



# BIBLIOGRAPHIE

## **Bancs de sable (Habitat 1110)**

- Amouroux, J. M. (1974). "Etude des peuplements infralittoraux de la côte du Roussillon II. Faunistique et caractéristiques bionomiques." Vie et Milieu XXIV(fasc. 1, sér. B): 209-222.
- Amouroux, J. M. (1974). "Etude des peuplements infralittoraux de la côte du Roussillon III. Variations spatiales et saisonnières." Vie et Milieu XXIV(fasc. 2, sér. B): 321-354.
- Amouroux, J. M., Grémare, A. (2001). "Etude de la macrofaune marine benthique de la baie de Paulilles avant la réalisation des travaux de réhabilitation du site post-industriel de Paulilles." Rapport pour le Conservatoire du Littoral.
- Amouroux, J. M., Grémare, A. (2001). "Etude des populations benthiques présentes au large d'Argelès sur mer: Choix du site pour une opération de clapage." Rapport pour le Conseil Général des P.O. pour le port de Port-Vendres.
- Amouroux, J. M., Grémare, A. (2003). "Etude d'impact de l'émissaire de Banyuls sur mer."
- Grémare, A., Amouroux, J.M., Vétion, G. (1998). "Long-term comparison of macrobenthos within the soft bottoms of the Bay of Banyuls-sur-mer (northwestern Mediterranean Sea)." Journal of Sea Research [J. Sea Res.] 40(3-4): 281-302.
- Guille, A. (1969). "Bionomie benthique du plateau continental de la côte catalane Française." Thèse de Doctorat, Université de Paris.
- Lebaron, P. (1998). "Etude d'impact en Baie de Banyuls-sur-Mer." Rapport pour la société Thalacap.
- Lenfant, P., Le Guillou, E., Médioni, E., Planes, S., Romans, P. (2000). "Plan de gestion de la Réserve Naturelle marine de Cerbère-Banyuls, Section A : approche descriptive et analytique de la Réserve Naturelle." Rapport EPHE - Conseil Général des Pyrénées-Orientales, 117p +4 annexes.
- Licari, M. L. (1998). "Mise au point d'un Système d'Aide à l'Interprétation des Données benthiques en milieu marin et lagunaire." Thèse de Doctorat, Ecole Pratique des Hautes Etudes.
- Monniot, F. (1961). "Contribution à l'étude des graviers à Amphioxus." Thèse de Doctorat, Université de Paris.
- Picard, J. (1965). "Recherches qualitatives sur les biocénoses marines des substrats meubles dragables de la région marseillaise." Recueil des Travaux de la Station Marine d'Endoume 52(36): 1-160.

## **Herbier de posidonie (Habitat 1120)**

- AUGIER H., ROBERT . et MAFFRE R., 1980. Etude du régime thermique annuel des eaux au niveau des peuplements de phanérogames marine de la baie de Port-Cros (Iles d'Hyères, Méditerranée, France). Trav. Sci. Parc Nation. Port-Cros, 6 : 69-131.
- BALLESTA L., 1997. -Remise en état et analyse d'un balisage de limite inférieure de l'herbier à *Posidonia oceanica*. Réserve Naturelle de Cerbère-Banyuls. Rapport interne.
- BALLESTA L., PERGENT G., PASQUALINI V., PERGENT-MARTINI C., 2000. -Distribution and dynamics of *Posidonia oceanica* beds along the Albères coastline. C.R. Acad. Sci. Paris, Sciences de la vie / Life Sciences 323 (2000) 407-414.
- BELLAN-SANTINI D., *et al.*, 1994. -Les biocénoses marines et littorales de Méditerranée : synthèse, menaces et perspectives. Museum d'Histoire Naturelle Paris, Secrétariat de la faune et de la flore, 246 pp.
- BEN D. (van der), 1971. Les épiphytes des feuilles de *Posidonia oceanica* De Lille sur les côtes françaises de Méditerranée. Mem. Inst. Roy. Sci. Nat. Belgique, 168 : 1-101 +5 tabl.

- CAPLANNE S., 2000. –Document d'objectifs sur les herbiers à *Posidonia oceanica* de la côte des Albères. Rapport de stage, Université de Perpignan : 24 pp.
- CENTENE L., 1992. –Cartographie des herbiers à *Posidonia oceanica* en baie de Peyrefitte. Proposition de gestion des mouillages. DESS Ecosystèmes méditerranéens, Univ. Corse, 55 pp + annexes.
- a- CLAES V., 2000. –Evolution de la limite inférieure de l'herbier de posidonie (*Posidonia oceanica*) de l'anse du Pin Parasol de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls et mise en place d'un protocole de suivi à long terme. Rapport interne : 31 pp.
- b- CLAES V., 2000. –Etude de la dynamique de la limite inférieure de l'herbier de *Posidonia oceanica* dans l'anse du pin parasol de la réserve de Cerbère/Banyuls. Mémoire de maîtrise, Université Pierre et Marie Curie (Paris IV) : 28p.
- FELDMANN J., 1937. –Recherches sur la végétation marine de la Méditerranée. La côte des Albères. Thèse. Univ. Rouen.
- HARTOG C., 1970. –The sea-grasses of the world. *North Holland publ., Co, Amsterdam, Pays-Bas*, 1-275+31 pl.
- KERNEÏS A., 1960 Contribution à l'étude faunistique et écologique des herbiers de posidonie de la région de Banyuls. *Vie et Milieu*, **11** (2) : 145-186.
- LAINÉ A., 1993. –Etude d'environnement sous-marin en vue de l'extension du port de Banyuls-sur-Mer (Pyrénées Orientales, France). Mémoire de DEUST, Université de Calais : 40 pp.
- LAUBIER L., 1966. –Le Coralligène des Albères. Monographie biocénotique. Thèse Sci. Nat., *Univ. Paris VI*, 316 pp + 2 cartes.
- LENFANT P., 1999. –Centre Hélimarin de réadaptation fonctionnelle "Mer Air Soleil". Cartographie de la crique d'El Rogues en vue du projet de remplacement des canalisations de captage d'eau de mer et de rejet. *Rapport EPHE –CNRS – Commande DIREN* : 19 pp.
- LENFANT P., *et al.*, 2001. –Plan de gestion de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls, section A : approche descriptive et analytique de la Réserve Naturelle. Rapport EPHE – Conseil Général des Pyrénées-Orientales., 117 + 4 annexes.
- LE GUILLOUX E., 1999. –Cartographie des fonds marins de la réserve naturelle marine de Cerbère-Banyuls. Mise au point d'un système d'Information Géographique. *Rapp. Inst. Sc. Tec. Mer Intechmer*, 36 pp.
- MOLINIER R., PICARD J., 1952. –Recherches sur les herbiers de phanérogames marines du littoral méditerranéen français. *Ann. Inst. Océogr.*, 27 (3) : 157-234.
- MOLINIER R., PICARD J., 1956 . –Aperçu bionomique sur les epuplements marins littoraux des côtes rocheuses méditerranéennes de l'Espagne. *Bull. Stat. Aquic. Pêche Castiglione*, NS., 8 : 251-268.
- PERGENT G., BOUDOURESQUE C.F., VADIER B., 1983. –Quelques observations sur les herbiers à *Posidonia oceanica* des Pyrénées-Orientales (Méditerranée, France). *Ann. Inst.Océogr.*, 28 (3) : 171-172.
- PERGENT G., BOUDOURESQUE C.F., VADIER B., 1985. –Etude préliminaire des herbiers à *Posidonia oceanica* (L.) Delile de la côte des Albères (Pyrénées Orientales, France). *Ann. Inst.Océogr.*, 1985,61 (2) : 97-114.
- PERGENT-MARTINI C. et PERGENT G., 1989. –Balisage de la limite inférieure de l'herbier de posidonie. Réserve Marine de Cerbère-Banyuls : 13 pp.
- PRUVOT G., 1894. –Distribution générale des invertébrés dans la région de Banyuls. *Arch. De Zool. Exp. Et Gén.*, 3(3<sup>e</sup> série) : 631-638.
- SAUVAGEAU C., 1912. A propos des Cystoseira de Banyuls et de Guéthary. *Bull. Stat. Biol. Arcachon*, **14** :133-156.
- THELIN I. et BOUDOURESQUE C.F., 1985. *Posidonia oceanica* flowering and fruiting recent data from international inquiry. *Posidonia Newsletter*, 1 : 5-14.

## Récifs (Habitats 1170)

### Biocénose de la roche supralittorale

PRUVOT G., 1895. –Distribution générale des invertébrés dans la région de Banyuls. *Arch. De Zool. Exp. Et Gén.*, 3(3<sup>e</sup> série) : 631-638.

LENFANT P., *et al.*, 2201. –Plan de gestion de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls, section A : approche descriptive et analytique de la Réserve Naturelle. Rapport EPHE – Conseil Général des Pyrénées-Orientales., 117 + 4 annexes.

TITO DE MORAIS L., 1984. – Ecologie marine le long de la côte des Albères. Synthèse bibliographique. Etude réalisée pour le SIVOM de la côte Vermeille, Univ. P. et M. Curie, 85 pp.

### Biocénose de la roche médiolittorale supérieure

BALLESTA L., 1997. -Contribution à la caractérisation des biocénoses benthiques de la côte des Albères. Mémoire de DESS, Université de Corse : 57 pp.

GUILLO O., 1993. -Caractérisation géomorphologique et bionomique des fonds côtiers, entre 0 et -1mètre, du cap Béar au cap Peyrefite, dans la région de Banyuls-sur-Mer. Mémoire de Maîtrise, Université de Paris VI : 19 pp.

LENFANT P., *et al.*, 2201. –Plan de gestion de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls, section A : approche descriptive et analytique de la Réserve Naturelle. Rapport EPHE – Conseil Général des Pyrénées-Orientales., 117 + 4 annexes.

PRUVOT G., 1894. –Distribution générale des invertébrés dans la région de Banyuls. *Arch. De Zool. Exp. Et Gén.*, 3(3<sup>e</sup> série) : 631-638.

TITO DE MORAIS L., 1984. – Ecologie marine le long de la côte des Albères. Synthèse bibliographique. Etude réalisée pour le SIVOM de la côte Vermeille, Univ. P. et M. Curie, 85 pp.

### Biocénose de la roche médiolittorale inférieure

ADDESSO G., 1994. -Cartographie des zones de recensement des juvéniles de deux espèces de sparidés et impact de la réserve naturelle de Cerbère-Banyuls sur la morphologie de la faune ichtyologique. Mémoire stage IUT 1<sup>ère</sup> année, Université de Perpignan : 26 pp.

BALLESTA L., 1997. -Contribution à la caractérisation des biocénoses benthiques de la côte des Albères. Mémoire de DESS, Université de Corse : 57 pp.

BELLAN-SANTINI D., 1966. Contribution à l'étude du peuplement des cavités sciaphiles de l'encorbellement à *Lithophyllum tortuosum* dans la région marseillaise. *Rec. Trav. Stat. Mar. Endoume*, **4** (56) : 151-157.

BOUDOURESQUE C.F., 1971 b. –Contribution à l'étude phytosociologique des peuplements algaux des côtes varoises. *Végétatio*, **22** (1-3) : 83-184.

BOUDOURESQUE C.F., AUGIER H., GUENON Y., 1972. Végétation marine de l'île de Port-Cros (Parc National) VIII Premiers résultats de l'étude de la croissance in situ de *Lithophyllum tortuosum* (Rhodophycées, corallinacées). *Bull. Hist. Nat. Marseille*, **32** : 197-215.

DALONGEVILLE R.R., 1977. –Formes littorales de corrosion dans les roches carbonnatées du Liban, étude morphologique. *Méditerranée*, **3** : 21-33.

DELAMARE-DEBOUTTEVILLE C. et BOUGIS P., 1951. –Recherches sur le trottoir d'algues calcaires effectuées pendant le stage d'été 1950. *Vie et Milieu*, **2** (2) : 161-181.

FAJON C., LESTIENNE F., 1991. -Etude des bioconcrétionnements à *Lithophyllum lichenoïdes* (= *L. tortuosum*) de la Réserve Marine de Cerbère-Banyuls. Mémoire de DUT, IUT de Perpignan : 32 pp.

FELDMANN J., 1937. Recherches sur la végétation marine de la Méditerranée. La côte des Albères. *Thèse Univ. Rouen.*

GUILLO O., 1993. -Caractérisation géomorphologique et bionomique des fonds côtiers, entre 0 et -1mètre, du cap Béar au cap Peyrefite, dans la région de Banyuls-sur-Mer. Mémoire de Maîtrise, Université de Paris VI : 19 pp.

LABOREL J., *et al.*, 1983.L -Variations récentes du niveau marin à Port-Cros (Var, France), mises en évidence par l'étude de la corniche littorale à *Lithophyllum tortuosum*. *C.R. Acad. Sc. Paris*, **297**, série II : 157-160.

LAUBIER L., 1966. -Le Coralligène des Albères. Monographie biocénotique. Thèse Sci. Nat., *Univ. Paris VI*, 316 pp + 2 cartes.

LENFANT P., *et al.*, 2201. -Plan de gestion de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls, section A : approche descriptive et analytique de la Réserve Naturelle. Rapport EPHE – Conseil Général des Pyrénées-Orientales., 117 + 4 annexes.

TITO DE MORAIS L., 1984. – Ecologie marine le long de la côte des Albères. Synthèse bibliographique. Etude réalisée pour le SIVOM de la côte Vermeille, Univ. P. et M. Curie, 85 pp.

### **Biocénose des algues photophiles**

BALLESTA L., 1997. -Contribution à la caractérisation des biocénoses benthiques de la côte des Albères. Mémoire de DESS, Université de Corse : 57 pp.

BOUDOURESQUE C.F., 1969. -Etude quantitative d'un peuplement algal à *Cystoseira mediterranea* dans la région de Banyuls-sur-mer. *Vie et Milieu*, **20** (2B) : 437-452.

BOUDOURESQUE C.F., *et al.*, 1984. Inventaire des algues marines benthiques dans les Pyrénées-Orientales (Méditerranée, France). *Vie et Milieu*, **34** : 41-59.

GUERN M, 1962. Embryologie de quelques espèces du genre *Cystoseira* Agardh 1821 (Fucales). *Vie et Milieu* **13** : 649-679.

GROS C, 1978. -Le genre *Cystoseira* sur la côte des Albères, répartition, écologie, morphogénèse. Thèse, Univ P. et M. Curie : 115 pp.

GUILLO O., 1993. -Caractérisation géomorphologique et bionomique des fonds côtiers, entre 0 et -1mètre, du cap Béar au cap Peyrefite, dans la région de Banyuls-sur-Mer. Mémoire de Maîtrise, Université de Paris VI : 19 pp.

JACQUET S., 1999. -Etude de l'effet réserve de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls à l'aide de l'espèce indicatrice : *Mytilus galloprovincialis*. . Diplôme d'ingénieur ISIM (Montpellier) : 45 pp + 3 annexes.

JOUVENEL J.Y., 1997. -Ichtyofaune de la côte rocheuse des Albères (Méditerranée N.O., France). Thèse de doctorat, Ecole pratique des hautes études : 280 pp.

KNOEPFFLER-PEGUY M, 1973. Croissance et développement de *Cystoseira* (Phaohyceae-Fucales)méditerranéens. Essais de cultures en mer. *Helgolaender Wiss. Meeresunters.* **24** :476-489.

LENFANT P., *et al.*, 2201. -Plan de gestion de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls, section A : approche descriptive et analytique de la Réserve Naturelle. Rapport EPHE – Conseil Général des Pyrénées-Orientales., 117 + 4 annexes.

PELLEGRINI L., PELLEGRINI M., 1973. Contribution à l'étude biochimique des *Cystoseiracées* méditerranéens. Etude comparative de *Cystoseira mediterranea* Sauv. et de *Cystoseira stricta* (Mont) Sauv. *Rapp. Comm. Int. Mer Medit.*, **21** : 713-716.

TITO DE MORAIS L., 1984. – Ecologie marine le long de la côte des Albères. Synthèse bibliographique. Etude réalisée pour le SIVOM de la côte Vermeille, Univ. P. et M. Curie, 85 pp.

## **Biocénose du Coralligène**

BALLESTA L., 1997. -Contribution à la caractérisation des biocénoses benthiques de la côte des Albères. Mémoire de DESS, Université de Corse : 57 pp.

HONG J.S., 1980. -Étude faunistique d'un fond de concrétionnement de type coralligène soumis à un gradient de pollution en Méditerranée nord occidentale (golfe de Fos). Thèse 3<sup>ème</sup> cycle Oceanol., Univ. Aix-MarseilleII, 137 +108 pp.

JOUVENEL J.Y., 1997. -Ichtyofaune de la côte rocheuse des Albères (Méditerranée N.O., France). Thèse de doctorat, Ecole pratique des hautes études : 280 pp.

LABOREL J., 1961. -Le concrétionnement algal "coralligène" et son importance géomorphologique en Méditerranée. *Rev. Trav. Stat. Mar. Endoume*, **37** (23) : 37-60.

LABOREL J., 1987. -Marine biogenic constructions in the Mediterranean, a review. *Sci. Rep. Port-Cros Natl. Park*, **13** : 97-126.

LAUBIER L., 1966. -Le Coralligène des Albères. Monographie biocénotique. Thèse Sci. Nat., Univ. Paris VI, 316 pp + 2 cartes.

LENFANT P., *et al.*, 2201. -Plan de gestion de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls, section A : approche descriptive et analytique de la Réserve Naturelle. Rapport EPHE – Conseil Général des Pyrénées-Orientales., 117 + 4 annexes.

MARINOPOULOS J., 1989. -Condiçoes de aparicion de la purga de mar y presiones de seleccion sobre sus componentes. *Cuadernas da Area de Ciencias marinas, Seminario de Estudos Galegos*, **4** : 13-20.

PERES J.M., PICARD J., 1964. -Nouveau manuel de bionomie benthique de la Méditerranée. *Rec. Trav. Stat. Mar. Endoume*, **31** : 1-137.

WEINBERG S., 1978. -Mediterranean octocoralian communities and the biotic environment. *Mar. Biol.*, **49** (1) : 41-57.

## **Grottes (Habitats 8330)**

BALLESTA L., 1997. -Contribution à la caractérisation des biocénoses benthiques de la côte des Albères. Mémoire de DESS, Université de Corse : 57 pp.

FICHEZ R., 1989. Phénomènes d'oligotrophie en milieu aphotique, étude des grottes sous-marines, comparaison avec les milieux profonds et bilans énergétiques. Thèse doct., Univ. Aix-MarseilleII, 251 pp.

GUILLO O., 1993. -Caractérisation géomorphologique et bionomique des fonds côtiers, entre 0 et -1mètre, du cap Béar au cap Peyrefite, dans la région de Banyuls-sur-Mer. Mémoire de Maîtrise, Université de Paris VI : 19 pp.

HARME LIN J.G., 1980. Etablissement des communautés de substrats durs en milieu obscur. Résultats préliminaires d'une expérience à long terme en Méditerranée. *Mém. Biol. Mar. Oceanogr.*, suppl. 10 : 29-52.

HARME LIN J. G., VACELET J., VASSEUR P., 1985. -Les grottes sous-marines obscures : un milieu extrême et un remarquable biotope refuge. *Téthys*, **11** (3-4) : 214-229.

LABOREL J., VACELET J., 1959. -Les grottes sous-marines obscures en Méditerranée. *C.R. Acad. Sci. Paris*, (D) **248** : 2619-2621.

LENFANT P., *et al.*, 2201. -Plan de gestion de la Réserve Naturelle Marine de Cerbère-Banyuls, section A : approche descriptive et analytique de la Réserve Naturelle. Rapport EPHE – Conseil Général des Pyrénées-Orientales., 117 + 4 annexes.

PASSELLAIGUE F., 1989. -Les migrations journalières du mysidacé marin cavernicole *Hemimysis spelunca*. Comparaison avec les migrations verticales du plancton. *Thèse Doct. Etat. Sci.*, Univ. Aix-Marseille II, 209 pp.

PERES J.M., PICARD J., 1964. –Nouveau manuel de bionomie benthique de la Méditerranée. *Rec. Trav. Stat. Mar. Endoume*, **31** : 1-137.

POULIQUEN L., 1969. Remarques sur la présence d'éponges de l'étage bathyal dans les grottes sous-marines obscures en Méditerranée. *C.R. Acad. Sci. Paris, (D)* **268** : 1324-1326.

POULIQUEN L., 1972. Les spongiaires des grottes sous-marines de la région marseillaise : écologie et systématique. *Téthys*, **3** (4) : 717-758.

VACELET J., 1976. –Les spongiaires des grottes sous-marines obscures de la Méditerranée et des régions tropicales. *Publ. Stat Zool. Napoli*, **40** : 506-515.

ZIBROWIUS H., 1971. –Remarques sur la faune sessile des grottes sous-marines et de l'étage bathyal en Méditerranée. *Rapp. Comm. Int. Mer Medit.*, **20** (3) : 243-245.

## Espèces

### Grand dauphin

MÜLLER M., 1999. -Baleines et Dauphins en Méditerranée - Suivi des Cétacés sur les côtes du Languedoc-Roussillon. Rapport A.S.T.E.M. : 13 pp.

MÜLLER M., WILKE M., 1999. –Etude du rapprochement des cétacés et autres grands animaux marins des côtes du Languedoc-Roussillon. Rapport Centre d'Etudes Hydrobiologiques. Conseil Général des Pyrénées-Orientales, 154 pp.

\_, 2000. –Distributions des cétacés et des activités humaines en Méditerranée nord-occidentale. Analyse des données des campagnes Poséidon (1995-1998). WWF, France : 4 pp.

### Tortue caouanne

MÜLLER M., WILKE M., 1999. –Etude du rapprochement des cétacés et autres grands animaux marins des côtes du Languedoc-Roussillon. Rapport Centre d'Etudes Hydrobiologiques. Conseil Général des Pyrénées-Orientales, 154 pp.

DELAUGERRE M., 1987. –Statut des tortues marines de la Corse (et de la Méditerranée). *Vie et Milieu*, **37** (3/4) : 243-264.

BENTIVEGNA F., 1986. –Réintégration de *Caretta caretta* (Linneo) dans la Méditerranée. *Vie Marine*, Hors-série n°8 : 126-128.

## Activités humaines

District de la Côte Vermeille, 2001. Schéma directeur. Rapport de présentation. 192p.

EPHE, 1999. Etude d'opportunité sur la création d'un parc national marin et terrestre sur la Côte Vermeille. 187p.

Côte à côte, bulletin d'information de la communauté de communes de la côte Vermeille.

Source données 75/99, INSEE et enquêtes Mairies pour le recensement de 1999

Conseil Général - CDT, 2001. Plan d'action : Etude préalable au schéma départemental d'aménagement et de développement touristique des Pyrénées-Orientales.

Agence de l'Eau RMC, 2002. Réseau de surveillance qualité des eaux souterraines du bassin RMC. Résultats d'analyses sur le forage du Val Auger.

Communauté de Communes de la Côte Vermeille, 2002. Demande d'autorisation d'exploitation du forage du Val Auger.

Conseil Général des Pyrénées-Orientales, 2003. Port de Port-Vendres : Les enjeux et projets portuaires pour le commerce et la pêche.

AMOUREUX ET GREMARE, 2001. Etude préalable aux travaux de création d'un quai mixte dans le port de Port-Vendres à l'Anse des Tamarins. Laboratoire Arago.

Source des chiffres des autorisations chasse sous-marine : Mr Rondeau Arnold, Affaire Maritimes de Port-Vendres

FARRUGIO et LE CORRE, 1984. Stratégie d'échantillonnage des pêches aux petits métiers en Méditerranée. Rapp. Conv. CEE XIV-B - 1 83/2/M09 P1.

CULIOLI, 1995. La pêche professionnelle dans la réserve naturelle des îles Lavezzi (Corse). Effort et Productions (Aout 92 – Juillet 93). Travaux scientifiques du Parc Naturel Régional et Réserves Naturelles de Corse. N° 52.

GUILLOU, LESPAGNOL, RUCHON, 2002. La pêche aux petits métiers en Languedoc-Roussillon en 2000-2001.

CRIQUET, 2000-2001. La pêche professionnelle dans la région de Banyuls sur mer : Effort et productions. DESS Université de Corté.

BRL, 2002. L'avenir de la plaisance et des activités nautiques en Languedoc-Roussillon.





# ANNEXES