilants pour le lagon". *Kwézy*, n° 69, 17/06/97 : p. 4.
- Anonyme (SCHMIDT S.)** (interview B. Thomassin), 1997 - Environnement : nos coraux en danger ! & Océanographie : L'héritage naturel de Mayotte en danger. *L'insulaire de l'Océan Indien*, n° 13 : p. 1 & 5.
- Anonyme (CANAVATE L.)**, 1997 - Aquaculture : Une étape importante. *Kwézy*, n° 69, 17/06/97 : p. 5.
- Anonyme**, 1997 - L'IFREMER S'engage sur la pêche, l'environnement et le tourisme. *Kwézy*, n° , /07/97 : p. .
- Anonyme (BAMANA Z.)**, 1997 - Assemblée générale de la SEPANAM : L'année des challenges. *Kwézy*, n° , /07/97 : p. .
- Anonyme**, 1997 - Pêche - Environnement - Tourisme : L'atout mer. *Kwézy*, n° , 22/07/97 : p. .
- Anonyme (BAMANA Z.)**, 1997 - Les bancs du Geyser et de la Zélée : Un "must" mondial. *Kwézy*, n° , 22/07/97 : p. .
- Anonyme (BAMANA Z.)**, 1977 - La filière asiatique. *Kwézy*, n° , 22/07/97 : p. .
- Anonyme (CROIZEAU I.)** (interview B. Thomassin), 1997 - Pour comprendre sa dégradation : Enquête mondiale au chevet du corail. *Figaro-Magazine*, 2-3/08/97.
- Anonyme** (interview B. Thomassin), 1997. Attention, les récifs de corail sont en danger !. *Mon Quotidien*, n° 644, 28/08/97 : 2-3.

- Anonyme**, 1997 - Défisicalisation en matière de pêche. Et vogue la galère. *Kwézy*, n° 79, 26/08/97 : p. 1 & 2.
- Anonyme** (interview B. Thomassin) 1977 -Des scientifiques sur le littoral, un si joli lagon !. *Kwézi*, n° 86, 14/10/97, p. 6.
- Anonyme (F. MARTY)**, 1997 - Table ronde sur la pêche : Modernisation des structures. *Kwézy*, n° 88, 28/09/97 : p. 8. + La pêche en chiffres.
- Anonyme**, 1997 - Commission locale d'agrément : Développement de la p<sup>h</sup>Seche. *Kwézy*, n° 97, 30/12/97 : p. 8.
- Anonyme**, 1997 - L'usine de dessalement fonctionne. *Kwézy*, n° 97, 30/12/97 : p. 8.
- Anonyme (L.C.)**, 1997. Environnement : Pour des plages propres. *Kwézy*, n° 97, 30/12/97 : p. 9.
- Anonyme (L.C.)**, 1998 - Développement du tourisme : La Maison de la mer renaît. *Kwézy*, n° 98, 6/01/98 : p. 7.
- Anonyme**, 1998 - La perle noire. *Kwézy*, n° 107, 10/03/98 : p. 6.
- Anonyme**, 1998 - Aquaculture-Tourisme : Le pétrole bleu. *Kwézy*, n° 107, 10/03/98 : p.7.
- Anonyme (L.C.)**, 1998 - Enfin la Maison de la mer. *Kwézy*, n° 107, 10/03/98 : p. 1 & 7.
- Anonyme (L.C.)** (interview J.C. Fertile), 1998 - Développement : En avant l'aquaculture. *Kwézy*, n° 113, 21 avril 1998 : p. 2.
- Anonyme (A.F.P. Mayotte)**, 1998. Interview A.F.P. "Activité volcanique à Mayotte" (*Var-Matin*, 01-06-98).
- Anonyme**, 1998. Une tortue balisée. *Kwézy*, n°123, 30/06/98 : 12
- Anonyme**, 1998. Article dans le journal *Kwézi* : Environnement : Au sujet du phénomène de blanchissement des coraux ; Bernard Thomassin alerte le journal *Kwézi* sur Internet (*Kwézi*, n° 125, 14-07-98).
- Anonyme**, 1998. (Interview B.A. Thomassin et Ph. Gourbesville) Mayotte, L'évènement de la semaine : "la Science au service des hommes" *Kwézi*, n° 148, 06-11-98, p. 3.
- Anonyme**, 1998. (Interview B.A. Thomassin) Mayotte, Missions scientifiques - Le saviez-vous? Une activité volcanique dans le lagon.*Kwézi*, n° 148, 06-11-98, p. 20.
- Anonyme**, 1998. Chap. "Mayotte" : 74-89, in : GABRIÉ et coll. (éd.), *L'état des récifs coralliens en France Outre-Mer*. Initiative française pour les Récifs coralliens (IFRECOR), Ministère de l'Aménagement du territoire & de l'Environnement - Secrétariat d'Etat à l'Outre-Mer, 1-136.
- ALI HALIDI M.E.A., BERLAND B., GRZEKYK D., MAGGIORANI J.M., QUOD J.p., THOMASSIN B.A.**, 1991. *Le risque ciguatérique à Mayotte : Mythe ou réalité ?* Conf. "150<sup>ème</sup> ann. Ratt. Mayotte à la France", Mamoudzou, Avril 1991 : poster (2 panneaux).
- ALI HALIDI M.E.A., QUOD J.P., BERLAND B., GRZEBYK D., COQUEUGNIOT J., MAGGIORANI J.M., THOMASSIN B.A.**, 1992 - Evolution of *Gambierdiscus toxicus* populations in the coral reef complex of Mayotte I.(SW indian océan) during the 1985-1991 period. *4th. intern. Conf. on Ciguatera fish Poisoning*, Inst. Terr. Rech. méd. Louis Malardé, Tahiti, 4-7 May 1992, *Abstracts Vol.* : 16.
- ALLIBERT C.**, 1984 - *Mayotte, plaque tournante et microcosme de l'Océan Indien occidental. Son histoire avant 1841*. Paris, Ed. Anthropos : 352 pp.  
[étude ethnologique, historique de la colonisation de Mayotte ; signalisation d'escales et de naufrages de navires ; cartes anciennes].
- ANDREU P., MARRASE C., BERDALET E.**, 1989 - Distribution of epiplanktonic Chaetognatha along a transect in the Indian Ocean. *J. Plankton Res.*, 11 (2) : 185-192.

(populations de Chaetognathes le long de la côte est africaine, Somalie à Afrique du Sud).

"**APROLAM**"-Mayotte, 1982-83 - 20 actions en vue de la protection et de la gestion du lagon de Mayotte. Doc. interne, Ass. pour la Protection du lagon de Mayotte, Mayotte : 12 pp. multigr.

**ARNAL S.**, 1994 - *Etude du matériel particulaire en zone côtière*. Mém. stage licence, C.O.M. Station Marine d'Endoume. Univ. de Montpellier II : 52 pp.+ annexes.

**ARNOUX A., BERTRAND J., COUDRAY J., FAURE G., FOURMANOIR P., GUILLAUME M., PAYRI C., THOMASSIN B.A., TROADEC R., VASSEUR P.**, 1983 - Recent degradation throughout Mayotte Island coral reef complex (Mozambique Channel). *Intern. Soc. for Reef Studies, Ann. Meeting*, Nice, 8-9 Dec., 1983 : (abstract only). (Résultats de la mission CORDET Mayotte "Acanthaster"-1983). [description de la dégradation de l'écosystème récifal de Mayotte, en mai-juin 1983, sous l'effet de l'importante sédimentation terrigène fine dans le lagon] .

**ARNOUX A., VACELET E., THOMASSIN B.A.**, 1989 - Rate of ammonium production in the water column of the lagoon of Mayotte Island (SW Indian Ocean). *Colloque "Biologie et géologie des Récifs coralliens Quaternaires et Tertiaires"*, Intern. Soc. of Reef Studies, Annual Meeting, Marseille, 14-19 Déc. 1989, *Abstract Vol.* : 27-28.

**ARNOUX S., FRAUNIE F., DEKEYSER I., THOMASSIN B.A.**, 1994 - *Simulation de circulation hydrodynamique à l'aide d'un modèle tridimensionnel du complexe récifo-lagonaire "Ajangoua-Bandrele"*, Ile de Mayotte, lagon Est. Rapp. Centre d'Océanologie de Marseille (C.N.R.S.-U.R.A. n° 41), Univ. Aix-Marseille II, pour Serv. Pêches & D.A.F. Mayotte, mars 1994 : 50 pp. + annexe.

**ARNOUX-VALERE N.**, 1990 - *Contribution du Laboratoire d'Hydrologie à l'étude du lagon de Mayotte (missions Acanthaster Ecomay-Ecolag)*. Thèse Doct. Pharmacie, Univ. Aix-Marseille II : 53 pp. multigr. + annexe.

**AKNIN M., GAYDOU E.M., BOURY-ESNAULT N., COSTANTINO V., FATTORUSSO E., MANGONI A.**, 1996. Nor-sterols in *Axinella proliferans* sponge from Indian Ocean. *Comp. Biochem. Physiol.*, 113B (4) : 845-848.

**AKNIN M., RUDI A., KASHMAN Y., GAYDOU E.M.**, 1998. Brebryazulene, a new guaiane metabolite from the Indian Ocean Gorgonian coral, *Bebryce grandicalyx*. *J. Nat. Prod.*, 61 (10) : 1286-1287. (Signalisation du Gorgonaire *Bebryce grandicalyx* (Kuekenenthal) à Mayotte, dans lagon, récif de la Prévoyante, prof. 50 m, ident. M. GRASSHOFF)

**AUGER A., SEVAISTRE O.**, 1986 - Bilan et perspectives de l'Outre-Mer français. Rapport de la Commission de l'Institut Français de la Mer : "La vocation océanique de la France et les D.O.M.-T.O.M.". 25 p.

**BABINOT J.F., KOUYOUMONTZAKIS G.** 1993 - Association d'Ostracodes d'un environnement récifal envasé : le lagon de l'Ile de Mayotte (archipel des Comores, Océan Indien occidental). *1er Congr. europ. Paléontologie*, Lyon 7-9 juillet 1993, *Volume Résumés* :

**BABINOT J.F., KOUYOUMONTZAKIS G.** sous presse - Association d'Ostracodes d'un environnement récifal envasé : le lagon de l'Ile de Mayotte (archipel des Comores, Océan Indien occidental). *Géobios*, (Proc. 1er Congr. europ. Paléontologie, Lyon 7-9 juillet 1993)

**BAGNIS R.**, 1980 - *Rapport de mission dans l'Océan Indien (23 juin - 11 août 1979)*. Programme de Recherche sur l'Ichtyosarcotisme de la D.G.R.S.T.: 60 pp.

**BAGNIS R.**, 1985 - *Le risque ciguatérique à Mayotte. Rapport de mission 27 nov.- 12 déc. 1984* : 21 pp. multigr. + 3 pp. annexe.

[distribution de l'algue Dinoflagellée, *Gambierdiscus toxicus*, agent ciguatérigène dans les eaux des récifs et du lagon de Mayotte ; proposition d'un protocole de suivi hydrobiologique pour la surveillance du risque ciguatérique].

- BAGNIS R., JUVEZ J., ALLAOUI A., DUBRAY B., CONAN H., ALI HALIDI M.A., MIELI L., GALTIER J.**, 1988 - Le risque ciguatérique dans l'île de Mayotte (Archipel des Comores). *Rev.intern. Océanogr. méd.*, Nice, 91-92 : 43-54.
- BALSS H.**, 1934 - Sur quelques Décapodes Brachyours de Madagascar. *Faune des Colonies franç.*, Paris, 5 (8) : 501-525, 1 pl.  
[descriptions de crabes].
- BANNER A.H., BANNER D.M.**, 1983 - An annotated checklist of the alpheid shrimp from the western Indian Ocean. *Trav. & Doc. O.R.S.T.O.M.*, Paris, (158) : 1-164.  
[descriptions de crevettes alpéides].
- BARBIER Michelle.** Diagenèse intertidale en milieu tropical (Etude sédimentologique des beach-rock). Rapport de Maîtrise des Sciences de la Terre, Centre de SEDIPAL, Univ. provence, Centre de Marseille-St. Charles : 14 pp. multigr. + annexes.
- BARTSCH I.**, 1981 - Halacaridae (Acari) aus dem Kanal von Moçambique. *Cah. Biol. mar.*, Roscoff, 22 : 35-63.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[descriptions de 9 Acariens trouvés dans des sables et débris coralliens, dont 3 espèces nouvelles de Mayotte, *Halacarus multispinus*, *H. reticulatus*, *Agauopsis punctatus*].
- BATTISTINI R., VÉRIN P.**, 1984 - *Géographie des Comores*. Paris, Nathan : 1-143.  
[topographie, climatologie, type de paysages végétaux, géographie humaine et économique].
- BAUBET P.**, 198.? - *Projet d'aquaculture dans la baie d'Ironi Bé* : 4 pp. multigr. + cartes.
- BERLAND B, GRZEBYK D., THOMASSIN B. A.**, 1992 - Benthic Dinoflagellates from the coral reef lagoon of Mayotte Island (Indian océan) ; identification, toxicity and preliminary ecophysiological study. *4th. intern. Conf. on Ciguatera fish Poisoning*, Inst. Terr. Rech. méd. Louis Malardé, Tahiti, 4-7 May 1992, *Abstracts Vol.* : 17.
- BERLAND B, GRZEBYK D, THOMASSIN B. A.**, 1992 (1993) - Benthic dinoflagellates from the coral reef lagoon of Mayotte Island (Indian océan) ; identification, toxicity and preliminary ecophysiological study. *Bull. Soc. Path. ex.*, Paris, 85 (*Proc.4th. intern. Conf. on Ciguatera fish Poisoning*, Tahiti, 1992) : 453-456.
- BERLAND B., GRZEBYK D., THOMASSIN B.A., ARNOUX A.**, 1994. *Lagon de Mayotte : dinoflagellés associés à la ciguatera (Mission Octobre 1992)*. Rapp. CORDET n° 91-D-310 (arrêté subv. n° 91-CD-16) Risques ciguatériques à Mayotte : 14 pp. + annexes.
- BERNARD P.**, 1965 - *Modernisation des méthodes de pêche et de traitement du poisson à Mayotte (Archipel des Comores). 1ère partie*. Rapport SCET/B.D.P.A., Paris : 38 pp. multigr.
- BERTHOIS L., LE CALVEZ Y., GUILCHER A.**, 1964 - Influence des facteurs dynamiques sur la répartition des Foraminifères dans le lagon de l'île de Mayotte (Comores). *C.R. Acad. Sc., Paris*, 258, 27 janv. 1964 : 1292-1294.  
[distribution des Foraminifères dans le lagon de Mayotte].
- BERTRAND J.**, 1983 (1984) - Enquête sur les pêches et les possibilités d'aquaculture à Mayotte. Rapport de mission, juin 1983, I.S.T.P.M. Centre de La Réunion : 10 pp. multigr. & in : THOMASSIN B.A., éd., *Résultats de la mission "Acanthaster", avril-juin 1983, dans le complexe récifal de l'île de Mayotte (Canal de Mozambique, S.W. de l'Océan Indien)*. Rapport CORDET, océanographie, M.R.T. & MEDETOM, Paris.
- BIAIS G., MAGGIORANI J.-M., TAQUET M.**, 1987 - *Enquête cadre sur la pêche artisanale mahoraise*. Rapport Convention IFREMER-Préfecture de La Réunion n° 86/121 0409/F, Service de la Pêche-Direction de l'Agriculture Mayotte et IFREMER Délégation de La Réunion : 70 pp. multigr.

[recensement du nombre des pêcheurs par villages ; distribution des pirogues ; techniques de pêche ; analyse des prises.]

**BIGOT L., QUOD J.P., MAGGIORANI F., TURQUET J.**, 1996 - *Allongement de la piste aéroportuaire de Pamandzi (Ile de Mayotte). Suivi environnemental du milieu et des peuplements marins*. Rapp. ARVAM/SPEM pour le compte de la Coll. Terr. Mayotte, juin 1996 : 50 pp. multigr. + annexes.

**BILLARD G.**, 1978. Quai en eau profonde de Longoni. Sondage de reconnaissance géologique. Rapp. B.R.G.M. pour Dir. Equipement Mayotte, n° 78 REU 01, mars 1978 : 5 pp. Multigr. + annexes.

**BLOISE F.**, 1997 - *Mayotte, lagon Ajangoua-Bandélé : Etude du matériel particulaire décantant dans les fonds du lagon en saison des pluies (Mission "Hydrolag-97")*. Rapport de stage, Maîtrise Sciences & Techniques, Génie des transformations de la matière et Environnement, Univ. Aix-Marseille III : 21 pp. multigr. + Annexes.

**BOISEAU M.**, 1994 - *Mesures conjointes des rapports Sr/Ca et  $^{18}O/^{16}O$  dans les coraux tracteurs de la température de la salinité*. Mém. D.E.A. Chimie, Univ. Paris XII-Chambéry-Orléans-Grenoble : 38 pp.

**BOISRIVEAUD J.**, 1984 - Comores : la beauté vénéneuse *Signature*, Paris, n° 165, avril 1984 : 22-28. (article de vulgarisation - tourisme).

**BONNET B., LE GALL J.-Y., LEBRUN G.**, 1985 - *Tortues marines de La Réunion et des îles éparses*. Document IFREMER/La Réunion - Univ. La Réunion/Lab. Ecophysiol.- Muséum Hist. nat./Saint Denis : 25 pp.

[document de vulgarisation très illustré sur la biologie, la protection et le grossissement en élevage des tortues marines.]

**BONS J.**, 1984 - *Mollusques marins de l'Océan Indien : Comores, Mascareignes, Seychelles*. Agence Coop. culturelle, Paris : 109 pp., 19 pl. couleur.

[petit livre illustré sur les coquillages les plus communs de cette région.]

**BOUGÈRE J.**, 1990 - *Rapport d'activité ; Rapport scientifique.Mayotte/CORDET 1988-1990, sous-section Géographie Physique : Mesures d'érosion*. Univ. La Réunion, Lab. Géographie Physique.

**BOUNOUS P.**, 1987 - *L'intoxication de type ciguatera à Mayotte*. Doct. Vétérinaire, Ecole nat. vétérinaire, Toulouse, n° 87-TOU 3-4111 : 1-106.

**BOURGUET-KONDRACKI N.L., RAKOTOARISOA M.T., MARTIN M.T. GUYOT M.**, 1992 - Bioactive bromopolyacetylenes from the marine sponge *Xestospongia testudinaria*. *Tetrahedron Letters*, 33 (2) :225-226.

**BOSC P., SCHÜBEL A.**, 1995 - *Etude d'opportunité sur l'introduction de la pisciculture à Mayotte (Archipel des Comores - Océan Indien)*. Rapport A.R.D.A. La Réunion : .

**BRATCHER T., CERNOHORSKY W.O.** - 1982. Six new species of Indo-Pacific Terebridae (Gastropoda). *The Nautilus*, U.S.A., 96 (2) : 61-66.

(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).[description de *Terebra burchi* n.sp., Mayotte, 15-20 m de profondeur].

**BRAUD J.P.**, 1977 - *Rapport de la mission dans l'archipel des Comores (Mayotte) du 28/01 au 05/02/1977*. 7 pp. + annexes.

**BRAUD J.P.**, 1977 - *Rapport de la mission Djibouti-Mayotte du 23/03 au 10/04/1977*. 6 pp. + annexes.

**BRAUD J.P.**, 1977 - *Rapport de la mission Mayotte du 25/05 au 02/06/1977*. 4 pp. + tab. et cartes.

**BRENIER**, 1982 - *Programme de développement de la pêche à Mayotte*. Rapport interne Serv. de la Pêche, Mayotte : 142 pp. multigr.

- BRESLAR J.**, 1976 - *L'habitat mahorais. I. Une perspective ethnologique* : 286 pp. [informations sur les pluies, les cyclones et la pêche].
- BROLLY M., VAISSE C.**, 1988 - *Mayotte*. Times ed. & Les Editions du Pacifique, Singapour : 1-128. [guide touristique très bien illustré ; présentation générale de l'île, des mahorais et de leurs rites de vie, problèmes du développement économique de l'île lié à la démographie importante].
- BRUCE A.J.**, 1966 - The rediscovery of *Caricheles kempfi* Holthuis (Decapoda, Natantia, Pontoniinae) in the Comores. *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, (2è sér.) 38 (3) : 266-269. [redescription de la crevette *C. kempfi* Holthuis].
- BRUNO**, 1977 - *Résultats d'essai de pêche à l'appât vivant à Mayotte effectués en janvier 1977 par le thonier japonais Azuma-Maru n°1 de la Sté. Taiyo Fishery/sté*. Codal. Rapp. Secrét. d'Etat au D.O.M.-T.O.M. et à la Préf. de Mayotte :
- BRUSLÉ J.**, 1992 - *Rapport de mission Mayotte, 7/10/92 à 10/11/92* (Financement contrat Cordet n° 91 D312 du 15/01 1992). Lab. Biol. mar., Univ. Perpignan, nov. 1992 : 12 pp.
- BRUSLÉ J.**, 1993. *Risque ciquatérique à Mayotte : Hépatologie de poissons récifaux herbivores et carnivores ddu lagon*. Rapp. CORDET, n° 91.D.312/15/01/1992, Lab. Biol. mar., Univ. Perpignan, Sept. 1993 : 32 pp. + pl. I-XII + annexes. 1-17.

- BRUSLÉ J.**, 1993. *Comparaison des données scalimétriques et otolithométriques de deux populations (mahoraise et polynésienne) de poissons herbivores (Acanthurides) et carnivores (Serranides et Lutjanides). Leur signification écologique face au risque ciguatérique.* Rapp. CORDET, n° 91.D.312/15/01/1992, Lab. Biol. mar., Univ. Perpignan, Oct. 1993. 1ère partie : 25 pp., pl. 1-16, annexes 1-6 ; 2ème partie : 28 pp., pl. 1-11, annexes 1-8.
- CAMOIN G.**, 1993 - Récifs ennoyés de la Mer Rouge et de l'Océan Indien.: 14-15, *in* : *Rapport scientifique 1991-1993 et Annuaire, Progr. natn. Récifs coralliens*, INSU-ORSTOM, Paris.
- CAMOIN G.F., COLONNA M., MONTAGGIONI L.F., CASANOVA J., FAURE G., THOMASSIN B.A.**, 1997 - Holocene sea level changes and reef development in southwestern Indian Ocean. *Coral Reefs*, 16 : 247-259.
- CAMOIN G., DULLO CH., BLOMEIER D., CASANOVA J., COLONNA M., EISENHAUER A., FAURE G., THOMASSIN B. A.**, 1995 - Highstand vs lowstand sedimentary processes on Quaternary foreslopes of Mayotte, Comoro Island (Indian Ocean). *Inter. Assoc. sédimental., 16 th Regional Meeting*, Aix-les-Bains, 24-26 April 1995, *Abstract Vol.* : 1 pp.
- CAMOIN G., MONTAGGIONI L.F., BRAITHWAITE C.J.R., DULLO W.-Chr., MANGINI A., COLONNA M., CASANOVA J., CABIOCH G., DALMASSO H., FAURE G., THOMASSIN B.A.**, 1998 - Holocene sea level changes and reef development in southwestern Indian Ocean. *15th intern. Sedimentol. Congr.*, Alicante, avril 1998, *Abstract vol.*
- CANAVATE L.**, 1998 - Pêche : 60 navires sillonnent la zone. La pêche mord à l'hameçon. *Kwézy*, 7 avril 1998, n° 111 : p. 4.
- CANAVATE L.**, 1998. Environnement : Année de la Tortue. Tortue : une richesse de Mayotte. *Kwézy*, n° 123, 30/06/98 : 12.
- CASTELLANI S., THOMASSIN B.A.**, 1998. Le corail en danger. *Kwézy*, Mamoudzou, n° 115, 5/05/98, p. 11.
- CASTELLANI S., DUMEIGE S., en coll. De VELY M.**, 1998. Environnement marin. Les baleines à bosse, géants des mers. *Kwézi*, n° 137, 29/09/98 : 6.
- CERNOHORSKY W.O.**, 1981 - On a collection of buccinacean and mitracean Gastropods (Mollusca, Neogastropoda) from the Mozambique Channel and New Caledonia. *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, (4è sér.) 3, sect. A, n° 4 : 985-1009.  
(Résultats de la cam-pagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[description de 31 espèces de mollusques gastéropodes de Mayotte].
- CHABANET P. et al.**, 1996 - *Diagnostic sur l'état de la ressource en poissons des bancs de Geyser et Zéléé.* Rapport Convention n° 2 au contrat cadre 95/1212354/F IFREMER-Coll. Terr. Mayotte, sept. 1996 : 33 pp. Multigr. + annexes.
- CHAGNOUX H., HARIBOU A.**, 1980 - *Les Comores*. Paris, Presse univ. Fr., coll. "Que sais-je ?", n° 1829 : 1- .  
[cf. "le milieu naturel", géographie descriptive].
- CHAMPEAU A.** 1989 - *Rapport de mission 05.09.-03.10.89 Mayotte*). Lab. hydrobiol., Univ. Provence, Centre St-Charles : 8 pp.
- CHAMPEAU A.**, 1990 - *Compte rendue de la mission à Mayotte. du 14.03 au 05.04.90*. Lab. hydrobiol., Univ. Provence ,Centre St-Charles : 7 pp.
- CHARLES-ROUX J., SAINT-GERMAIN M., BOUSSAIS Y., MOREL V., BASSET F.**, 1990 - Exposition universelle colonies pays de protection ? :1-197

- CHATAIN B.**, 1978 - *Île de Mayotte : réalités et problèmes politiques de développement*. Rapp. Dir. Equipement, Mamoudzou, Mayotte :  
[remarques sur la faune et flore du lagon et des récifs coralliens de Mayotte].
- CHEMINÉE J.L., DUPUY C., NOUGIER J., VATIN-PERIGNON**, 1976 - Géochimie des laves de la Grande Comore. *4è Réunion Ann. Sci. Terre*, Paris, 13-16 avril 1976 :
- CHERBONNIER G., GUILLE A.**, 1978 - Echinodermes : Ophiurides. *Faune de Mada-gascar*, Ed. C.N.R.S. Paris, 48 : 1-272.  
[descriptions d'ophiures].
- CHEVROT P., MANTÉ C. THOMASSIN B.**, 1994 - Sclérochronologie de *Porites lutea* (Sléactinaire hermatypique) à Mayotte (SW océan indien) : Nouvelle approche par l'Analyse en Composantes Principales dans le domaine des fréquences. *C.R. Acad. Sci. Paris*, 318, sér. II : 803-808.
- CHEVIN P., STIELTJES L.**, 1981 - *Reconnaissance préliminaire de la géologie et du sol de la lagune de Pamandzi (Mayotte). Projet d'installation de salines*. Rapport B.R.G.M. La Réunion pour la Dir. Agriculture Mayotte, n° 81-SGN-22 REU, déc. 1981 : 4 pp. multigr. + annexes (1 : sondages tarière ; 2 : essais géotechniques).
- CHEYSSIAL E.**, 1989 - Une mer intérieure. Dossier le lagon. *Jan na Leo, Magazine de la vie sociale Mahoraise*, n° 12, 49-54. (interview B.A. THOMASSIN).
- CHEYSSIAL L.A.**, 1986 - *Prévisions démographiques pour l'île de Mayotte*. Etude Réalisations Adaptées, Mamoudzou, Mayotte.
- CHRISTY L.C.**, 1985 - *L'autorisation et le contrôle de la pêche étrangère aux Comores*. Rapport préparé pour le Gouvern. Républ. fédér. islam. des Comores. F.A.O., Rome, n° FAO/IOR/85/15 : 9 pp. multigr.
- CITEAU J., PITON B., MAGNIER Y.**, 1973 - Sur la circulation géostrophique dans l'ouest de l'Océan Indien sud équatorial. *Doc. sci. Centre O.R.S.T.O.M. de Nosy Bé, Madagascar*, (31) : 29 pp. multigr.  
[cartes trimestrielles de la circulation géostrophique].
- CLÉMENTE P.**, 1990 - *Jaugeage chimique - Méthode par dilution, application aux rivières de Mayotte en période de hautes eaux*. Mém. D.E.A. natn. Hydrologie, Univ. Pierre et Marie Curie Lab. Géol. appl., oct. 1990 : 58 pp.
- COLONNA M.**, 1992 - *Compte rendu d'activité du 01 Septembre 1991 au 28 Février 1992*. B.R.G.M., Lab. Géochimie : 41 pp.
- COLONNA M.**, 1992 - *Compte rendu d'activité du 01 mars 1992 au 31 Août 1992*. B.R.G.M., lab. Géochimie : 41 pp.
- COLONNA M.**, 1994 - *Chronologie des variations du niveau marin au cours du dernier cycle climatique (0 - 140 000 ans) dans la partie Sud occidentale de l'Océan Indien*. Thèse doct. Univ. Provence, spéc.: Sédimentol.- Géochimie isotopique, 26/09/94: 1-293, I-XXII.
- COLONNA M., CAMOIN G., CASANOVA J., DULLO W.-C., MONTAGGIONI L., THOMASSIN B.**, 1993. Impact des variations du niveau marin sur les récifs coralliens au cours de la dernière déglaciation : exemple de la partie sud occidentale de l'Océan Indien. *Réun. spéc. Soc. géol. "Carbonates intertropicaux*, Paris, 3-4 mai 1993, *Résumés* : 27.
- COLONNA M., CAMOIN G.F., CASANOVA J., THOMASSIN B.A.**, 1994 - Chronology of sea level changes during the last climatic cycle (0-140 000 ans B.P) in the southwestern part of the Indian Ocean. Paleoclimatological and paleoceanographical features. *CLIP Report for 1994*, UNESCO - I.U.G.S., Pretoria.

- COLONNA M., CASANOVA J., COLONNA M., CAMOIN G., MONTAGGIONI L., THOMASSIN B.,** 1993 - Variations environnementales de l'Océan Indien occidental au cours de l'holocène : enregistrement par les récifs coralliens. *4ème Congr. fr. Sédimentol.*, Paris, Publ. A.S.F., n° 19, *Résumés* : 368.
- "COPEMAY" (Coopérative des Pêcheurs),** 1986 - *Projet de développement de la pêche à Mayotte*. Rapport interne : 4 pp. multigr.
- CORNU H.,** 1995 - *Enregistrements de traceurs dans les squelettes de coraux récents (Mayotte, Canal de Mozambique)*. Thèse Doct. Univ. Paris VI, spéc. : Océanol., 23 Mai 1995. : 220 pp. multigr.
- CORNU H., VERGNAUD-GRAZZINI C.,** 1994 - Variability of the oxygen isotopic composition of 3 Scleractinian genera (Mayotte, Mozambique Channel). *Coral Reefs in the Past, Present and Future*. I.S.R.S., 2nd. europ. reg. Meeting, Grand Duché de Luxembourg, Sept. 1994, *Abstracts Vol.* : 50.
- COUDRAY J.,** 1984 - Contexte volcano-structural et sédimentaire de l'île de Mayotte. in: THOMASSIN B.A., ed., *Rapport de la Mission "Acanthaster" à l'île de Mayotte, avril-juin 1983*, Programme CORDET.
- COUDRAY J.,** (1985) 1986 - Contexte volcano-structural et sédimentaire de l'île de Mayotte. in : THOMASSIN B.A., éd., *Résultats de la mission "Acanthaster" , avril-juin 1983, dans le complexe récifal de l'île de Mayotte (Canal de Mozambique, S.W. Océan Indien)*. Rapport CORDET, océanographie, M.R.T. & MEDETOM.
- COUDRAY J.,** 1992 - Le lagon de Mayotte et sa protection. *Ann. Pays Océan Indien (APOI)*, 12 (1990-1991) : 169-183
- COUDRAY J., FROGET C., MAGGIORANI J.-M., THOMASSIN B.,** 1989 - Internal sedimentary structures and buried coral growths in the lagoonal beds of Mayotte Island (SW Indian Ocean). *Coll. "Biologie et Géologie des Récifs Coralliens"* I.S.R.S. Meeting, Marseille, déc. 1989, *Abstract Vol.* : 49-50.
- COUDRAY J., THOMASSIN B.A.,** 1985 - Géomorphologie comparée des récifs barrières de Nouvelle-Calédonie et de Mayotte (Province indo-pacifique). *Proc. 5th. intern. Coral Reef Congr.*, Tahiti, 2 (Abstracts) : 91.
- COUDRAY J., THOMASSIN B.A.,** 1991 - Evolution of soil erosion and consequences on the marine environment in humid tropical island : A pluridisciplinary approach in Mayotte island, Comoro archipelago, Indian océan. *Congrès I.N.QUA*, Pékin 1991, *Abstracts Vol.* : .
- COUDRAY J., THOMASSIN B.A., VASSEUR P.,** 1985 - Géomorphologie comparée des récifs coralliens de Nouvelle-Calédonie et de Mayotte (Province indo-pacifique) : 427-432, in : GABRIE C., HARMELIN-VIVIEN M., eds., *Proc. 5th. intern. Coral Reef Congr.*, Tahiti, 6 : 671 pp.  
(Résultats de la mission CORDET Mayotte "Acanthaster"-1983 pro parte).  
[géomorphologie des récifs coralliens de Mayotte ; analyses des traits morphologiques majeurs en fonction des caractéristiques géologiques et des données climatiques régionales].
- CROSNIER A.,** 1962 - Crustacés Décapodes Portunidae. *Faune de Madagascar*, Tananarive, 16 : 1-154.  
[descriptions de crabes Portunidae].
- CROSNIER A.,** 1964 - Crustacés Décapodes Grapsidae et Ocypodidae. *Faune de Madagascar*, Tananarive, 18 : 1-143.  
[descriptions de crabes Grapsidae et Ocypodidae].
- CROSNIER A.,** 1975. Sur quelques Portunidae, Grapsidae et Ocypodidae (Crustacea Decapoda Brachyura) de Madagascar ou des îles avoisinantes, nouveaux, rares ou non encore signalés. *Bull. Mus. natn. Hist. nat.*, Paris, 3è sér., n) 304, mai-juin 1975, Zoll. 214 : 711-741.  
[signalisation de *Thalamita spinifera* Borradaile, *Macrophthalmus telescopicus* (Owen) en Baie de Bouéni].

- CROUIGNEAU A.**, 1990 - *Etude préliminaire à la création du Parc de Saziley*. Dipl. d'Agron. trop., Centre Natn. Etudes Agron. Régions Chaudes, E.S.A.T. 1, Montpellier, pour Serv. Eaux & Forêts Mayotte : 61 pp. + annexes.
- DAHALANI Y.**, 1977 - *L'impact de la pêche au "djarifa" sur le recrutement des populations des poissons et des crustacés en face des mangroves du littoral côtier de Mayotte (baie de Chiconi)*. Univ. Poitiers, Rapport de stage, Maîtrise de Biologie des populations et des écosystèmes : 25 pp. Multigr. + annexes.
- DAHALANI Y., THOMASSIN B.A.**, 1998. Impact of the traditional "djarifa" net fishery (fish and crustacean catches) in front of the mangrove flats in the coral reef lagoon of Mayotte I. (SW Indian Ocean). *Intern. Soc. Reef Studies, Europ. Meeting*, Perpignan, 1-4 Sept. 1998, *Abstracts* : 59 + poster.
- DANIEL J., DUPONT J., JOUANNIC C.**, 1972 - Relations Madagascar-Archipel des Comores (Nord-Est du Canal du Mozambique). Sur la nature volcanique du Banc du Leven. *C.R. Acad. Sci. Paris*, 274, sér. D. : 1784-1787.
- DECRAEMER W.**, 1983 - Tricominae (Nematoda - Desmoscolecida) from the northern part of the Mozambique Channel, with five new species and one new genus. *Bull. Inst. roy. Sci. nat. Belg.*, Bruxelles, 55 (Biol.) 5 : 1-43.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[meiobenthos, descriptions de vers nematodes des sédiments profonds].
- DECRAEMER W.**, 1984 - Desmoscolecinae from the northern part of the Mozambique Channel (Nematoda, Desmoscolecida). *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, 4è sér., 6, sect. A, n° 2 : 295-321.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[méiobenthos, descriptions de vers nématodes dans les sédiments profonds].
- DEGIOVANNI C., KOUYOUMONTZAKIS G., MARTY N., THOMASSIN B. A.**, 1995 - Distribution et dynamique des sédiments dans les lagons Est et Nord-Est de Mayotte (SW Océan Indien). *Inter. Assoc. sédimental., 16 th Regional Meeting*, Aix-les-Bains, 24-26 April 1995, *Abstract Vol.* : 1 pp.
- DELROISSE**, 1971 - *L'archipel des parfums*. Ed. Delroisse, Paris.
- DELROISSE**, 1974 - *Les Comores*. Ed. Delroisse, Paris.
- DESCAMP P., FRAY D., THOMASSIN B.A., CASTELLANI S., LAYSSAC J.**, 1998. Massive mortality following a huge bleaching of reef corals at Mayotte I. (SW Indian Ocean) at the end of the 1988 austral summer. *Intern. Soc. Reef Studies, Europ. Meeting*, Perpignan, 1-4 Sept. 1998, *Abstracts* : 62 + poster.
- Direction de l'Agriculture et de la Forêt & Délégation à l'Environnement, Collectivité Territoriale de Mayotte**, 1993 - Les écosystèmes forestiers de Mayotte. La mangrove, dernier piège à sédiments avant le lagon. Affiche (dessin S. NICOLLE).
- DONGUY J.R.**, 1974 - Une année d'observations de surface dans la zone de mousson de la partie occidentale de l'Océan Indien. *Cah. O.R.S.T.O.M.* (Océanogr.), 12 (2) : 117-128.
- DONGUY J.R.**, 1975 - Les eaux superficielles tropicales de la partie occidentale de l'Océan Indien en 1966-1967. *Cah. O.R.S.T.O.M.*, (Océanogr.), 13 (1) : 31-47.  
(hydrologie de la partie Sud-Ouest de l'Océan Indien au Nord de Madagascar).
- DONGUY J.R., PITON B.**, 1969 - Aperçu des conditions hydrologiques de la partie Nord du Canal de Mozambique. *Cah. O.R.S.T.O.M.*, Paris, (océanogr.) 7 (2) : 3-26.  
[Hydrologie].
- DONGUY J.-R., PITON B.**, 1991. The Mozambique channel revisited. *Oceanologica Acta*, Paris, 14 (6) : 549-558.  
[Hydrologie].

- DULLO W.**, 1992 - Morphology and sedimentary evolution of the deep fore-reef slopes of Comoro islands in comparison with the Red Sea and Caribbean. *4th intern. Conf. on Paléocéanography, I.C.P. IV "Short- and long-term global change: Records and Modeling"*, 21-25 Sept. 1992, Kiel, *Abstract Vol.* : 100.
- DULLO Ch., CAMOIN G., BRACHERT T, BLOMEIER D., CASANOVA J., COLONNA M., EISENHAEUER A., FAURE G., THOMASSIN B.A.**, 1995 - *The last 40,000 years of the Red Sea and the Western Indian Ocean*. Intern. Workshop on Reefs and carbonate platforms in the Pacific and Indian oceans. Sydney, 10- 14 July 1995, *Abstracts and Programm* : 2 pp.
- DULLO W.C., CAMOIN G.F., BLOMEIER D., COLONNA M., EISENHAEUER A., FAURE G., CASANOVA J., THOMASSIN B.A.**, 1997. Morphological evolution and sedimentary facies on the foreslopes of Mayotte, Comoro Islands : direct observations from submersible. in : CAMOIN G.F., DAVIES P.J., eds., *Reefs and carbonate platforms in the Pacific and Indian Oceans*, *Intern. Ass. Sediment.*, Blackwell Sci. publish., *Spec. Publ.* n° 25 : 219-236.
- DURAND D.**, 1989 - *Les récifs frangeants de Mayotte. Etude préliminaire et bilan de santé*. Rapp. interne, Serv. Pêches, Dir. Agr., Coll. Territ. Mayotte, : 23 pp.
- DURAND D.**, 1989 - Fringing coral reefs around Mayotte high-island (SW Indian Ocean): state of outer slope coral communities under turbid-water stress. *Coll. "Biologie et Géologie des Récifs Coralliens"*. I.S.R.S. Meeting, Marseille, déc. 1989 : 57-59 + poster.
- DURAND D., THOMASSIN B.A.**, 1992 - *Les récifs frangeants de Mayotte ("Grand Terre") : Etat des platiers et du sommet des pentes externes en 1989-1990 ; bilan de santé global*. Rapp. Centre Océano.Marseille pour Dir. Agr. & Forêts Mayotte : 66 pp. multigr. + Annexe (18 cartes + tableaux).
- DUTRIEUX E., QUOD J.-P.**, 1998. Mayotte. L'île aux parfums protège ses atouts. *Océans*, n° 242, mars-avril 1998 : 92-96.
- EBERSCHWEILER C.**, 1986 - *Etude hydrologique, hydrochimie et géochimie isotopique d'une île volcanique sous climat tropical humide : Mayotte*. Thèse Doct. 3ème cycle, Univ. Paris-Sud, Centre d'Orsay : 276 pp. multigr.
- EHNY F.**, 1987 - *Sédimentologie et diagénèse précoce en milieu périrécifal : les pentes de quelques îles volcaniques coralliennes Ouest-Indopacifiques : I. Mayotte, Bancs du Geyser-Zélée et du Léven (N.O. Canal de Mozambique, Oc. Indien) et I. Chesterfield (Mer de Corail, Oc. Pacifique)*. Thèse Doct. état, Univ. Aix-Marseille II : [étude des sédiments et des blocs gréseux des pentes insulaires de Mayotte, des bancs du Geyser-Zélée et du banc du Leven].
- ELMOUTAKI S.**, 1991 - *La dernière transition glaciaire -interglaciaire dans le canal de Mozambique : Analyse palynologique d'une séquence sédimentaire du lagon de Mayotte (12°52'S-45°05'E)*. Mém. D.E.A. Géosciences de l'Environnement, Univ Aix- Marseille III, Nancy, Paris VI, Paris VII et Toulouse III : 45 pp
- ELMOUTAKI S., LÉZINE A.-M.**, 1992 - Pollen analysis of 10,000 years core in a lagon of the Comoro-Island (Indian Océan), *8th intern. Palynol. Congr.*, Aix en Provence, 6-12 Sept. 1992, *Abstracts Vol.* : 42.
- ELMOUTAKI S., LÉZINE A.-M., THOMASSIN B.A.**, 1992 - Mayotte (canal de Mozambique). Evolution de la végétation et du climat au cours de la dernière transition glaciaire-interglaciaire et de l'holocène. *C.R. Acad. Sc., Paris*, 314, sér. III : 237-244.
- EMERIC C.M., DUNCAN R.A.**, 1982 - Age progressive volcanism in the Comores Archipelago, western Indian Ocean and implications for Somali plate tectonics. *Earth Planet. Sci. Letters*, 60 : 415-428.
- ERSÉUS C.**, 1981 - Taxonomic studies of Phalloporinae (Oligochaeta, Tubificidae) from the Great Barrier Reef and the Comoro Islands with descriptions of ten new species and one new genus. *Zoologica Scripta*, 10 : 15-31.

(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).

[description du vers *Phallogdrilus comorensis* n. sp., Mayotte, 32-38 m de profondeur].

**ESSON J., FLOWER F.J., STRONG D.F., UPTON G.G.J., WADSWORTH W.J.**, 1970 - Geology of the Comores Archipelago, Western Indian Ocean. *Geol. Mag.*, 1970 : 549-557.

**FARAROUDINE A.H.**, 1979 - Country statement of the fisheries situation in the Comoros : 45-47, in : *Dev. Report Indian Ocean Programm*, (45) [FAO/IOP Workshop on the Fisheries Resources of the Western Indian Ocean South of the Equator. Mahé, Sey-chelles, 23 Oct.- 4 Nov. 1978] : 102 pp. multigr. [surface des fonds de 0-200 m autour de Mayotte].

**FAURE G., GUILLAUME M., PAYRI C., THOMASSIN B.A., VASSEUR P.**, 1983 - Massive bleaching and death of scleractinian corals in the Mayotte coral reef ecosystem (Mozambique Channel, W. Indian Ocean). *Intern. Soc. for Reef Studies, Ann. Meeting, Nice*, 8-9 Dec. 1983 : (abstract only). [Résultats de la mission CORDET Mayotte "Acanthaster"-1983]. [cf. FAURE *et al.*, 1984].

**FAURE G., GUILLAUME M., PAYRI C., THOMASSIN B.A., Van PRAET M., VASSEUR P.**, 1984 - Sur un phénomène remarquable de blanchiment et de mortalité massive des Madréporaires dans le complexe récifal de l'île de Mayotte (SW Océan Indien). *C.R. Acad. Sc., Paris*, 299 (sér. III), n°15 : 637-642. (Résultats de la mission CORDET Mayotte "Acanthaster"-1983). [description du phénomène de blanchiment des coraux observé en mai-juin 1983, blanchiment se traduisant par la perte des zooxanthelles symbiotiques sous l'effet de conditions de milieu anormales] :637-642.

**FAURE G., GUILLAUME M., PAYRI C., VASSEUR P.**, 1984 - Peuplements de substrats durs des récifs coralliens de l'île de Mayotte ; étude semi-quantitative des secteurs Nord et Sud Pamandzi. in: THOMASSIN B.A. (ed.) *Rapport de la Mission "Acanthaster" à l'île de Mayotte, avril-juin 1983*, Programme CORDET.

**FLORET**, 1975 - Institut d'émission des Comores. Rapport d'activité 1975.

**FLOWER M.F.J., STRONG D.F.**, 1969 - The significance of sandstone inclusions in lavas of the Comores Archipelago. *Earth Planet. Sci. Letters*, 7 : 47-50.

**FONTES P., COUDRAY J., EBERSCHWEILER Ch., FONTES J.Ch.**, 1987 - Datation et conditions d'occupation du site de Koungou (île de Mayotte). *Rev. Archéométr.*, 11 : 77-81.

**FORBES-WATSON A.D.**, 1969 - Notes on birds observed in the Comoros on behalf of the Smithsonian Institution. *Atoll Res. Bull.*, (128) : 1-23. [signalisation des oiseaux des rivages de Mayotte et du lac Dziani Dzaha.]

**FORSTER R.**, 1975 - The geological history of the sedimentary basin of southern Mozambique and some aspects of the origin of the Mozambique channel. *Palaeogeogr., Palaeoclimatol., Palaeoecol.*, 17 : 267-287.

**FOULON A.**, 1986 - Le plus grand lagon du monde en danger : La "ciguatera" menace Mayotte. *Le Quotidien de la Réunion*, 03/11/86, (3.038) : 1 et 10-11. [article journalistique sur les problèmes de dégradation du lagon de Mayotte et les perspectives de gestion].

**FOULON A.**, 1987 - Mayotte, Le plus grand lagon fermé du Monde menacé de mort. *Le Marin*, n° 2067, 27 février 1987 : 4. (d'après interview de O. Nam, B.A. Thomassin).

**FOURMANOIR P.**, 1952 et 1954 - Observations sur la faune marine à l'île Europa et aux Comores. *Courrier des Chercheurs*, ORSTOM, 1952, 5 : 69-73 ; 1954, 7 : 91-93. [signalisations d'espèces marines].

**FOURMANOIR P.**, 1953 - Observations sur la mangrove dans l'archipel des Comores. *Le Naturaliste malgache*, Tananarive, 5 (2) : 244-245.

- FOURMANOIR P.**, 1954 - Ichtyologie et pêche aux Comores. *Mém. Inst. sci. Madagascar*, Tananarive, (sér. A) 9 : 187-239.  
[pêche à Mayotte ; catalogue des espèces de Poissons observées.]
- FOURMANOIR P.**, 1955 - Notes sur la faune intercotidale des Comores. 1. Crustacés macroures et anomoures, Stomatopodes. *Le Naturaliste malgache*, Tananarive, 7 : 19-33.  
[description et signalisation de crevettes, pagures, porcellanides, galathéides et squilles, dont pour Mayotte, 14 espèces de crevettes, 2 pagures, 3 porcellanides et galathéides, 2 axiides].
- FOURMANOIR P., HARMELIN-VIVIEN M.L.**, (1984) 1986 - Evolution du peuplement ichtyologique de l'île de Mayotte entre 1977 et 1983. in : THOMASSIN B.A., éd., Résultats de la mission "Acanthaster", avril-juin 1983, dans le complexe récifal de l'île de Mayotte (Canal de Mozambique, S.W. de l'Océan Indien). Rapport CORDET, océanographie, M.R.T. & MEDETOM, Paris.  
[liste des poissons observés au cours de la mission de 1983 ; comparaison avec les peuplements observés au cours de la campagne "Benthédi"-1977].
- FRETEY J.**, 1994. Le statut des tortues marines à Mayotte (Archipel des Comores, Océan Indien) (Rapport préliminaire). World Wildlife Fund W.W.F. France, mars 1994 : 33 pp. + annexes.
- FROGET C., COUDRAY J.**, 1990 - Campagne SISLAMAY (8/08/89 - 14/08/89), Sismique-Lagon-Mayotte, à bord de la jonque "Marie-José". : 8 pp. multigr. + 20 fig.
- FU L.L.**, 1986 - Mass, heat and freshwater fluxes in the south Indian Ocean. *J. Phys. Oceanogr.*, 16 (10) : 1683-1693.
- GABRIÉ C.**, 1997. MAYOTTE, in : ICRI France (Initiative internationale en faveur des récifs coralliens), *Rapport sur l'Etat des récifs coralliens en France pour le compte du Ministère de l'Environnement*.
- GABRIÉ C. en coll. FRETEY J., QUOD J.-P., THOMASSIN B.**, 1998. Mayotte : 74-90, in : *L'état des récifs coralliens en France Outre-Mer : Nouvelle-Calédonie, Wallis et Futuna, Polynésie Française, Clipperton, Guadeloupe, Martinique, Mayotte, La Réunion, Iles Éparses de l'Océan Indien*. Ministère de l' Aménagement du territoire et de l'Environnement & Secrétariat d'État à l'Outre-Mer, nov. 1998 : 136 pp.
- GACHET C.**, 1964 - *Etude des problèmes forestiers de l'archipel des Comores*. C.T.F.T., Tananarive, 190 pp.
- GEORGE V.**, 1955 - Quelques remarques concernant les côtes de Madagascar. *Bull. Inform. C.O.E.C.*, Paris, 7<sup>e</sup> année, (10) : 442-448. (& Mayotte pp. 444-445).  
[géomorphologie du lagon et des passes de Mayotte].
- GÉRARD B.**, 1986 - *Mayotte : l'île aux parfums - Mission d'étude, octobre 1986*. Rapport Conserv. Espace littoral & Rivages lacustres, Rochefort : 177 pp. multigr.  
[rapport de mission interorganisme à Mayotte, 12-19 oct. 1986.]
- GEVREY A.**, 1870 - *Essai sur les Comores*. Pondichéry, A. Saligny, imprimeur du Gouvernement. (Reproduction par l'Ass. malgache d'Archéol., Antananarivo, 1980 ; la Maison des livres, Mamoudzou, 1997).  
[description du littoral de Mayotte, des produits de la pêche].
- GOUËZEL G.**, 1991 - Mayotte à l'ombre de ses baobabs. *Atlas Air-France*, déc. 1991 : 112-130.  
(article vulgarisation - tourisme).
- GOURBESVILLE Ph., THOMASSIN B.A.**, 1998. Station d'épuration des eaux usées de Mamoudzou-Kavani : Construction dans la mangrove de Kavani et rejet de l'effluent dans le lagon "Agangoua-Bandélé" (secteur septentrional, chenal de l'îlot Bouzi). 2<sup>ème</sup> partie. Modélisation hydrodynamique du lagon et de l'effluent ; optimisation de l'émissaire. Rapp. G.I.S. "Lag-May", Dir. Equipement Mayotte, déc. 1998 : 101 pp. multigr.

- GOUT B.**, 1984 - *Peuplements macrobenthiques des sédiments du lagon et des récifs de Mayotte (SW Océan Indien), radiale Nord Mamutzu-Pamanzi (Mission CORDET 1983)*. Mém. D.E.A., option "Ecologie aquatique", Univ. Sci. & Techn. Montpellier : 36 pp. multigr.  
(Résultats de la mission CORDET Mayotte "Acanthaster"-1983).  
[densités et répartition du macrobenthos de substrats meubles dans le secteur Est du lagon de Mayotte en relation avec les conditions de milieu et la nature des sédiments]
- GOUT B.**, 1991 - *Influence des apports terrigènes dans les écosystèmes lagonaires de Mayotte et de Nouvelle-Calédonie (Province Indopacifique). Impact sur les peuplements benthiques*. Thèse Doct. Univ. Sci. & Techn. du Languedoc, spécialité "Physiologie, Biologie des organismes et des populations", Montpellier, 29 janv. 1991 : 252 pp. multigr.
- GOUT B., GUÉLORGET O., THOMASSIN B.**, 1989 - Relations macrobenthos endogé/nature du substrat meuble dans la province indo-pacifique. Cas des lagons de Mayotte (Comores) et de Nouvelle-Calédonie (Océan Pacifique occidental). *Coll. "Biologie et Géologie des Récifs Coralliens"* I.S.R.S. Meeting, Marseille, déc. 1989, *Abstracts Vol.* : 67-68 + poster.
- GOUT B., THOMASSIN B.A.**, 1986 - Peuplements macrobenthiques des sédiments du lagon et des récifs coralliens du secteur Mamutzu-Nord Pamandzi, île de Mayotte. in : THOMASSIN B.A., éd., *Rapport de la mission "Acanthaster" dans le complexe récifal de l'île de Mayotte (Canal de Mozambique, S.W. Océan Indien)*. Rapport CORDET, océanographie, M.R.T. & MEDETOM, Paris.
- GOZLAN R.**, 1993 - *Implantation de dispositifs de concentration de poisson (D.C.P.) en 1993 à Mayotte. Bilan des opérations*. Serv. Pêches, Collect. Terr. de Mayotte, Juil. 1993 : 9 pp
- GOZLAN R.**, 1994 - *Evaluation de l'impact social et biologique de l'implantation des D.C.P. à Mayotte*. Rapp. Contrat-cadre IFREMER-Coll. Mayotte, Conv. Appl n° 3, 1993-1994, Serv. Pêche, fév. 1994 : 11 pp.
- GRASSHOFF M., ZIBROWIUS H.**, 1983 - Kalkkrusten auf Achsen von Hornkorallen, rezent und fossil (Cnidaria, Anthozoa, Gorgonaria). *Senckenbergiana marit.*, R.F.A., 15 (4/6) : 111-145.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[signalisation de Gorgonaire profonds, Primnoidae, sur la pente de Mayotte, 400-460 m].
- GRELET Y.**, 1986 - Peuplements méiobenthiques des sédiments dans le complexe récifal de l'île de Mayotte. in : THOMASSIN B.A., éd., *Résultats de la mission "Acanthaster", avril-juin 1983, dans le complexe récifal de l'île de Mayotte (Canal de Mozambique, S.W. Océan Indien)*. Rapport CORDET, océanographie, M.R.T. 1 MEDETOM, Paris.
- GROLLIER B.**, 1995 - Mayotte : une île entre deux mondes. *Rev. Plein Sud*, Air Austral, n° 38, juin-juillet 1995 : 7 pp.
- GRYGIER M.J.**, 1985 - New ascothoracid crustacean endoparasites of Scleractinia. *J. nat. Hist.*, Lond., 19 : 1029-1043.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[description du crustacé *Zibrowia auriculata* n. sp. dans les coraux *Dendrophyllia* sp., Mayotte 30 m profondeur].
- GRZEBYK D.**, 1993 - *Dinoflagellés marins toxiques : biologie, écophysiologie, toxicité*. Prorocentrum minimum, Dinophysis spp., dinoflagellés ciguatériques. Thèse Doct. Univ. Aix Marseille II, Observatoire des Sciences de l'Univers, C.O.M. novembre 1993 : 203 pp.
- GRZEBYK D., BERLAND B., THOMASSIN B.A.**, 1993 - Distribution of ciguateric Dinoflagellates in Mayotte Island (S.W. Indian Ocean). *Ciguatera Managm. Workshop*, 13-16 April 1993, Queensland Depart. Primary Industry, Deception Bay : 1 pp. (abstract).

- GRZEBYK D., BERLAND B., THOMASSIN B.A., BOISI C., ARNOUX A.**, 1994 - Ecology of ciguateric dinoflagellates in the coral reef complex of Mayotte Island (S.W. Indian Océan). *J. Exp. Mar. Biol. Ecol.*, 178 : 51-66.
- GRZEBYK D., SAKO Y., BERLAND B.**, 1998. Phylogenetic analysis of nine species of *Prorocentrum* (Dinophyceae) inferred from 185 Ribosomal DNA sequences, morphological comparisons, and description of *Prorocentrum panamensis*, sp. nov. *J. Phycol.*, 34 : 1055-1068.  
(Signalisation de *Prorocentrum arenarium* Faust à Mayotte - récolte oct. 1992).
- GUILCHER A.**, 1958 - Mise au point sur la géomorphologie des récifs coralliens de Madagascar et dépendances. *Mém. Inst. Sc. Madagascar*, Tananarive, (sér. F) 2 : 89-115. (& Mayotte pp. 95-97).  
[géomorphologie du lagon et discussion sur l'origine du récif barrière].
- GUILCHER A.**, 1963 - Quelques caractères des récifs-barrières et de leurs lagons. *Bull. Ass. Géol. Fr.*, (314-315) : 2-15.  
[géomorphologie des récifs et du lagon de Mayotte comparée à celle des formations de Nlle-Calédonie].
- GUILCHER A.**, 1965 - Coral reefs and lagoons of Mayotte Island, Comoro Archipelago, Indian Ocean, and of New Caledonia, Pacific Ocean : 21-45, in WHITTARD W. F. BRADSHAW P., eds., Submarine geology and geophysics, *Proc. 17 th Symp. Colston Res. Soc., Bristol, Lond.*, Butterworths ed., 7 : 21-45..  
[géomorphologie des récifs et du lagon de Mayotte comparée à celle des formations de Nlle-Calédonie].
- GUILCHER A.**, 1969 - Sedimentation and sediments in atoll lagoons and behind barrier reefs in coral seas. *Mem. Simp. Intern. Lagunas Costeras*. UNAM-UNESCO, Nov. 28-30 1967, Mexico. D.F. : 193-220, 16 figs.
- GUILCHER A.**, 1971 - Mayotte barrier reef and lagoon, Comoro Islands, as compared with other barrier reefs, atolls and lagoons in the world : 65-86, in : STODDART D.R., YONGE M., eds., Regional variation in Indian Ocean coral reefs. *Symp. zool. Soc. Lond.*, 28 : 1-583.  
[géomorphologie des récifs et du lagon de Mayotte comparée à celle d'autres secteurs coralliens].
- GUILCHER A.**, 1976 - Double and multiple barrier reefs in the world. *Stud. Societatis ci. Torunensis*, 8 (4-6), section C : 85-97.  
[description géomorphologique de la barrière interne de récifs dans le Sud du lagon de Mayotte ; comparaison avec d'autres formations de ce type].
- GUILCHER A.**, 1985 - Nature et changement par l'homme de la sédimentation dans les lagons derrière récifs-barrières dans les régions tropicales humides : 207-212, in : GABRIE C., SALVAT B., eds., *Proc. 5th intern. Coral Reef Congr., Tahiti*, 4 : 583 pp.  
(Ré-examen des résultats de la mission CORDET Mayotte "Acanthaster"-1983).  
[sédimentation dans le lagon de Mayotte ; accroissement de la fraction fine en relation avec les actions anthropiques].
- GUILCHER A.**, 1987 - *Coral reef geomorphology*. Chichester, New York, etc., J. Wiley & Sons : 1-228.  
[nombreuses illustrations et paragraphes concernant le lagon et les récifs coralliens de Mayotte.]
- GUILCHER A., BERTHOIS L., LE CALVEZ Y., BATTISTINI R., CROSNIER A.**, 1965 - Les récifs coralliens et le lagon de l'île de Mayotte (Archipel des Comores, Océan Indien) : géomorphologie, sédimentologie, hydrologie, foraminifères. *Mém. O.R.S.T.O.M.*, Paris, 11 : 1-210.  
[géomorphologie générale du lagon et des récifs de Mayotte, climat et hydrologie, sédimentologie des récifs et du lagon, description détaillée de la composition minérale et organique des sédiments, thanatocoénoses de Foraminifères].
- GUILLE A., VADON C.**, 1986 - Ophiuridae de l'Océan Indien profond. *Indo-Malayan Zool.*, 3 : 167-188.  
[description d'ophiures profondes.]
- GUINOT D.**, 1957 et 1958a, b, c - Sur une collection de Décapodes Brachyours (Portunidae et Xanthidae) de l'île Mayotte.

1957- *Portunus (Hellenus) mariei* sp. nov. *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 29 (6) : 475-484.

1958a c- II. Xanthidae. *Ibid.*, 30 (1) : 84-93 ; 30 (2) : 175-183 ; 30 (3) : 276-284.

[description de 25 espèces de crabes Brachyours, dont 1 espèce nouvelle, *P. mariei*].

**GUINOT D.**, 1966 [1967] - La faune carcinologique (Crustacea Brachyura) de l'Océan Indien occidental et de la Mer Rouge. Catalogue, remarques biogéographiques et bibliographie. *Mém. Inst. fondament. Afr. noire*, Dakar, (77) : 235-352.  
[signalisations de crabes, dont pour Mayotte : 41 espèces + 5 pour les Comores].

**HAJASH A., ARMSTRONG R.L.**, 1972 - Paleomagnetic and radiometric evidence for the age of the Comores Islands, West Central Indian Ocean. *Earth Planet.Sci. Letters*, 16 : 231-236.

**HARMELIN-VIVIEN M.**, 1979 - *Ichtyofaune des récifs coralliens de Tuléar (Madagascar) : écologie et relations trophiques*. Thèse Doct. ès-Sci., Univ. Aix-Marseille II, 12 oct. 1979 : 165 pp. multigr. (Mayotte in : Chap. II.3A, N. Canal de Mozambique, pp. 31 et 33-37).

(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977 pro parte.)

*Micro-fiches*, Ed., Musée de l'Homme & Mus. natn. Hist. nat., Paris.

[peuplement ichtyologique du Nord du Canal de Mozambique, recensement de 295 espèces sur les pentes externes et internes, 0-40 m].

**HARRIS T.F.W.**, 1972 - Sources of the Agulhas Current in the spring of 1964. *Deep-Sea Res.*, 19 : 633-650.  
(paramètres hydrologiques dans le Canal de Mozambique).

**HARTMANN-SCHRÖDER G.**, 1985 - *Polynoe caeciliae* Fauvel (Polynoidae), ein mit Korallen assoziierter Polychaet. *Mitt. hamb. zool. Mus. Inst.*, Hambourg, 82 : 31-35. (Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).

[signalisation du vers *P. caeciliae*, commensal du corail rose profond *Corallium reginae*, pente de Mayotte, 475-510 m].

**HARTNADY C.J.H.**, 1985 - Uplift, faulting, seismicity, thermal spring and possible incipient volcanic activity in the lesotho-natal region, SE Africa : the quathlamba hotspot hypothesis. *Tectonics*, 4 (4) : 371-377.

**HAUCK F.**, 1886-1888 - Über einige von J.M. Hildebrandt im Roten Meere und im Indischen Ozean gesammelte Algen. Organ für spezielle Kryptogamkunde nebst Repertorium für kryptogamische Literatur. *Helwigia*, 1886, 25 : 165-168 und 217-221 ; 1887, 26 : 18-21 und 41-45 ; 1888, 27 : 86-93, 28 : 188-19.

[Liste d'algues)

**HEISS G.A., CAMOIN G., DULLO W.-C., PRIESS K., THOMASSIN B.**, 1994. Coral cores from the Comoro Islands. *Coral Reefs in the Past, Present and Future*. I.S.R.S., 2nd. europ. reg. Meeting, Grand Duché de Luxembourg, Sept. 1994, *Abstracts Vol.* : 67.

**HEISS G.A., CAMOIN G.F., EISENHAEUER A., WISCHOW D., DULLO W.-Chr., HANSEN B.**, 1997 - Stable isotope and Sr/ca - signals in corals from the Indian Ocean. *Proc. 8th. Intern. Coral Reef Symp.*, Panama, 2 : 1713-1718.

**HEISS G.A., DULLO W.C., CAMOIN GF**, 1995 - Reefs stable isotope signal in corals from the Indian Ocean. *Biology and geology of Coral Reefs*, Intern. Soc. for Reef Studies and British Ecological Soc., Newcastle-upon-Tyne, Sept. 5-9th 1995, *Programme & Abstracts* : 1 pp.

**HEISS G.A., DULLO W.-Chr., CAMOIN G.**, 1996. - Stable isotope signal in corals from the Indian Ocean. *8th Intern. Coral Reef Symp.*, Panama, June 24-29, 1996, *Abstract vol.* : H. 87.

**HEISS G.A., HASSAN M., REJIMER J.J.G., ZAHN R., DULLO W. CHR. CAMOIN G.F., THOMASSIN B.A., PRIESS K., SCHUHMACHER H.**, 1995 - Sclerochronology and stable isotope record : longterm latitudinal variation. *Geol. Vereinig. Ann. Meeting*, Bremen, *Abstracts Vol.* : 1 pp.

**HEISS G.A., PRIESS K., DULLO W.Ch., THOMASSIN B.A.**, 1998. Growth of massive *Porites* corals in the

- SW tropical Indian ocean at a medium-time scale. *Intern. Soc. Reef Studies, Europ. Meeting*, Perpignan, 1-4 Sept. 1998, *Abstracts* : 93.
- HICK F., ATTOUMANI N.**, 1993 - *Mayotte, l'île hippocampe*. Ed. Jacaranda : 1-142.
- HOUART R.**, 1985 - Report on Muricidae (Gastropoda) recently dredged in the South-Western Indian Ocean. I. Description of eight new species. *Venus (Jap. J. Malacol.)*, Japon, 44 (3) : 159-171.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977 pro parte).  
[descriptions de mollusques gastéropodes, dont *Siphonochelus (S.) stillacandidus* n. sp. de la pente profonde de Mayotte, 275-700 m].
- HOVE ten H., SMITH R.S.**, 1990 - A re-description of *Ditrupa gracillima* Grube, 1878 (Polychaeta, Sepulidae) from the Indo-Pacific, with a discussion of the genus. *Rec. Austral. Mus.*, 42 : 101-118.
- IVANOVA YE.V.**, 1987 - Marine geology. Indian Ocean and surrounding continents during the Holocene. *Oceanology*, 27 (5) : 573-577.
- JACQUET. CH.**, 1992 - Une première à Mayotte . *Subaqua*, n° 123, Juit-Août 1992 : 19.
- JACQUEMART P.**, 1980 - *Les problèmes de la pêche à Mayotte*. Thèse Doct. Vétérinaire, Créteil :
- JAMET J.-L.**, 1979 - *La couverture végétale de l'île de Mayotte*. Mém. D.E.A. "Analyse et aménagement de l'espace", Univ. Bordeaux 1 : 22 pp. multigr. + 1 carte.  
[cartographie végétale de Mayotte].
- JANICHON G.**, 1990 - Mayotte, un piège indien. *Au large*, n° 4, 15 déc.1989-15 fév.1990 : : 34-35.
- KAAS P.**, 1985 - Chitons (Mollusca : Polyplacophora) procured by the French Benthédi-Expedition, 1977, and the MD.32-Réunion-Expedition, 1982, in the Southwestern Indian Ocean. *Zool. Mededelingen*, Nederland, 59 (26) : 321-340.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[description de mollusques chitons, dont 4 espèces de Mayotte].
- KLAUSEWITZ W., HENTIG von R.**, 1975 - *Xarifania hassi* und *Gorgasia maculata* zwei Neunachweise für die Komoren (Pisces : Teleostei : Congridae : Heterocongridae). *Senckenbergian biol.*, R.F.A., 56 (4/6) : 209-216.  
[signalisation de *X. hassi* et *G. maculata* dans les fonds sableux du lagon N.E. de Mayotte, prof. 23 m].
- KLOTCHKOFF J.-C.**, 1994. Comores, archipel des sultans batailleurs. *Animan, Nature et Civilisations*, n° 45, Fév.-Mars 1994 : 32-35.  
(article de vulgarisation - tourisme).
- KËCHLIN J., BOYÉ M.**, 1978 - Mayotte : bilan écologique, possibilités de développement, programmes d'études. Rapport SEPANRIT, mission préliminaire, 29 août- 5 oct. 1978 : 39 pp. multigr. & 1984. in : *Iles et Archipels*, (3) : *Nature et Hommes dans les îles tropicales*, CEGET-CRET, Bordeaux : 147-161.  
[diagnostic d'ensemble sur l'état écologique de Mayotte ; propositions d'une série de mesures propres à préserver le milieu naturel et d'un programme de recherche].
- KOREN-GOLDSHLAGER G., AKNIN M., GAYDOU E., KASHMAN**, 1998. Three new alkaloids from the marine Tunicate *Cystodytes violatinctus*. *J. Org. Chem.*, 63 : 4601-4603.  
(Signalisation de l'ascidie Polycitoridae violette *Cystodytes violatinctus* ?? à Mayotte, lagon, où ??, ident. Van SOEST, Amsterdam)
- KOUYOUMONTZAKIS G.**, 1989 - Bioclastes et foraminifères du lagon nord est de l'île de Mayotte. La radiale de Longoni. Res. Congrès "*Biologie et Géologie des récifs coralliens quaternaires et tertiaires*", 14-16 déc. 1989, Marseille. International Society for Reefs studies Meeting, Marseille, déc. 1989, *Abstracts Vol.* : 87-88 + poster.

- KOUYOUMONTZAKIS G** , 1990 - Les Foraminifères benthiques du lagon Nord-Est de Mayotte (Océan Indien). *Congr. natn. Paléontologie*, Paris, 17-19 mai 1990, *Vol. Résumés* : 2 pp.+ poster.
- KOUYOUMONTZAKIS G., ARNOUX A., THOMASSIN B.A., GOUT B.,** 1991 - Extension de la zone de sédimentation terrigène dans le lagon Nord-Est de Mayotte (Océan Indien occidental) sous l'effet de l'anthropisation récente. *3ème Congr. fr. Sédimentol.*, Brest, 18-20 Nov. 1991, *Vol. Résumés* : 181-182.
- LACROIX, A.**, 1916 - La constitution des roches volcaniques de l'Archipel des Comores. *C.R. Acad. Sci. Paris*, 163 (9) : 213-219.
- LAFARGUE F., VASSEUR P.**, 1989 - Ascidies des récifs coralliens du N.E. du canal de Mozambique (Campagne "BENTHEDI" du N.O. "Suroît", 17 mars-14 avril 1977). *Mesogée*, Marseille, 49 : 59-66.
- LAPÉGUE J.B.**, 1992 - *Annuaire hydrogéologique, année 1992* Coll.Terr. Mayotte, Dir. Agr et de Forêts, Serv. Génie rural, Cellule hydrogéologie, déc. 1992 : 91 pp.
- LAPÉGUE J.B.** 1992 *Présentation des données météorologiques (pluviographie et évaporation) en vue d'une prévision de l'étiage 1992 à Mayotte*. Rapp., Dir. Agr. et Forêts, Serv. Génie rural , Cellule hydrogéologie : 60 pp.
- LATRILLE E.** (éd), 1981 - *Mayotte. Exploitation agronomique de la carte de l'inventaire des terres cultivables. Annexes. Résultats numériques de l'analyse fréquentielle des pluies*. IRAT, Paris.
- LATRILLE E.**, 1981 - *Mayotte : inventaire des terres cultivables et de leurs aptitudes culturales*. Rapport I.R.A.T. : 96 pp. multigr.  
[complément à la carte au 1/50.000 morphopédologique ; information sur les mangroves.]
- LATRILLE E.** (éd), 1981 - *Mayotte. Inventaire des terres cultivables et de leurs aptitudes culturales. Exploitation agronomique de la carte de l'inventaire des terres cultivables. Conclusion générale*. Rapp. IRAT, Paris. 21 p. + annexes.
- LAUBITZ D.R.**, 1995. Caprellidea (Crustacea: Amphipoda) from the southern and western Indian Ocean. *Mésogée*, Marseille, 54 : 81-100.  
(Signalisation de 7 espèces de Caprelles de Mayotte, récolte "Champlain", 1981).
- LEBIGRE J.-M.**, 1997 - Problèmes d'érosion dans les marais à mangrove de Mayotte (archipel des Comores). *Trav. Lab. Géo. Phys. Appl.*, Bordeaux, (15) : 45-58.

- LEDOYER M.**, 1982 et 1986 - Crustacés Amphipodes Gammariens. 1982.  
I. Familles des Acanthonotozomatidae à Gammaridae. *Faune de Madagascar*, C.N.R.S. Paris, 59 (1) : 1-598.  
II. famille des Haustoriidae à Vitjiazanidae, *Faune de Madagascar*, C.N.R.S. Paris, 59 (2) : 599-1101.  
(pro parte résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977)  
[descriptions de crustacés amphipodes].
- LEDOYER M.**, 1988 - Cumacés (Crustacea) profonds de la région de l'île de Mayotte, canal de Mozambique, Océan Indien (Campagne Benthedi, 1977). *Mesogée*, Marseille, 48 : : 131-172.
- LE GALL J.Y.**, 1986 - *Compte-rendu de mission à Mayotte 27-28-29 mai 1986*. IFREMER, La Réunion (rapport confidentiel). 6 pp. multigr.
- LE GALL J.Y.**, avec la collaboration de **TOILIBOU M.**, **BAUBET P.**, 1986. Eléments sur l'évolution de la pêche à Mayotte (Archipel des Comores Océan Indien), 1960-1985. *La Pêche maritime*, 65<sup>e</sup> année, (1301), sept. 1986 : 546-554.  
[ressources de la pêche traditionnelle, ressources halieutiques au large de Mayotte, organisation et évolution de la pêcherie].
- LEJEUNE G.** - *Rapport sur la forêt mahoraise*. Collectivité Territoriale de Mayotte, Dir. Agriculture, Service des Eaux et Forêts. 16 pp.
- LEJEUNE G.**, 1985 - *Plan de gestion de la forêt mahoraise*. Etude, Dir de l'Agr, Serv des eaux et forêts.
- LELOUP E.**, 1981 - Chitons du Sud-Ouest de l'Océan Indien. *Bull. Inst. roy. Sci. nat. Belg.*, 53 (10) : 1-5.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[descriptions de chitons, revus par KAAS, 1985].
- LELUC A.**, 1986 - Archipel de parfums. *Géo*, n° 89, juillet 1986: 138-149.
- LETOURNEUR Y.**, 1996. Réponses des peuplements et populations de poissons aux réserves marines: le cas de l'île de Mayotte, Océan Indien occidental. *Ecoscience*, 3 (4) : 442-450.  
(Etude des stocks de poissons de la réserve de la Passe en S, comparée à ceux de la passe de Bandélé)
- LETOURNEUR Y.**, **MAGGIORANI J.-M.**, 1995 - *Effets de la mise en réserve de la passe en S (Ile de Mayotte) sur les peuplements et populations de poissons*. Rapp. Neptune Serv., la Réunion, & Serv. Pêches, Dir. de l'Agr. Mayotte : 24 pp. + annexes.
- LEWINSOHN C.**, 1984 - Dromiidae (Crustacea, Decapoda, Brachyura) from Madagascar und the Seychelles. *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, 4<sup>e</sup> sér., 6, sect. A, n° 1 : 89-129.  
[redescription des crabes *Dromidiopsis tridentata* Borradaile, *Cryptodromia canaliculata* Stimpson, *C. hilgendorfi* de Man, décrits de Mayotte par BALSS, 1934 : 502].
- LORT J.M.**, **LIMOND W.Q.**, **SEGOUFIN J.**, **PATRIAT Ph.**, 1979 - New seismic data in the Mozambique Channel. *Mar. Geophys. Res.*, 4 : 71-89.
- MACCALLUM M.E.**, **WOOSLEY T.S.**, **SCHUMM S.A.**, 1975 - A fluidization mechanism for subsidence of bedded tuffs in diatremes and related volcanic vents. *Bull. Volcanol.*, 39 (4) : 495-512.
- MACCLANAHAN T.R.**, 1988 - Seasonality in East Africa's coastal waters. *Mar. Ecol. Progr. Ser.*, 44 : 191-199.
- MAGGIORANI F.**, 1989 - *Mayotte : Biologie de l'huître locale*. Coll. Terr. de Mayotte, Dir. Agriculture, Service des Pêches : 28 pp.
- MAGGIORANI F.**, 1990 - *Suivi des débarquements de Pêche de l'Yvalann*. Serv. Pêche, Dir. Agr. & Forêts, Collect. Terr. Mayotte, déc. 1990 : 37 pp.

- MAGGIORANI F**, 1990 - *Enquête statistique sur la Pêche artisanale mahoraise, résultats préliminaires*. Serv. Pêche, Dir. Agr. & Forêts, Collect. Terr. Mayotte, mars 1990 : 60 pp
- MAGGIORANI F, MAGGIORANI J.-M.**, 1989 - About oysters of Mayotte Island lagoon. *Colloque "Biologie des Récifs Coralliens Quaternaires et Tertiaires*, I.S.R.S. Meeting, Marseille, déc. 1989 : 99-100.
- MAGGIORANI F, MAGGIORANI J.-M.**, 1992 - *Enquête halieutique, Tome 2 bis : Effort de pêche et de captures*. Serv. Pêche, Dir. Agr. & Forêts, Collect. Terr. Mayotte, Fév. 1992 : 17 pp
- MAGGIORANI F., MAGGIORANI J.M., HASLAY N.**, 1989 - *Lexique franco-mahorais des principaux poissons commerciaux de Mayotte*. Collect. Terr. Mayotte. Dir. Agriculture, Service des Pêches : 1-127.
- MAGGIORANI-CHARPENTIER F., MAGGIORANI J.-M.**, 1989 - About oysters of Mayotte Island lagoon. *Coll. "Biologie et Géologie des Récifs Coralliens"*. I.S.R.S. Meeting, Marseille, déc. 1989, Abstracts Vol. : 99-100.
- MAGGIORANI-CHARPENTIER F., MAGGIORANI J.-M.**, 1992 - *Point zéro du milieu marin de l'Ilot de Bouzi*. Rapp. Serv. Pêche, Dir. Agr. & Forêts, Collect. Terr. Mayotte : 34 pp.
- MAGGIORANI F., MINET J.-P., ROOS D., TESSIER E.**, 1994 - *Diagnostic sur l'état de la pêcherie des bancs Geyser et Zélée (Océan Indien). Analyse des résultats de pêche du navire Yvalann à Mayotte, d'octobre 1989 à juillet 1992*. Contrat-cadre, IFREMER / Collect. Terr. Mayotte, n° 91/1211331/F, Conv. appl. n°3 (1993-1994), Serv. Pêche, Dir. Agr. & Forêts, mars 1994 : 47 pp.
- MAGGIORANI F., MINET J.-P., TAQUET M.**, 1993 - *Situation de Pêche artisanale de Mayotte Résultat de l'anquête halieutiques (mars 1992 - février 1993) et comparaison avec l'enquête halieutiques de 1988-89*. Contrat-cadre IFREMER / Collect. Terr. Mayotte, n° 91/121 1331F, Conv. appliqué. n°2 (1992-1993), . Serv. Pêche, Dir. Agr. & Forêts, déc. 1993: 34 pp.
- MAGGIORANI J.-M.**, 1987 - *Projet d'aquaculture de crevettes à Mayotte*. Rapp. Serv. Pêches Mayotte, Dir. Agriculture : 17 pp.
- MAGGIORANI J.-M.**, 1988 - *La macrofaune de la mangrove de Kavani*. Rapp. Serv. Pêches Mayotte, Dir. Agriculture, 19 pp. multigr.
- MAGGIORANI J.-M.**, 1990 - *Manuel de sécurité pour les pêcheurs de Mayotte*. Coll. Terr. Mayotte, Dir. Agr., Serv. Pêches : 1-43.
- MAGGIORANI J.-M.**, 1990 - *Enquête statistique sur la pêche artisanale mahoraise. Résultats préliminaires*. Collect. Terr. Mayotte, Dir. Agriculture, Service des Pêches.
- MAGGIORANI J.-M.**, 1990- *Enquête toponymique des principaux lieux de pêche de Mayotte*. Doc. Collect. Terr. Mayotte, Dir. Agriculture, Serv.Pêches, févr. 1991 : 15 pp.
- MAGGIORANI J.-M.**, 1991 - *Les dispositifs de concentration de poissons autour de l'île de Mayotte*. Rapp. Serv. Pêches, Dir. de l'Agr., Collect. Terr. Mayotte, Mai 1991 : 14 pp.
- MAGGIORANI J.-M.**, 1991 *Service des Pêches : Rapport d'activité 1990*. Dir. Agr., Serv.Pêches, Collect. Terr. Mayotte : 17 pp
- MAGGIORANI J.-M.**, 1992 - *L'exportation de poissons frais de Mayotte à la Réunion*. Rapp. Serv. Pêche, Collect. Terr. Mayotte : 1-62.
- MAGGIORANI J.-M., BARSERO P.**, 1990 - *Le port de Longoni, Constat des modifications de l'environnement pendant la phase chanier , - nouvelles informations sur la ciguateras à Mayotte, - mesures compensatoires relatives à l'études d'impact à respecter impérativement*.

- MAGGIORANI J.-M., MAGGIORANI F.**, 1990 - *Enquête sur la pêche artisanale mahoraise. Tome 1. Moyens et méthodes.* Collect. Terr. Mayotte, Serv. Pêches, Dir. Agriculture, avril 1990 : 57 pp.
- MAGGIORANI J.-M., MAGGIORANI F.**, 1990 - *Enquête sur la pêche artisanale mahoraise. Tome 2. Effort de pêche et captures. Résultats préliminaires.* Collect. Terr. Mayotte, Serv. Pêches, Dir. Agriculture, : 75 pp.
- MAGGIORANI J.-M., MAGGIORANI F.**, 1991 - *Images et Magie du grand lagon Mayotte.* Ed. m'Bwi, Mamoudzou : - .
- MAGGIORANI J.-M., MAGGIORANI F.**, 1992 - *Enquête halieutique, Tome 4 : Les techniques de pêche utilisés à Mayotte.* Rapp. Serv. Pêche, Dir. Agr. & Forêts, Collect. Terr. Mayotte, fév. 1992 : 56 pp.
- MAGGIORANI J.-M., MAGGIORANI F., BARSELO P.**, 1990 - *Le port de Longoni. Constat des modifications de l'environnement pendant la phase chantier ; nouvelles informations sur la ciguatera à Mayotte ; mesures compensatoires relatives à l'étude d'impact à respecter impérativement.* Dir. Agriculture, Rapp. Serv. Pêches Mayotte, Dir. Agr. & Univ. Bordeaux 3, CEGET-CNRS (Doc. Géographie Tropicale), 5 sept. 1995 : 15 pp.
- MAGGIORANI J.-M., PLANCHOT D.**, 1995. Assises de la Pêche du 6 au 8 décembre 1994. Propositions pour le développement de la pêche mahoraise. Rapport Service des Pêches Mayotte, avril 1995 : 1-98.
- MAGNIER Y., PITON B.**, 1974 - Les particularités de la couche 0-600 m dans l'ouest de l'Océan Indien sud-équatorial. *Cah. O.R.S.T.O.M.* (Océanogr.), 12 (3) : 143-158.  
(hydrologie au nord de Madagascar jusqu'au Seychelles, 3 stations autour de Mayotte).
- MAGNIN F., BARET K., BARET J., FORAT G.**, 1997. *Destination Mayotte.* Jacaranda ed., 1-117.  
(Très beaux clichés de récifs et d'animaux du lagon).
- MALYE F.**, 1990 - Mayotte , cette oubliée des tropiques. *Géo*, mars 1990, n° 133 : 149-160.
- MALLEVILLE A., QUERCIA A.**, 1992 - *Mayotte, île volcanique.* Pierre Bordas et fils / SERVEDIT : 1-64.
- MANICACCI J.**, 1938 - L'archipel des Comores. *Ann. Géogr.*, 47 : 279-290.
- MANRIQUE S.**, 1991. Mayotte : L'invitation bleue. *Grands Reportages*, n° 117, oct. 1991 : 3-28.  
(article de vulgarisation - tourisme).
- MARTY N.**, 1993 - *Distribution et dynamique des sédiments des lagons Est et Nord-Est du lagon de Mayotte (SW Océan Indien).* Mém. Maîtrise Océanol. appl., Programme ERASMUS, Univ. Perpignan-Paris VI- Barcelone : 54 pp.
- MASSE J.P., ACQUAVIVA M.**, 1986 - Bioclastes des sédiments du lagon et des récifs coralliens de l'île de Mayotte. in : THOMASSIN B.A., éd., *Résultats de la mission "Acanthaster", avril-juin 1983, dans le complexe récifal de l'île de Mayotte (Canal de Mozambique, S.W. Océan Indien).* Rapport CORDET, océanographie, M.R.T. & MEDETOM.
- MASSE J.P., THOMASSIN B.A., ACQUAVIVA M.**, 1989 - Bioclastic sedimentary environments of coral reefs and lagoon around Mayotte Island (Comoro Archipelago, Mozambique Channel, S.W. Indian Ocean). *J. coast. Res.*, 5(3) : 419-432. [analyse des constituants bioclastiques des sédiments du lagon et des récifs de Mayotte].
- MATILE-FERRERO D., MATILE L., BRUNHES J.**, 1978 - Aperçu géographique de l'archipel des Comores : 9-18, in : MATILE L., 1978, Faune entomologique de l'archipel des Comores. *Mém. Mus. Natn. Hist. Nat., Paris*, n.s., sér. A, Zool., 109.

- MAUGÉ L.A., SEGOUFIN J., VERNIER E., FROGET C.**, 1982 - Géomorphologie et origine des bancs du Nord-Est du Canal de Mozambique - Océan Indien occidental. *Mar. Geol.*, 47 : 37-55.  
(pro parte résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[résultats des levés bathymétriques, magnétiques et de l'étude des roches prélevées sur les pentes du banc du Geysers].
- MAXIMY de** , 1967 - *L'archipel des Comores*. Thèse Doct. 3ème cycle.  
[Structure géologique de Mayotte et mouvement de subsidence].
- MIRGHANE A.**, 1981 - *La pêche maritime aux Comores : un exemple de pêche en milieu tropical insulaire*.  
Mém. D.E.A. de Géographie de l'Aménagement, Univ. Paris X, Départ. Géogr., Nanterre.
- MIURA T., SHIRAYAMA Y.**, 1992. *Lumbrineris flabellicola* (Fage, 1936), a Lumbrinerid Polychaete associated with a Japanese ahermatypic coral. *Benthos Research*, 43 : 23-27.  
(Signalisation polychète avec *Balanophyllia cellulosa* - Banc de l'Iris).
- MOHAMED Elmanouni**, 1984a - *Mayotte (Archipel des Comores), Essai d'étude intégrée du milieu. Mise au point bibliographique et photo-interprétation*. Mém. D.E.A., Inst. Géogr.Aix-Marseille, U.E.R. Géographie, Univ. Aix-Marseille II : 104 pp.
- MOHAMED Elmanouni**, 1984b - *Essai d'étude géomorphologique de l'Archipel des Comores*. Mém. complém. D.E.A. Géogr. phys., U.E.R. Géogr., Univ. Provence : 24 pp.
- MONNIOT C., MONNIOT F.**, 1984 - Nouvelles Sorberacea (Tunicata) profondes de l'Atlantique Sud et de l'Océan Indien. *Cah. Biol.*, Roscoff, 25 : 197-215.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977 pro parte).  
[descriptions de Tuniciers profonds].
- MONNIOT C., MONNIOT F.**, 1985 - Ascidies profondes au large de Mayotte (Archipel des Comores). *Cah. Biol. mar.*, Roscoff, 26 : 35-52.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[description de 25 espèces de Tuniciers profonds, dont 3 espèces nouvelles, *Bathystyeloides anfractus*, *Sericarpha benthedi*, *Styela longiducta*, autour de Mayotte].
- MONTAGGIONI L., NOUGIER J.**, 1981 - Les enclaves de roches détritiques dans les volcans d'Anjouan (archipel des Comores). Origine et interprétation dans le cadre de l'évolution du canal de Mozambique. *Bull. Soc. géol. Fr.*, 23 (6) : 595-601.
- MOUGENOD D., RECQ M., VIRLOGEUX P., LEPVRIER C.**, 1986 - Seaward extension of the east african rift. *Nature*, 321 (6070) : 599-603.
- MOUGENOT D., VIRLOGEUX P., VANNEY J.R., MALOD J.**, 1986 - La marge continentale au Nord du Mozambique : résultats préliminaires de la campagne *md40/macamo*. *Bull. Soc. géol. Fr.*, 2 (3) : 419-422.
- MUHEIN-COLOMBANI V.**, 1986 - Comores : les "îles de la Lune". *Atlas Air-France*, août 1986 : 72-84.  
(article vulgarisation - tourisme).
- NAÏM O.**, 1986 - *Mayotte : Mission interministérielle sur l'environnement, 12 au 19 octobre 1986*. Rapport Univ. La Réunion : 59 pp. multigr.  
[rapport de mission].
- NEHRING D.et al.**, 1984 - The oceanological conditions in the western part of the Mozambique Channel in February-March 1980. *Geodät. geophys. Veröff.*, 4 (39) : 163 pp.
- NEHRING D., HAGEN E., JORGE DA SILVA A. et al.** (15 auteurs), 1987 - Results of oceanological studies in the Mozambique Channel in February-March 1980. *Beitr. Meereskd.*, Berlin, 56 : S 51-63.  
[hydrologie du Canal de Mozambique].

- NOUGIER J., CANTAGREL J.M., KARCHE J.P.**, 1986 - The Comores archipelago in the western Indian Ocean : volcanology, geochronology and geodynamic setting. *J. Afr. Earth Sci.*, 5 (2) : 135-145.
- NOUGIER J., CANTAGREL J.M., WATELET P., VATIN-PÉRIGNON N.**, 1981 - Volcanologie de l'île de Mayotte (Archipel des Comores). *C.R. Somm. Soc. géol. Fr.*, 4 : 139.
- NOUGIER J., CHEMINÉE J.L., VATIN-PÉRIGNON N.**, 1976 - Pétrologie des volcans intra plaque de l'Océan Indien. Problèmes posés. *4è Réunion Ann. Sci. Terre*, Paris, 13-16 avril 1976.
- NOUGIER J., VATIN-PÉRIGNON N., CANTAGREL J.M., CHEMINÉE J.L.**, 1979.- Volcanisme et structure de l'île Mayotte (archipel des Comores). *C.R. Acad. Sci., Paris* (sér. D), 288 : 211-214.
- NOUGIER J., VATIN-PÉRIGNON N., CANTAGREL J.M., CHEMINÉE J.L.**, 1979 - Les volcans de Mayotte, Paris, *J. du C.N.R.S.*, avril 1979, (32) : 19-23.  
[description des volcans et des phénomènes éruptifs intervenus depuis la création de l'île].
- ODIN G.S., AMOURIC M., BAILEY S.W., MACKINNON I.D.R.**, 1989 - Minéralogie du faciès verdine. *C.R. Acad. Sci., Paris* , (sér. II) 308 : 395-400.
- ODIN G.S., DEBENAY J.P., MASSE J.P.**, 1988 - The verdine facies deposits identified in 1988. In : G.S. Odin (ed.) "*Green Marine Clays, oolitic ironstone facies, verdine facies, glaucony facies and celadonite-bearing facies. A comparative study*". Elsevier, Amsterdam, Oxford, New York, Tokyo, pp. 131-158.
- ORTÉA J.**, 1982 - Una nueva especie de *Doto* (Mollusca, Dendronotacea) de las islas Comores. *Cah. Biol. mar.*, Roscoff, 23 : 1-7.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[description du mollusque opisthobranche *Doto ussi* n. sp., Mayotte].
- PALLADIN M.**, 1983 - *Rapport préliminaire d'étude à Mayotte : la pêche à Mayotte ; la croissance d' Aprion virescens ; les populations ichtyologiques du récif frangeant*. Doc. Serv. de la Pêche, Mayotte : 28 pp. multigr.
- PALLADIN M.**, 1985 - *Situation de la pêche artisanale à Mayotte en 1983*. Rapport Serv. de la Pêche, Mayotte : 73 pp. multigr., 12 tab., 20 fig.
- PASKOFF R.**, 1984 - Formes littorales d'origine volcanique et corallienne à Mayotte (Océan Indien). *Rev. "Photo-Interprétation"*, 5 (4) : 25-33.
- PAULIAN R.**, 1978. Esquisse du peuplement zoologique de l'archipel des Comores : 19-26, in : MATILE L, 1978, Faune entomologique de l'archipel des Comores. *Mém. Mus. Natn. Hist. Nat., Paris*, n.s., sér. A, Zool., 109.
- PAYRI C.**, 1986 - Etude qualitative et quantitative des peuplements de macrophytes des récifs coralliens et du lagon de Mayotte. in : THOMASSIN B.A., éd., *Résultats de la mission "Acanthaster", avril-juin 1983, dans le complexe récifal de l'île de Mayotte (Canal de Mozambique, S.W. Océan Indien)*. Rapport CORDET, océanographie, M.R.T. & MEDETOM, Paris.
- PETTIBONE M.H.**, 1986 - Review of the Iphioninae (Polychaeta : Polynoidae) and Revision of *Iphione cimex* Quatrefages, *Gattyana deludens* Fauvel, and *Harmothoe iphionelloides* Johnson (Harmothoinae). *Smithsonian Contrib. to Zool.*, 428 : 1-43.  
[signalisation d'*Iphione ovata* Kinberg, 1856 sur le récif S. Pamandzi, Mayotte, "R/V Anton Bruun Cruise 9, nov. 1964, Earle coll.].
- PHILIT L.**, 1989. Rapport sur la Protection de la Nature et du Lagon, établi dans le cadre de la Loi d'Habilitation. Rapp. Au près du Préfet de Mayotte, 2 oct. 1989 : 16 pp. Maultigr. (Diffusion restreinte).
- PITON B., MAGNIER Y.**, 1975 - Remarques sur la circulation et les caractéristiques hydrologiques de la couche superficielle entre Madagascar et l'équateur. *Cah. O.R.S.T.O.M.* (Océanogr.), 13 (2) : 117-132.

(hydrologie, 1 station au Nord de Mayotte).

**PITON B., POULAIN J.F.**, 1974 - Résultats des mesures de courants superficiels au G.E.K. effectués avec les N.O. "Vauban" dans le sud-ouest de l'Océan Indien. *Doc. sci. Mission Nosy Bé, O.R.S.T.O.M.*, n° 47 : 1-72. (mesures de courants de surface dans le Canal de Mozambique et autour de Madagascar et des Seychelles).

**PITON B., POINTEAU J.-H., NGOUMBI J.-S.**, 1981 - Atlas hydrologique du Canal de Mozambique (Océan Indien). *Trav. & Doc. O.R.S.T.O.M.*, Paris, 132 : 1-41. [hydrologie du Canal de Mozambique, d'après des relevés établis entre 1967 et 1975].

**PLANCHOT D.**, 1995 - *Terroirs aquatiques et territoires de pêche dans un espace halieutique insulaire tropical : Le village de Kani-Kély à travers l'impact des nouvelles orientations de développement de la pêche à Mayotte*. Mém. D.E.A. Géographie, Sciences humaines de la Mer, Inst. Géographie et Aménagement régional, Univ. Nantes, 02/06/95 : 79 pp. Multigr. + photos.

**PORCHER M. et coll.**, 1987 - *Etude d'impact du port en eau profonde de Longoni, île de Mayotte. Document de synthèse*. C.E.T.E. "Méditerranée", Service Environnement Milieu naturel, pour la Direction Equipement Mayotte : 31 pp. multigr. + 4 pl. couleur.

**PORCHER M, FANTON E.** 1994 - *Projet d'assainissement de Mamoudzou, Ile de Mayotte : analyse de l'état des milieux récepteurs potentiels pour les eaux usées*. Rapp. CAREX Environnement, Aix-en Provence, pour Dir. de l'Eaux, s/Dir. de la Gestion des eaux, Min. Equipement, sept. 1994 : 1-51.

**POULAIN J.F., PITON B., MAGNIER Y.**, 1973 - Compte-rendu de la campagne "Glorieuses" du N.O. "Vauban" 2-12 mai 1973. *Doc. Sci. Centre de Nosy-Bé, O.R.S.T.O.M.*, n°40 , 1-68. (mesures courantométriques entre les Comores et Aldabra-Cosmoledo).

**POUTIERS J.-M.**, 1984 - Septibranches abyssaux de l'Océan Indien occidental (Mollusques Bivalves Anomalodesmata). *J. Conch.*, 31 : 281-306. (Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977 pro parte). [descriptions de 12 mollusques bivalves abyssaux, dont 4 espèces nouvelles *Cuspidaria benthedii*, *Protocuspidaria thomassini*, *Verticordia excoriata*, *Lyonsiella curta*].

**PRIESS K.**, 1997 - *La croissance des Porites spp. du groupe lobata-lutea-solida (Scléactiniaires massifs) dans le lagon de Mayotte (NO Canal de Mozambique). Etude sclérochronologique*. Thèse en co-tutelle Univ. De la Méditerranée et Christian-Albrechts-Univ. Zu Kiel, 23/06/97 : 162 pp. multigr. + annexes.

**PRIESS K., CAMOIN G. DULLO W.C., HEISS G., THOMASSIN B.A.**, 1994 - Growth rates of massive *Porites* corals in the reef-lagoonal complex of Mayotte Island (Mozambique channel, Indian Ocean) ; seawater paleotemperature record. *CLIP report for 1994*, UNESCO - I.U.G.S., Pretoria : 1 pp.

**PRIESS K., CORNU H., CASTELLARO C., LE CAMPION-ALSUMARD T.**, 1995 - Fungi in massive corals (*Porites*) - its relationship to banding. *Biology and geology of Coral Reefs*, Intern. Soc. for Reef Studies and British Ecological Soc., Newcastle-upon-Tyne, Sept. 5-9th 1995, *Programme & Abstracts* : 1 pp.

**PRIESS K., THOMASSIN B.A., DULLO W.-C.**, 1998 - The growth of massive reef corals (*Porites* spp.) in the lagoon of Mayotte (NW Mozambique Channel). *Soc. Integrative and comparative Biology, Int. Soc. Coral Reef Meeting*, Boston, Jan. 1998, *Abstract*.

**PRIESS K., THOMASSIN B.A., HEISS G.A., DULLO W.-C., CAMOIN G.**, 1995. Variabilité de la croissance de *Porites* massifs dans les récifs coralliens de Mayotte. *C.R. Acad. Sci., Paris, Science de la Vie/Life Science*, 318 : 1147-1154.

**PROSPERI F.**, 1956. *Au royaume des coraux (de Zanzibar à la Grande-Comore)*. Julliard, coll. "Science et Voyages" : 1- .

- QUADFASEL D.R., SWALLOW C.**, 1986 - Evidence for 50-day period planetary waves the South Equatorial Current of the Indian Ocean. *Deep-Sea Res.*, 33. (10.) :: 1307-1312.
- QUOD J.P.**, 1990 - *Le risque ciguatérique dans l'Océan Indien : le cas de Mayotte*. Rapp. contrat CORDET n°89/402, Ministère des DOM-TOM & Collect. Terr. Mayotte : 50 pp.
- QUOD J.P.**, 1992 - *Etude du risque ciguatérique à Mayotte, Etat 1992. Rapport final*. Rapp. A.R.V.A.M. pour Collect. Terr. Mayotte, Saint Denis : 19 pp. multigr.
- QUOD J.P.**, 1993 *Etude/prévention du risque ciguatérique à Mayotte, Etat 1993, rapport préliminaire*. Ass. Rech. Valoris. mar. (A.R.V.A.M.), la Réunion : 6 pp.
- QUOD J.P. (en coll. DELPONT C. & MAGGIORANI-CHARPENTIER F.)**, 1994 - *Suivi du risque ciguatérique (Ile de Mayotte), Etat 1994*. Rapp. A.R.V.A.M. (Ass. Rech. Valoris. mar.), la Réunion, déc. 1994 : 23 pp.
- QUOD J.P., BIGOT L., MAGGIORANI J.-M.**, 1994 - *Allongement de la piste de Pamandzi (île de Mayotte) ; point zéro*. Rapp. A.R.V.A.M. pour Collect. Terr. Mayotte, Dir. Agr., & Serv. des Pêches : 32 pp.+ annexes.
- QUOD J.P., BIGOT L., DUTRIEUX E., MAGGIORANI J.-M., SAVELLI A.**, 1995 - *La réserve marine de la Passe en S (Ile de Mayotte). Expertise biologique et cartographie des peuplements benthiques*. ARVAM La Réunion, Service des Pêches de Mayotte, I.A.R.E. Montpellier, déc. 1995 : 30 pp. + annexe.
- QUOD J.P., TURQUET J. (En coll. MAGGIORANI-CHARPENTIER F., LEGRAND A., BOUAICHA N., GLEIZES E., DRAGGACCI S.)**, 1996 - *Surveillance écotoxicologique du lagon de Mayotte. Evaluation du risque ciguatérique en 1995 (sic)*. ARVAM / SPEM, déc. 1996 : 43 pp. multigr.
- RANDALL J. E. , KLAUSEWITZ W.**, 1986 - Tiefenwasser - und Tiefseefische aus dem Roten Meer. XIV. New Records of the Serranid fish *Epinephelus radiatus* (DAY) from the Sea and Gulf of Oman *Senckenbergiana marit.*, 18 (3/6): 229-237.
- RATOMAHENINA O.R.J.**, 1988 - *Etude bibliographique sur le Canal de Mozambique*. Mém. D.E.A. Océanol. & Météorologie, option : Dynamique de l'Océan et de l'Atmosphère, Univ. Pierre & Marie Curie, LODYC, septembre 1988 : 41 pp. cartes en annexe.
- RAUNET M.**, 1992 - *Les facteurs de l'érosion des terres et de l'envasement du lagon*. Rapport Cirad, Départ. Cultures annuelles & Univ. la Réunion Lab. Géol. : 1-68 + 1 carte.
- RAVET J.**, 1949 - Statistiques du vent au sol à Madagascar, aux Comores et à La Réunion. *Publ. Serv. Météorol. Madagascar*, Tananarive, n° 17 : 80 pp.
- RENAUD-MORNANT J.**, 1983 - Tardigrades abyssaux nouveaux de la sous-famille des Euclavartinae n. subfam. (Arthrotardigrada, Halechiniscidae). *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, 4è sér., 5, sect. A, n° 1 : 201-219.  
(Résultats de la campagne "Benthédi"-1977).  
[méiobenthos, description des Tardigrades *Euclavartus convergens* n. sp. et *Clavartus falculus* n. sp., plaine abyssale autour de Mayotte].
- RENAUD-MORNANT J.**, 1984 - Halechiniscidae (Heterotartigrada) de la campagne Benthédi, canal de Mozambique. *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, 4è sér., 6, sect. A, n° 1 : 67-88.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977)  
[méiobenthos, descriptions de Tardigrades dans les sédiments profonds].
- RENÉ F., GAUDIN A., GUYOMARD D.**, 1996 - *Etude de faisabilité de la mise en place d'une unité de transformation de poisson adaptée au contexte mahorais*. Rapport IFREMER La Réunion & Serv. Pêches Mayotte, Contrat cadre IFREMER/ Collectivité Territoriale de Mayotte, Convention d'application n° 3 : 43 pp. Multigr.

- RUAUD P.Y.**, 1990 - Présentation générale de l'Agronomie mahoraise. Tome 2. p. 42-83.
- RUDMAN W.B.**, 1982 - The Chromodorididae (Opisthobranchia : Mollusca) of the Indo-West Pacific : *Chromodoris quadricolor*, *C. lineolata* and *Hyselodoris nigrolineata* colour groups. *Zool. J. linn. Soc., Lond.*, 76 : 183-241.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[description du mollusque opisthobranche *Chromodoris*
- RUDI A., AKNIN M., GAYDOU E.M., KASHMAN Y.**, 1997 ..... *J. Nat. Prod.*, 60 : 700-703.
- RUDI A., DAYAN T. L.-A., AKNIN M., GAYDOU E.M., KASHMAN Y.**, 1998. Several new isoprenoids from the soft coral *Sinularia erecta*. *J. Nat. Prod.*, 61 (7) : 872-875.  
(Signalisation de *Sinularia erecta* (Tixier-Durivault, 1945) à Mayotte, ident. BENAYAHU Y., où ?, prof. 10 m)
- RUDI A., AKNIN M., GAYDOU E.M., KASHMAN Y.**, 1998. Four new cytotoxic hexa- and heptapeptides from the marine Ascidian *Didemnum molle*. *Tehrahedron*, 54 : 13203-13210.  
(Signalisation de *Didemnum molle* (Herdman, 1886) à Mayotte, ident. MONNIOT Cl. ou F. ?, où ?, 2 stations ? près de Dzaoudzi et près de San Pietro, lagon, coll. SCUBA)
- SÆITRE R.**, 1985 - Surface currents in the Mozambique Channel. *Deep-Sea Res.*, U.K., 32 (12) : 1457-1467.  
[hydrologie de surface du Canal de Mozambique].
- SÆITRE R., DA SILVA A.J.**, 1984 - The circulation of the Mozambique Channel. *Deep-Sea Res.*, U.K., 31 (5) : 485-508.  
[hydrologie du Canal de Mozambique, d'après des relevés de 1977 à 1980].
- SAÏD I.**, 1994 - Social/ Pêche autour des D.C.P., Une innovation de taille. *Jour. de Mayotte.*, n° , 2 juin 1994: 1 p.
- SAINT-OURS J. de**, 1958 - Etudes géologiques dans l'Extrême-Nord de Madagascar et l'archipel des Comores. Thèse Doct. ès-Sci., Univ. Strasbourg, 2 vol. : 205 et 104 pp. multigr. (Chapître "Comores" dans le vol. 2 : 54-104) & *Mém. Serv. géol. Madagascar*, Tananarive, ( ) : - .  
[géologie structurale de Mayotte].
- SARA M., CORRIERO G., BAVESTRELLO G.**, 199x ? sous presse - *Tethya peracuta* (Topsent) and *T. comorensis* n. sp.. (Porifera Demospongiae) from the coral reef of Mayotte (Comores). *Boll. Zool.*
- SCHLICH R.**, 1977 - Structure et âge de l'Océan Indien. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, Paris (n.er.) C, 43 : 33-37.
- SEGONZAC G.**, 1984 - Algues calcaires actuelles (Rhodophycées, Chlorophycées) récoltés dans l'Océan Indien occidental. *Téthys*, Marseille, 11 (2) : 93-104.  
[description d'algues calcaires du lagon de Mayotte et des cinérites du maar de Pamandzi].
- SEGOUFIN J.**, 19 - Evolution du canal de Mozambique déduite de la cinématique de l'Océan Indien pour la fin du Mésozoïque. 13 pp. + cartes
- SEGOUFIN J.**, 1977 - Le canal de Mozambique : morphologie et structures. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, Paris (n.ser.) C, 43 : 39.
- SEGOUFIN J.**, 1978 - Anomalies magnétiques mésozoïques dans le bassin de Mozambique. *C.R. Acad. Sci. Paris*, 287 (sér. D) : 109-112.
- SEGOUFIN J., LECLAIRE L., CLOCCHIATTI M.**, 1977 - Les structures du canal de Mozambique. Le problème de la ride de Davie. *Ann. Soc. Géol. Nord*, 47 : 309.

- SEITRE R., SEITRE J., MAGGIORANI J.-M.**, 1992 - *Rapport sur les observations Cétacés à Mayotte, du 2 au 11 septembre 1992*. Mission organisée en coopération avec Serv. de l'Agr. et des Pêches de Mayotte et Lab. des Mammifères et Oiseaux du M.N.H.N., Paris, *Rapp. Serv. Pêches*, Dir. Agr. & Forêts : 6 pp.
- SEITRE R., SEITRE J., MAGGIORANI J.-M. et al.**, 1995. *Identification et recensement des Mammifères marins à Mayotte*. Soc. Franç. Etude et Protection des mammifères. Rapport de mission. 30 pp. Multigr. + annexes.
- "SEPANAM", 1986 - Nature en danger. *Jour. de Mayotte*, n° 2
- "SEPANAM", 1991 Affiche : *Attention : lagon en danger cette étoile de mer est nuisible, détruit le corail, entraînant de graves perturbations écologiques*.
- "SEPANAM" - **GARCZYNSKI P.**, 1997 - R.F.O. et les scientifiques. *Kwézy*, n° 66, 27/05/97 : p. 4.
- "SEPANAM", **Service des Pêches**, 1993 - Affiche : *Les coquillages de Mayotte*.
- "SEPANAM", **Service des Pêches**, 1995 - Affiche : *Le milieu corallien du lagon de Mayotte*.
- SERÈNE R.**, 1984 - Crustacés Décapodes Brachyours de l'Océan Indien Occidental et de la Mer Rouge, Xanthoidea : Xanthidae et Trapeziidae. Avec un addendum par **CROSNIER A.** : Carpillidae et Merippidae. *Faune tropicale*, Ed. O.R.S.T.O.M. Paris, 24 : 1-400.  
[descriptions de crabes].
- "**Servive des Pêches maritimes**", 1987 - *Note relative au Service des Pêches maritimes et à la Coopérative des Pêcheurs de Mayotte*. Rapport interne, 06/05/87 : 11 pp. multigr.
- "**Servive des Pêches maritimes**", 1995a - *Baleines de Mayotte, apprenons à les connaître pour mieux les protéger*. Affiche (dessin M. WINTER).
- "**Servive des Pêches maritimes**", 1995b - *Dauphins de Mayotte, apprenons à les connaître pour mieux les protéger*. Affiche (dessin M. WINTER).
- SIGALA P.**, 1992 - *Ilot Bouzi, description de la végétation, état initial avant début des travaux de carrière*. Mission commandée par la Dir. de Equip. de Mayotte. Rapp. Dir. Régionale de la Réunion, O.N.F. : 11 pp.
- SOARES G.**, 1981 - Note de lecture : Atlas hydrologique du canal de Mozambique (Océan Indien) (B. Piton, J.H. Pointeau et J.S. Ngoumbi ; Trav. et Doc. de l'ORSTOM, n° 132, Paris 1981). *J. Rech. océanogr.*, Paris, 6 (bull. 3-4) : 65-67.
- SOROKIN Yu.I.**, 1987 - Primary production in the Indian Ocean as influenced by the underwater mountains. *Okeanologia*, 27 : 299.(en russe).traduc. angl.: Primary production in the Indian Ocean and the effect of seamounts on it. *Oceanology*, 27 (2) : 217-221.  
(hydrologie région de Nosy Bé et Farquar).
- SPITÉRI J.-C.**, 1992 - *Le lagon de Mayotte, sa vie, sa protection*. Collect. Terr. Mayotte, délég. à l'Environnement, Hatier : 1-16.
- SOURNIA A.**, 1972 (1973) - Productivité primaire dans le Canal de Mozambique. *J. mar. biol. Ass. India*, 14 (1) : 139-147.
- STEQUERT B., POULAIN J.-F.**, 1973 - Résultats d'essais de pêche d'appât vivant aux Comores effectués avec le N.O. "Vauban" de juin à novembre 1973. *Doc. sci. Centre O.R.S.T.O.M. Nosy-Bé, Madagascar*, (41) : 48 pp. multigr.  
[résultats de 4 campagnes ; hydrologie de l'Archipel des Comores ; résultats des prospections dans le lagon de Mayotte ; données sommaires sur la biologie de *Sardinella sirm* dans le lagon de Mayotte].

- STIELTJES L.**, 1982.- *Inventaire et recherche de gîtes de sables à Mayotte. Rapport B.R.G.M.*, La Réunion, juin 1982, n° 82.REU.04 : 23 pp. multigr. + annexes.  
[distribution, morphologie et sédimentologie des plages autour de Mayotte].
- STIELTJES L.**, 1988 - *Carte géologique de la France. Mayotte (Archipel des Comores)* Echelle: 1/50 000 ème. Notice explicative. Collectivité territoriale de Mayotte, Bureau de Recherches Géologiques et Minières. 67 p.
- STIELTJES L.**, avec la collaboration de **CANTAGREL J.M., NOUGIER J., VATIN-PERIGNON N., WATELET P.**, 1986.- *Carte géologique de l'île de Mayotte (Archipel des Comores) au 1/50.000 ème. Serv. Cartes géol., B.R.G.M., Orléans : 1 carte.*
- STOCK J.H.**, 1986 - Cases of hyperassociation in the Copepoda (Herpyllobiidae and Nereicolidae). *Systematic Parasitol.*, 8 : 71-81.  
(Résultats de la campagne "Benthédi"-1977 pro parte).  
[signalisation d'une espèce de copépode parasite d'un vers polychète vivant sur le corail rose profond, *Corallium profundum*, de Mayotte, 475-510 m].
- TAQUET M., DIRINGER A.**, 1992- *Mérours de l'Océan Indien*. Alizés Ed., Saint-Denis: 1-104.
- TELMAR J.M.**, 1981 - *Campagne exploratoire de pêche du ligneur réunionnais Liviali sur les bancs du Geysier et de la Zélée (12-23 octobre 1981)*. Rapport int., Inst. sci. & techn. Pêches maritimes (I.S.T.P.M.), La Réunion : 5 pp. multigr.
- THÉBAUD O.**, 1996 - *Le secteur de la pêche à Mayotte. Evolutions récentes et perspectives de développement. Rapport final*. Rapport CIRAD-GERDAT, D.A.F Mayotte, IFREMER D.R.V./R.H., contrat 95-5-51-0018 : 56 pp. + annexes.
- THOMASSIN B.**, 1980 - *Note sur les proliférations d' Acanthaster planci sur les récifs coralliens et leurs conséquences*. Rapport Centre Océanol. Marseille, destiné au Secrétariat à la Marine, juillet 1980 : 3 pp. multigr.
- THOMASSIN B.A.**, 1983 - Interview radio F.R.3 : Mayotte "Problème de dégradation des récifs et des lagons de Mayotte" (juin 1983).
- THOMASSIN B.A.**, 1983 - Allocution présentée auprès de Madame Huguette BOUCHARDEAU, Secrétaire d'Etat auprès du Premier Ministre, chargé de l'Environnement et de la Qualité de la Vie, lors de sa visite le 8 septembre 1983 à la Station Marine d'Endoume, Centre d'Océanologie de Marseille : 3 pp. multigr.
- THOMASSIN B.A.**, 1984 - (ed). *Rapport de la Mission "Acanthaster" à l'île de Mayotte, avril-juin 1983*, Programme CORDET.
- THOMASSIN B.A.**, 1984 - Bibliographie des travaux concernant le milieu marin de l'île de Mayotte, des bancs coralliens et des fonds marins adjacents. in: THOMASSIN B.A., ed. *Rapport de la Mission "Acanthaster" à l'île de Mayotte, avril-juin 1983*, Programme CORDET. : 1-17.
- THOMASSIN B.A.**, 1986 - *Bibliographie des travaux concernant le milieu marin de l'île de Mayotte, des bancs coralliens et des fonds marins adjacents*. Rapp. Centre Océanologie de Marseille : 1-13.
- THOMASSIN B.**, 1986 - *Réflexions sur certains projets d'aménagement île de Mayotte, Collect. Terr. française*. Rapport à la demande du Conseil Général de Mayotte, 4 pp. Multigr.
- THOMASSIN B.A.**, 1986 - Interview radio. F.R.3 Mayotte, émission "Ca nous intéresse" : Le lagon de Mayotte (avril 1986).
- THOMASSIN B.A.**, 1986 - *Mayotte : un lagon, pourquoi?, pour en faire quoi? Rapport de mission à Mayotte (Collectivité territoriale française), 12-23 Octobre 1986*. Rapp. Centre Océanol. Marseille & Assemblée

- Nationale : 42 pp. multigr. + 13 pp. multigr., Bibliographie des travaux concernant le milieu marin de l'île de Mayotte, des bancs coralliens et des fonds marins adjacents.  
[historique des travaux sur le lagon de Mayotte ; état des nuisances et de leurs causes ; propositions pour une meilleure gestion].
- THOMASSIN B.A.**, 1987 - *De l'intérêt d'études stratigraphiques, sédimentologiques et diagénétiques des formations coralliennes du presqu'atoll de Mayotte (Canal de Mozambique)*. Rapp. Centre Océanol. Marseille, 4 pp. multigr. + cartes.
- THOMASSIN B.A.**, 1989. - Interview télévision F.R. 3 : Mayotte "Campagne CARLAMAY".
- THOMASSIN B.A.**, 1989. *L'érosion à Mayotte (Océan Indien) : Ses conséquences sur la sédimentation et les communautés biologiques du lagon*. Journ. "portes Ouvertes", Centenaire Centre Océanogr. Marseille, nov. 1989 : poster (2 panneaux).
- THOMASSIN B.A.**, 1990 - *Campagne CARLAMAY (25/08/89 - 07/09/89), Carottages-Lagon-Mayotte, à bord de la vedette des T.A.A.F. "La Curieuse". Note d'information sur la campagne*. Janv. 1990 : 9 pp. multigr. + 6 fig.
- THOMASSIN B.**, 1990 - *L'érosion à Mayotte et ses conséquences sur la sédimentation et les communautés biologiques du lagon". Campagne CARLAMAY (25/08/89-07/09/89) Carottages-Lagon -Mayotte à bord de la vedette des TAAF "La Curieuse"*. Rapp. CORDET, Univ d'Aix-Marseille II, Centre Océanol. Marseille (OSU-INSU et CNRS L.A. 41 13007 Marseille : 1-19.
- THOMASSIN B.A.**, 1990 - *Campagne CARLAMAY à bord de "La Curieuse", période du 25/08/89 au 07/09/89, zone : Lagon de Mayotte (S.W. Océan Indien)*. Rapport T.A.A.F., Mission de Recherche, Océanologie : 17 pp. multigr.
- THOMASSIN B.A.**, 1990 - *Projet d'études sur : "Les conditions de l'environnement associées ou non à la prolifération de l'agent causal de la ciguatera ( Gambierdiscus toxicus) dans le lagon de Mayotte (Collectivité territoriale française, SW Océan Indian)*. Rapp. Centre Océanol. Marseille, pour Ministère de l'Environnement, S.R.E.T.I.E. : 12 pp. multigr.
- THOMASSIN B.A.**, 1990 - *Les mangroves dans l'île de Mayotte (île haute du Canal de Mozambique, S.W. Océan Indien)*. Rapport Centre Océanol. Marseille, pour la Dir. Equipement, Serv. de l'Aménagement, Mayotte, oct. 1990 : pp.
- THOMASSIN B.A.**, 1991 - The erosion at Mayotte island, an high coral barrier reef island : its effects on the coral reef lagoon sedimentation and communities. Programme de recherche Centre Océanol. Marseille (CNRS-UA 41) / Univ. La Réunion / Mayotte Fisheries Office, financé par CORDET 1989-90, CNRS INSU.
- THOMASSIN B.A.**, 1991 - Préface, pp. 5, in : MAGGIORANI F., MAGGIORANI J.M., *Images et Magie du grand lagon Mayotte*. Ed. m'-Bwi, Mamoudzou.
- THOMASSIN B.A.**, 1991 - *Le lagon et les récifs coralliens de Mayotte*. Exposition "Mayotte, 150<sup>e</sup> Anniv. ratt. Mayotte à la France", Paris, Mairie du XIII<sup>e</sup> arr., Mai 1991 : 4 panneaux posters.
- THOMASSIN B.A.**, 1993 - Les Ecosystèmes récifo-lagonaires dans l'Indo-W.Pacifique : grands types et modèles de fonctionnement en fonction des Apports Terrigènes et de l'Erosion Terrestre. *Coll.Ecosystèmes Intertrop.*, Lyon, janvier 1993. *Résumé de comm.* : 1 pp.
- (**THOMASSIN B.A.** as contrib.) in : DONE T.J., OGDEN J.C., WIEBE W.J. (eds.) Chap. 15. Biodiversity and ecosystem function of coral reefs. Biodiversity in the World Ecosystems.
- THOMASSIN B.A.**, 1997a - *Le complexe récifo-lagonaire de Dzaoudzi-Pamandzi (Mayotte, lagon Est) : Projet de doublement de la canalisation d'eau sous-marine entre "Grande Terre" et "Petite Terre" ; étude du site et des impacts possibles*. Avril 1997 pour GEOCEAN-SOLMARINE, Rapport : 55 pp. Multigr.

- THOMASSIN B.A.**, 1997b - *Projet de rejets d'eaux apres traitements de l'unité de dessalement d'eau de mer "Sogea" de Pamandzi (s.s.w. de la Vigie), "Petite Terre", Mayotte. Ière partie Etude de "point zero" du site ; réflexions sur les impacts possibles sur les peuplements marins et sur le site de rejet de l'effluent. Rapport D.A.F. Mayotte, oct. 1997 : pp. multigr.*
- THOMASSIN B.A.**, 1998. La baie de Bambo Ouest : un site potentiel pour la future "Maison de la Mer" de Mayotte (résultat d'une visite sur le terrain - le 24 oct. 1998 - avec M. AHAMED MADI, Maire de Bouéni, et les membres de la SEPANAM). Rapport : 10 pp, 3 pl. (Diffusion restreinte).
- THOMASSIN B.A.**, 1999. Article dans le journal *Kwézi*, "Voeu pour 1999 : un laboratoire scientifique" *Kwézi*, n° 164, 05-01-99, p. 5.
- THOMASSIN B.A.**, 1999. Article original THOMASSIN B.A., Mayotte, île volcanique à large lagon (N. Canal de Mozambique, Océan Indien) : sa construction et celle de ses récifs coralliens. *Journal des Naturalistes, Historiens et Géographes de Mayotte* (avril 1999, sous presse).
- THOMASSIN B.A., ALI HALIDI M. E. A., QUOD J.P., MAGGIORANI J.M., BERLAND B., GRZEBYK D., COQUEUGNIOT J.**, 1992 - Evolution of *Gambierdiscus toxicus* populations in the coral reef complex of Mayotte island (sw indian océan) during the 1985-1991 period, *Bull. Soci Path. Ex.*, 85 :449-452.
- THOMASSIN B.A., ARNOUX A., BERLAND B., BECHEMIN Ch., PICHON M., FERTILLE J.-Ch., MARSHALL Ch., ROY D.**, 1998. Les récifs coralliens frangeants de l'île de Mayotte ("Grande Terre") : Ré-examen de l'état de santé & Bilan de la qualité des eaux côtières (14 sept.-15 oct. 1997). Rapp. G.I.S. "Lag-May" / C.O.M., Dir. Agriculture & Forêts, Mayotte, mars 1998 : 61 pp. Multigr. + annexes et cartes.

- THOMASSIN B.A., ARNOUX A., BHAUD M., CASANOVA J.P., GAUDY R., GOUT B., REYS J.P., TRAVERS M., VACELET E.**, 1989 - Terrigenous and oceanic influences in the coral reef lagoon of Mayotte (SW Indian Ocean). *Coll. "Biologie et Géologie des Récifs Coralliens"* I.S.R.S. Meeting, Marseille, déc. 1989, *Abstract Vol.* : 157-158.
- THOMASSIN B.A., ARNOUX A., COUDRAY J., FROGET C., GOUT B., KOUYOUMONTZAKIS G., MASSE J.P., REYRE Y., REYS J.P., VACELET E.**, 1989 - La sédimentation actuelle dans le lagon de Mayotte (île volcanique à récif-barrière, SW Océan Indien) et son évolution récente en liaison avec les apports terrigènes. *Bull. Soc. géol. France*, 5 (6) : 1235-1251.
- THOMASSIN B.A., ARNOUX A., COUDRAY J., GOUT B., KOUYOUMONTZAKIS G., MASSE J.P., REYRE Y., REYS J.P., VACELET E.**, 1988 - Le modèle sédimentaire actuel du lagon du presqu'atoll de Mayotte (sud-ouest Ocean Indien) ; influence des apports terrigènes sur les peuplements et leur implication biosédimentologique. *Coll. A.S.F. & A.P.F. "Bio-sédimentologie"*, Marseille, octobre 1988, *Vol. Résumés* : 64-65.
- THOMASSIN B. A., ARNOUX A. ELMOUTAKI S., FROGET C., KOUYOUMONTZAKIS G., LÉZINE A.-M.**, 1991 - La dernière transition glaciaire-interglaciaire dans le lagon de Mayotte (Canal de Mozambique, SW océan Indien) ; premières données sur la sédimentation holocène et les paléoenvironnements. *3ème Congr. fr. Sédimentol.*, Brest, 18-20 Nov. 1991, *Vol. Résumés* : 275-276.
- THOMASSIN B.A., ARNOUX A., FROGET C., KOUYOUMONTZAKIS G., LÉZINE A.-M., ELMOUTAKI S.**, 1991. *Sédimentation Holocène et paléoenvironnement dans le lagon de Mayotte (Sud de l'Océan Indien)*. Centre Océanol. Marseille. Poster.
- THOMASSIN B.A., ARNOUX A., GOUT B., GRELET Y., TROADEC R.**, 1984 - Les fonds meubles des secteurs Nord et Sud Pamandzi : caractéristiques des sédiments et peuplements macrobenthique et méiobenthique. in: THOMASSIN B.A., ed. *Rapport de la Mission "Acanthaster" à l'île de Mayotte, avril-juin 1983*, Programme CORDET.
- THOMASSIN B.A., ARNOUX A., VACELET E., GOUT B.**, 1986 - *Rapport préliminaire de la mission "ECOMAY 1986" "Suivi de la dégradation de l'écosystème corallien de Mayotte" (03 mars-07 avril 1986)*. Rapport interne, Centre Océanol. Marseille & C.N.R.S./Programme PIREN - Ministère de l'Environnement, SETRIE : 55 pp. multigr.  
[résultats préliminaires de l'étude de la radiale de la baie de Longoni ; ré-étude de la radiale Nord de Mamoutzou-Pamandzi].
- THOMASSIN B.A., BOUDOURESQUE C.-F., ALI HALIDI M. EI A.**, 1990 - Interview télévision F.R.3 Mayotte , repris par F.R.3 France Emission sur D.O.M. & T.O.M., nov. 1990.
- THOMASSIN B.A., CAMOIN G., DULLO W.C., HEISS G., PREISS K., CORNU H. & Serv. pêches Mayotte**, 1994 - *Mission océanographique "MAY-FOR-POR 1994" (Mayotte, Forages, Porites)*, 25 avril-12 mai 1994. Rapp. Centre Océanol. Marseille : 16 pp. + annexes.
- THOMASSIN B., COUDRAY J., DULLO W-C., BLOMEIER D., CAMOIN G., CASANOVA J., COLONNA M., ARNOUX A., LEZINE A.M., ELMOUTAKI S., KOUYOUMONTZAKIS G., MAGGIORANI M.J., FAURE G., FONTUGNE M.**, 1993 - Construction récifale et sédimentation dans le lagon de Mayotte (S.W. Océan Indien) depuis 18.000 ans B.P. *Réun. spéc. Soc. géol. fr.*, Paris, 3-4 Mai 1993, *Vol. Résumés* : 97-99 + poster.
- THOMASSIN B., COUDRAY J., DULLO W-C., BLOMEIER D., CAMOIN G., CASANOVA J., COLONNA M., ARNOUX A., LEZINE A.M., ELMOUTAKI S., KOUYOUMONTZAKIS G., MAGGIORANI M.J., FAURE G., FONTUGNE M.**, 1993 - Coral reef build-up and sedimentation in the lagoon of Mayotte I. (SW Indian ocean) since 18,000 years B.P. UNESCO-I.U.G.S. Earth processes in Global Change, Climate of the Past, Report 1993, *Publi. occ. Centre intern. Formation Echanges géol.*, Orléans, n° 1993/25 : 59-61.

- THOMASSIN B.A., EMIG C.C.**, 1983 - Distribution des Phoronidiens dans les biotopes littoraux, coralliens et terrigènes, du Canal de Mozambique (S.W. Océan Indien). *Téthys*, Marseille, 11 (1) : 33-48.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977 *pro parte*, dans le lagon de Mayotte]
- THOMASSIN B.A., GOURBESVILLE**, 1998a. Etude d'impact de l'effluent de l'unité de dessalement "Sogéa" de "Petite Terre" sur la partie nord du récif de Pamandzi (Sud de la Vigie) : Impacts sur les peuplements, modélisation du panache actuel de l'effluent et optimisation. Rapp. G.I.S. "Lag-May" / C.O.M., Dir. Agriculture & Forêts, Mayotte, oct. 1998 : 78 pp. multigr.
- THOMASSIN B.A., GOURBESVILLE PH.**, 1998. Station d'épuration des eaux usées de Mamoudzou-Kavani : Construction dans la mangrove de Kavani et rejet de l'effluent dans le lagon "Agangoua-Bandélé" (secteur septentrional, chenal de l'îlot Bouzi). Synthèse des données sur le milieu marin ; étude d'impact sur le lagon. Rapp. G.I.S. "Lag-May", Dir. Equipement Mayotte, déc. 1998 : 65 pp. multigr. +annexes.
- THOMASSIN B.A., GOUT B.**, 1986. Succession des populations d'Echinodermes dans les récifs coralliens et les fonds du lagon de Mayoote, sous les effets des apports terrigènes. *4ème Colloque europ. sur les Echinodermes*, Nantes, sept. 1986. *Résumé*.
- THOMASSIN B.A., GUILLAUME M., PAYRI C., VASSEUR P.**, 1983. Interview Radio-France International "Déséquilibre des récifs et des lagons de Mayotte" (diffusion 1984)
- THOMASSIN B.A., MAGGIORANI J.-M., FOURMY J.**, 1997 - Mangroves around Mayotte, high island of the N.E. of the Mozambique Channel : their settlement and development in the coral reef lagoon during the Holocene. *Symp. "L'écosystème mangrove : Biodiversité, Fonctionnement, Restauration et Gestion"*, Toulouse, 10-11 juil. 1997, *Résumés*, n° 6 : 17-18.
- THOMASSIN B.A., VACELET E., ARNOUX A., DAUMAS R., LABORDE P.**, 1988 - Particular materials in lagoonal and reefal waters of various Indopacific coral reef complexes. *6th. intern. Coral Reef Symp.REEF'88*, Townsville, 8-12 Aug. 1988, *Abstracts vol. : 100*  
[signalisation des teneurs en particules et bactéries et des taux de sédimentation de particules le long de la radiale de Longoni - mission "Ecomay" 1986].
- TURQUET J., QUOD J.-P. (en coll. DAHALANI Y., MAGGIORANI-CHARPENTIER F., BOUAICHA N., TEN HAGE L.)**, 1997. Surveillance écotoxicologique du lagon de Mayotte. Evaluation du risque ciguatérique en 1997. Rapport A.R.V.A.M., La Réunion, déc. 1997 : 44 pp. Multigr.
- UCHIMURA M**, 1992 - *Etude de la croissance par sclérochronologie de coraux massifs (Porites lutea) d'un récif frangeant de Mayotte*. Mém. D.E.A. Sciences de l'Environn., option "Biosciences", Univ. Aix-Marseille II, Centre Océanol.Marseille-Luminy : 45 pp.
- VADON C., GUILLE A.**, 1985 - The family Ophiuridae in the bathyal zone of the Indian Ocean : origin and biogeography : 645-652, in : KEEGAN B.F., O'CONNOR B.D.S., eds., *Echinodermata* (Proc. 5th. intern. Echinoderm Conf., Galway, 1984), Balkema, Rotterdam : 680 pp.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977 *pro parte*).
- VACELET E., ARNOUX A., THOMASSIN B.A., TRAVERS M.**, 1999. Influence of freshwater and terrigenous material on nutrients, bacteria and phytoplankton in a high island lagoon: Mayotte, Comoro Archipelago, Indian Ocean. *Hydrobiologia*, 380 : 165-178.
- VICENTE N.**, 1998. La perle du Mozambique. Océanorama, n° 29, déc. 1998 : 10-16.  
(Banc du Geysier - Expédition IFREMER-Univ. La Réunion 1997)
- VIENNE E.**, 1900 - Notice sur Mayotte et les Comores. : 1-200, 4 cartes, in : CHARLES-ROUX et al., *Colonies et pays de protectorats*, Exposition universelle de 1900, Paris.
- VOLTZKOW A.**, 1906 - Berichte über eine Reise nach Ost-Afrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. IV : Die Comoren. *Zeitschr. d. Gesells. f. Erdkunde. zu Berlin* : 279-301. (& Mayotte : 296-301).

[description des récifs du N.E. de Mayotte, étude des roches volcaniques de Pamandzi].

**VÆLTZKOW A.**, 190. ? Flora und Fauna der Comoren: 429-454, in : VÆLTZKOW A., 190; ?, Reise in Ostrafrika 1903-1905. Wiss. Ergeb. , I, 1  
[liste d'algues, champignons et autres végétaux].

**WELL S.M.** (ed.), 1988.- Chap. Comoros : 47-52, in: *Coral Reefs of the World*. Vol. 2, Indian Ocean , Red Sea and Gulf. U.N.E.P.-I.U.C.N. :  
[description des récifs coralliens ; recommandations dans le cadre de la protection des îles et des lagons]

**WILLIAMS A.B.**, 1988 - Indo-pacific spiny lobsters in the U.S. National Museum of Natural History collected from 1963 to 1981 (Decapoda, Palinuridea). *Crustaceana*, 55 (3) : 313-316.  
signalisation de *Palinus versicolor* à Mayotte - Sud Pte Pamandzi - St. HA 9 Anton Bruun Cruise 9 - 1964]

**WRIGHT J.B., McCURRY P.**, 1970 - The significance of sandstone inclusions in lavas of the Comores Archipelago, M.F.J. Flower and D.F.Strong (Earth Planet.Sci. Letters 7 (1969) 47-50). *Earth Planet.Sci. Letters*, 8 : 267-268.

**ZAHN W.**, 1984 - Eine Abschätzung des Volumentransportes im Kanal von Moçambique während des Zeitraumes Oktober-November 1957. *Beiträge zur Meereskunde*, R.F.A., 51 : 67-74.  
[hydrologie du Canal de Mozambique ; situation du printemps 1957].

**ZEZINA O.N.**, 1987 - Brachiopods collected by BENTHEDI-Cruise in the Mozambique Channel. *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, 4è sér, 9, section A, n 31 : 551-563.  
[signalisations de brachiopodes superficiels et profonds].

**ZIBROWIUS H.**, 1982 - Deep-water Scleractinian corals from the south-western Indian Ocean with crypts excavated by crabs, presumably Hapalocarinidae. *Crustaceana*, Leiden, 43 (2) : 113-120.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[signalisation de loges creusées par des crabes, *Hapalocarinides* probablement, dans des coraux profonds, *Enallopsammia amphlioides*, pente de Mayotte, 475-530 m].

**ZIBROWIUS H., GRYGIER M.J.**, 1985 - Diversity and range of Scleractinian coral hosts of Ascothoracida (Crustacea : Maxillopoda). *Ann. Inst. océanogr., Paris*, 61 (2) : 115-138.  
(Résultats de la campagne océanographique "Benthédi"-1977).  
[signalisation de coraux hôtes de crustacés Ascothoraciques].

**ZIMMERMAN J.L., RAMBELOSON R., RATSIMBA G.**, 1981 - Précisions sur l'âge de la première sédimentation marine au nord-est de Madagascar en liaison avec la dislocation du bloc Seychelles-Indes-Madagascar. *C.R. Acad. Sci. Paris*, 292 (sér. II), 14 : 1039-1042.

**ZINKE J., REIJMER J.J.G., DULLO W.Ch. THOMASSIN B.A.**, 1998. Holocene sedimentation patterns within the Mayotte barrier reef-lagoon complex (Comoro Islands, SW Indian Ocean, 45°E, 13°S). *Intern. Soc. Reef Studies, Europ. Meeting*, Perpignan, 1-4 Sept. 1998, *Abstracts* : 192 + poster.

**ZOAZIG H.**, 1993 - Séismes, les causes. *Jour de Mayotte* , n° : 2.