



DOCUMENT D'OBJECTIFS DU SITE NATURA 2000

FR9301999 « CÔTE BLEUE MARINE »

Directive Habitats

ANNEXE 4

Atlas cartographique du Tome 2

Version finale – août 2013



Etapes	Dates
Réunion COPIL 1 pour son installation officielle et désignation opérateur (signature convention cadre pour 2 ans)	09 novembre 2009
Réunion COPIL 2 pour le lancement des ateliers de la Concertation	28 septembre 2010
Mise à disposition du CSRPN du Tome 1 "Diagnostic, enjeux et objectifs" (date mise en ligne extranet)	20 avril 2012
Présentation en groupe de travail CSRPN	21 juin 2012
Présentation au CSRPN du Tome 1 "Diagnostic, enjeux et objectifs"	21 juin 2012
Validation scientifique du Tome 1 - date signature attestation par rapporteur scientifique	24 septembre 2013
Réunion COPIL 3 : validation de la partie "Diagnostic, enjeux et objectifs" et débat sur les grands axes du plan d'action (objectifs de gestion)	11 juillet 2012
Réunion d'examen du Tome 2	02 juillet 2013
Réunion COPIL 4 pour la validation du Tome 2 "Plan d'action" et validation du DOCOB final	24 septembre 2013
Approbation DOCOB (publication de l'arrêté interpréfectoral)	21 mars 2014



Direction
Départementale
des Territoires
et de la Mer

Maître d'ouvrage

Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie (MEDDE) – Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Provence-Alpes-Côte d'Azur (DREAL PACA) – Préfecture Maritime de Méditerranée (PREMAR Méditerranée) – Direction Départementale des Territoires et de la Mer des Bouches du Rhône (DDTM 13).

Suivi de la démarche : Martine GENDRE (DREAL PACA), Sylvaine IZE (DDTM-DML 13)

Opérateur Natura 2000

Syndicat Mixte du Parc Marin de la Côte Bleue
Observatoire du Parc Marin – Plage du Rouet
31, avenue Jean Bart – BP 42. 13620 Carry-Le-Rouet
Tél. 04 42 45 07 - Fax. 04 42 44 98 06
Email. syndicatmixte@parcmarincotebleue.fr – site : www.parcmarincotebleue.fr
Site Natura 2000 : <http://cotebleuemarine.n2000.fr/>

Coordination :

Frédéric BACHET, Directeur du PMCB - Eric CHARBONNEL, Responsable scientifique et Natura - Benjamin CADVILLE, chargé de mission Natura 2000.

Réalisation de l'atlas cartographique

Benjamin CADVILLE, Frédéric BACHET et Eric CHARBONNEL.

Cartographies SIG et Atlas :

Benjamin CADVILLE

Validation scientifique de l'atlas cartographique

Denise BELLAN-SANTINI, Rapporteur scientifique du site Natura 2000 « Côte Bleue Marine », Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (CSRPN) de PACA

Marc VERLAQUE, CSRPN PACA et membre du Conseil Scientifique du Parc Marin de la Côte Bleue

Crédits photographiques

Parc Marin de la Côte Bleue, sauf mention contraire.

Référence à utiliser :

Parc Marin de la Côte Bleue, 2013. Document d'Objectifs du site Natura 2000 FR 9301999 « Côte Bleue Marine ». Annexe 4 « Atlas cartographique du Tome 2 ». *Convention cadre Etat/Parc Marin de la Côte Bleue. Parc Marin de la Côte Bleue publ.*, Fr. : 1-30.

SOMMAIRE

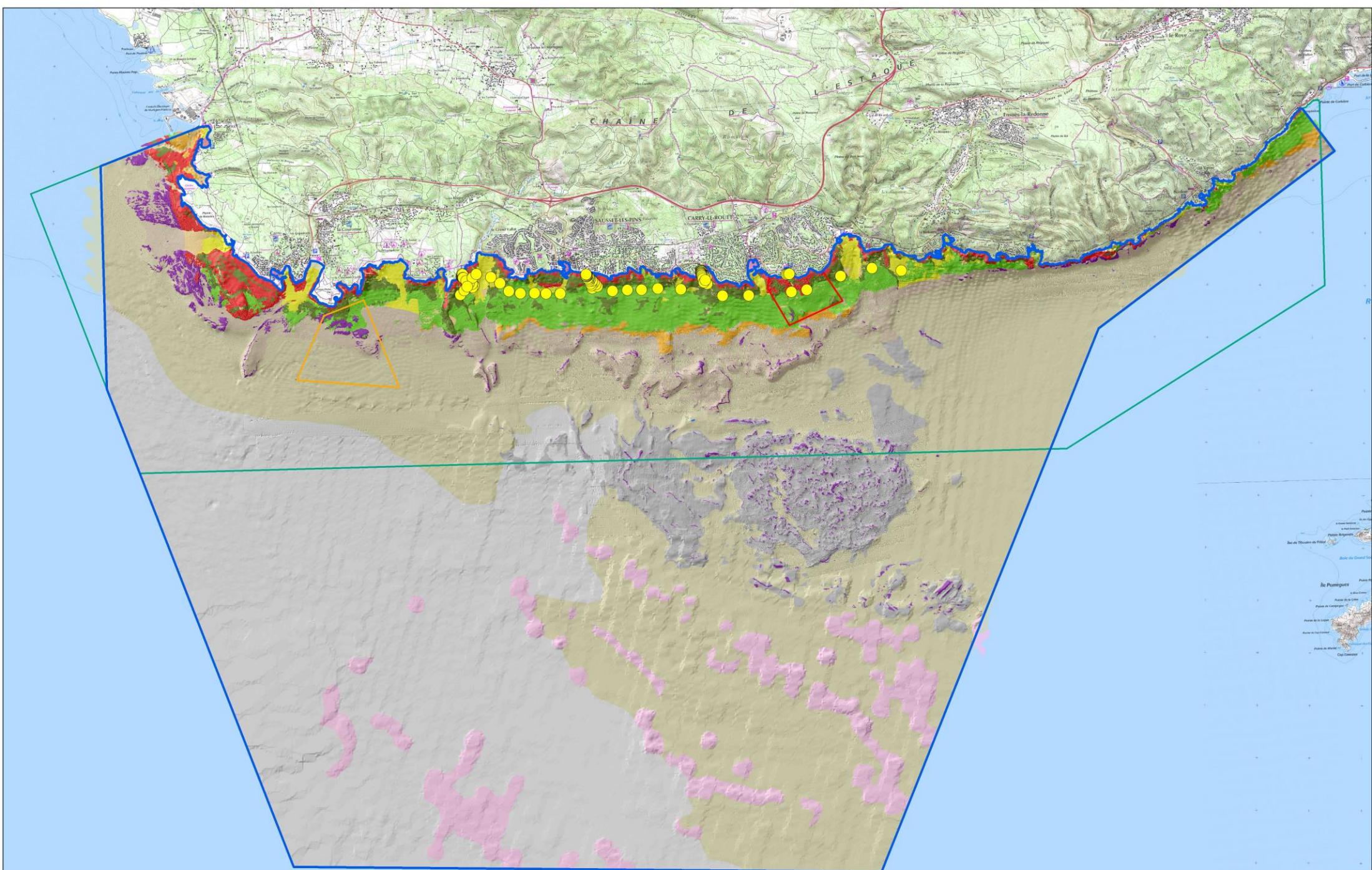
LES CONTRATS NATURA 2000	5	LES MISSIONS D'ANIMATION.....	20
Carte 1 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats	6	Carte 15 : Localisation de la mesure C02 : installer des panneaux d'information et de communication sur le site Natura 2000	21
Carte 2 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°1	7	Carte 16 : Localisation de la mesure C03 : poursuivre la sensibilisation du public par le biais des visites aquatiques dans la réserve de Carry-le-Rouet	22
Carte 3 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°2	8	LES MESURES REGLEMENTAIRES.....	23
Carte 4 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°3	9	Carte 17 : Localisation de la mesure D02 : proposer la modification des périmètres des zones de mouillage autorisées de l'Estaque et de l'Est du golfe de Fos issues de l'arrêté interpréfectoral de la ZMFR du GPMM	24
Carte 5 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°4	10	Carte 18 : Localisation de la mesure D03 : Pérenniser le dispositif réglementaire des zones marines protégées de Carry-le-Rouet et de Martigues qui prend fin en 2014	25
Carte 6 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°5	11	Carte 19 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance	26
Carte 7 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°6	12	Carte 20 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance – carte de détail n°1	27
Carte 8 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles	13	Carte 21 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance – carte de détail n°2	28
Carte 9 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles – carte de détail n°1.....	14	Carte 22 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance – carte de détail n°3	29
Carte 10 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles – carte de détail n°2.....	15	Carte 23 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance – carte de détail n°4	30
Carte 11 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles – carte de détail n°3.....	16		
Carte 12 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles – carte de détail n°4.....	17		
Carte 13 : Localisation de la mesure B05 : favoriser la récupération des engins de pêche perdus	18		
Carte 14 : Localisation de la mesure B02 : nettoyer les zones de corps morts abandonnés et sans utilité écologique	19		

LES CONTRATS NATURA 2000

LOCALISATION DE LA MESURE B01 :
Faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats

Légende :

- Balisages à faire évoluer avec des dispositifs d'ancrage écologique
- Site Natura 2000 Côte Bleue Marine
- Concession du DPM attribuée au Parc Marin de la Côte Bleue
- Zone Marine Protégée du Cap Couronne
- Zone Marine Protégée de Carry le Rouet

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/90000

Système géodésique RGF 93

Ellipsoïde IAG GRS 80

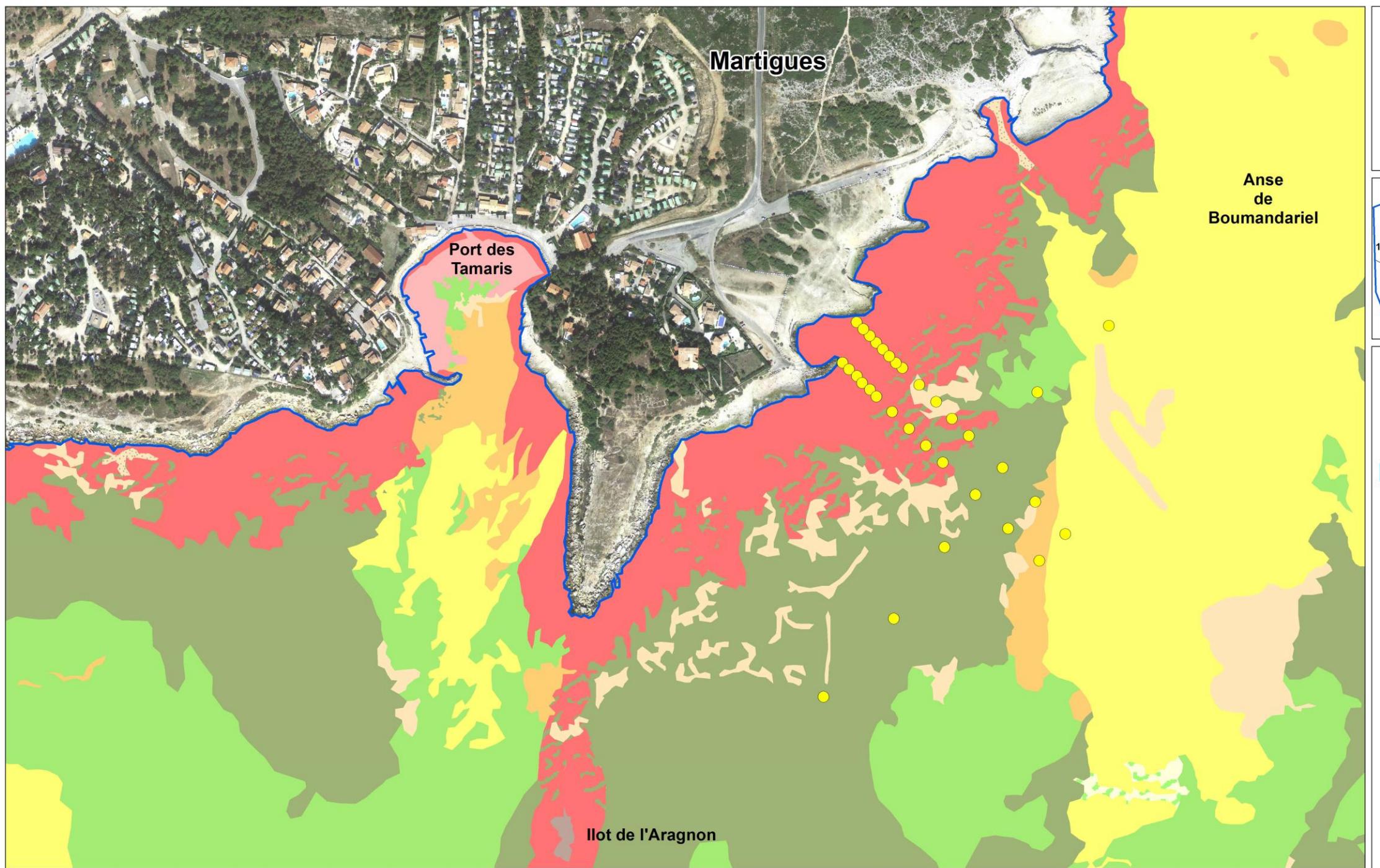
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :

- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

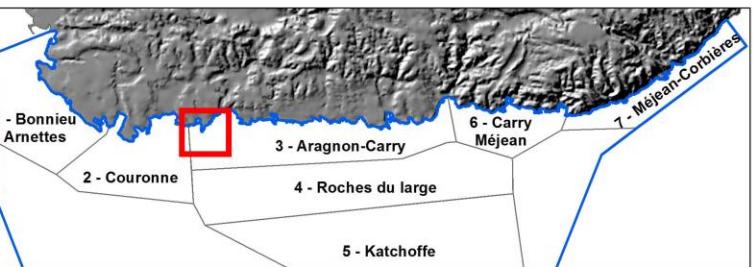
Réalisation : PMCB / Juillet 2013

**Carte 1 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats**



SITE NATURA 2000 CÔTE BLEUE MARINE - FR9301999

LOCALISATION DE LA MESURE B01 :
Faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats
CARTE DE DÉTAIL N°1



Légende :

● Balisages à faire évoluer avec des dispositifs d'ancrage écologique

■ Site Natura 2000 Côte Bleue Marine

Classification des habitats marins

Herbier de Posidonie (1120)

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/5000

0 50 100 150 200 Mètres



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

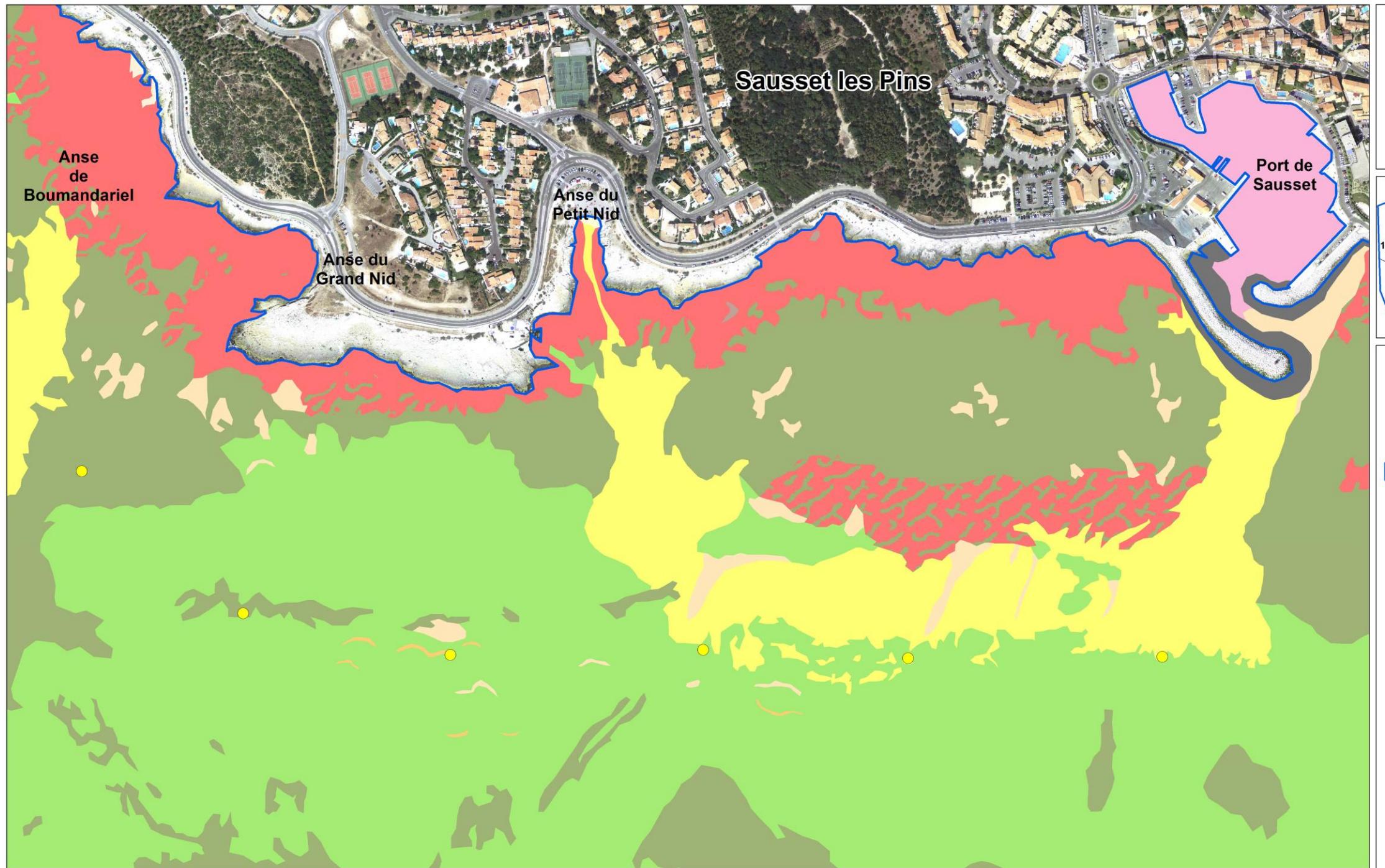
Sources des données :

- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013



Carte 2 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°1



Classification des habitats marins

Herbier de Posidonie (1120)

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

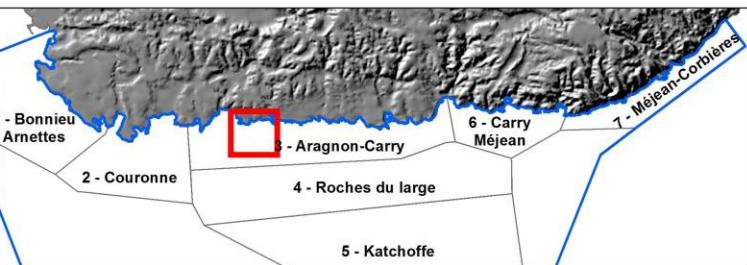
Autres

îlot

SITE NATURA 2000 CÔTE BLEUE MARINE - FR9301999

LOCALISATION DE LA MESURE B01 :

Faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats
CARTE DE DETAIL N°2



Légende :

● Balisages à faire évoluer avec des dispositifs d'ancre écologique

■ Site Natura 2000 Côte Bleue Marine

Echelle : 1/5000

0 50 100 150 200 Mètres



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

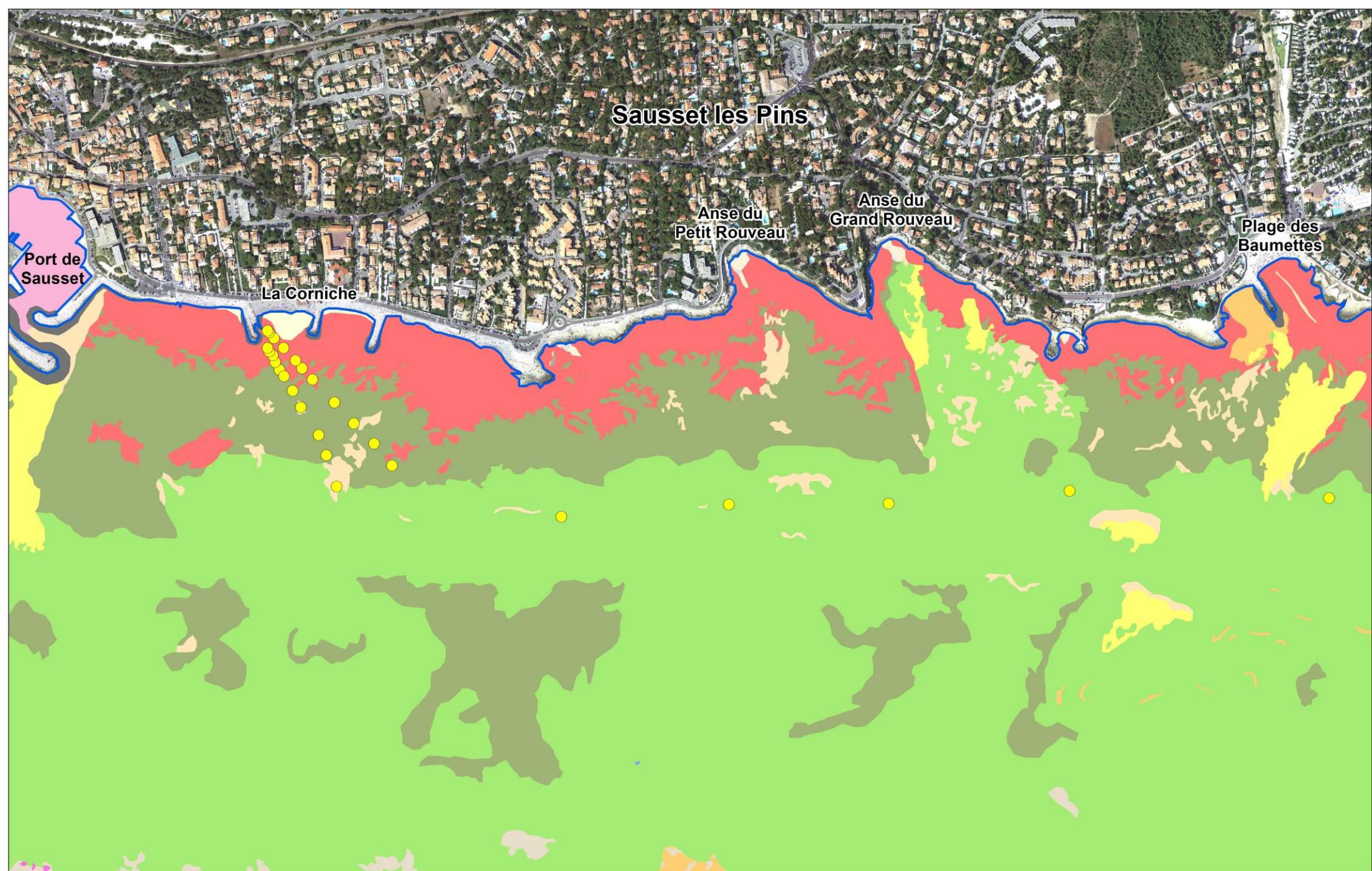
Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 3 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°2

LOCALISATION DE LA MESURE B01 :
Faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats
CARTE DE DETAIL N°3

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/8000

0 75 150 225 300 Mètres



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013

**Carte 4 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°3**

LOCALISATION DE LA MESURE B01 :
Faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats
CARTE DE DETAIL N°4

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

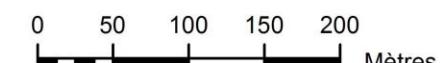
Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

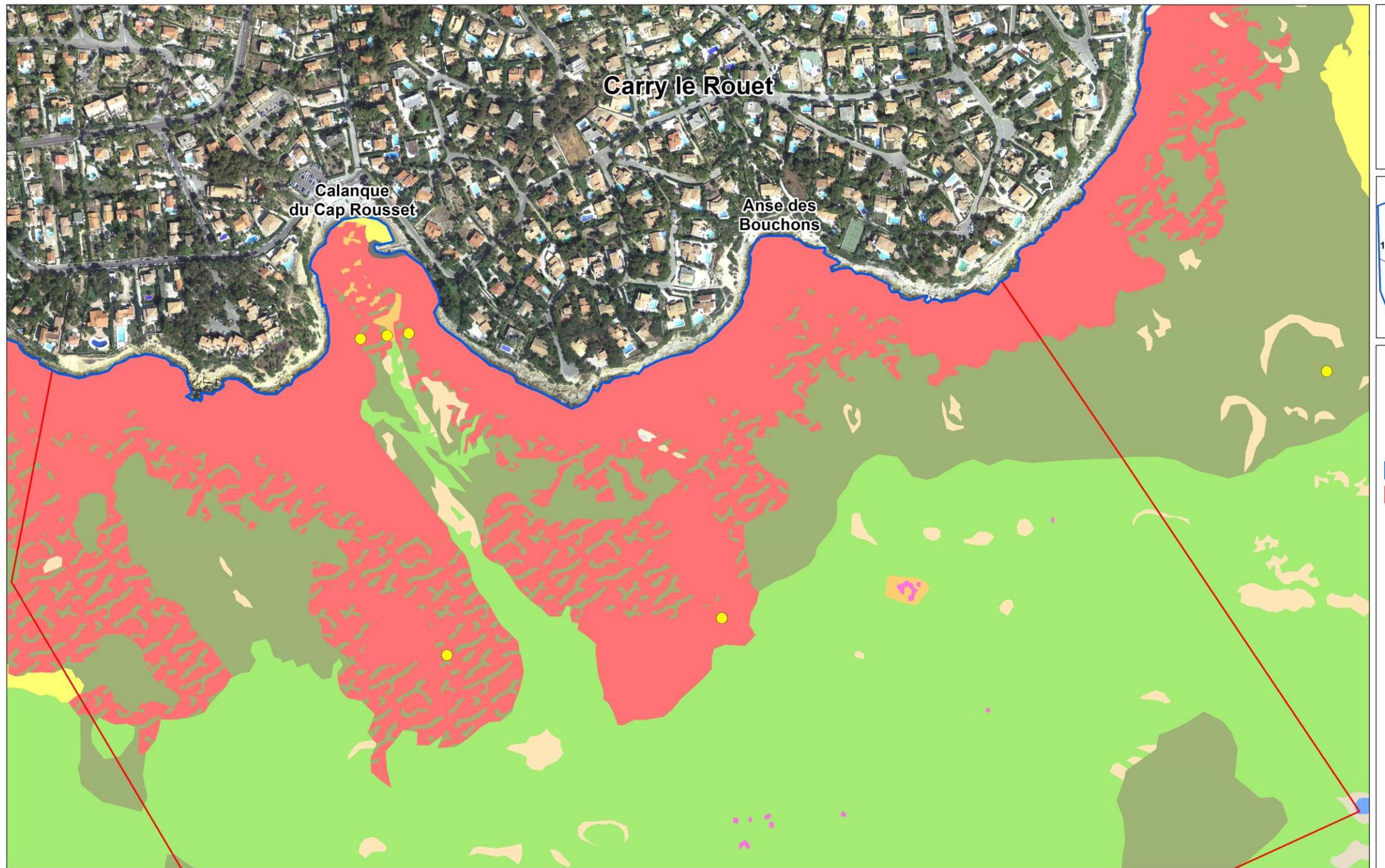
Echelle : 1/5000

Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013

**Carte 5 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°4**



Classification des habitats marins

Herbier de Posidonie (1120)

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

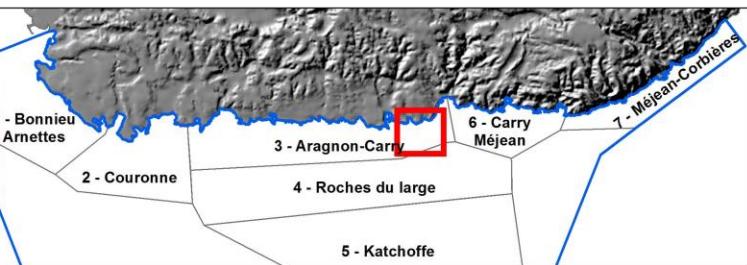
Autres

îlot

SITE NATURA 2000 CÔTE BLEUE MARINE - FR9301999

LOCALISATION DE LA MESURE B01 :

Faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats
CARTE DE DETAIL N°5



Légende :

Balisages à faire évoluer avec des dispositifs d'ancre écologique

Site Natura 2000 Côte Bleue Marine

Zone Marine Protégée de Carry le Rouet

Echelle : 1/5000

0 50 100 150 200 Mètres



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

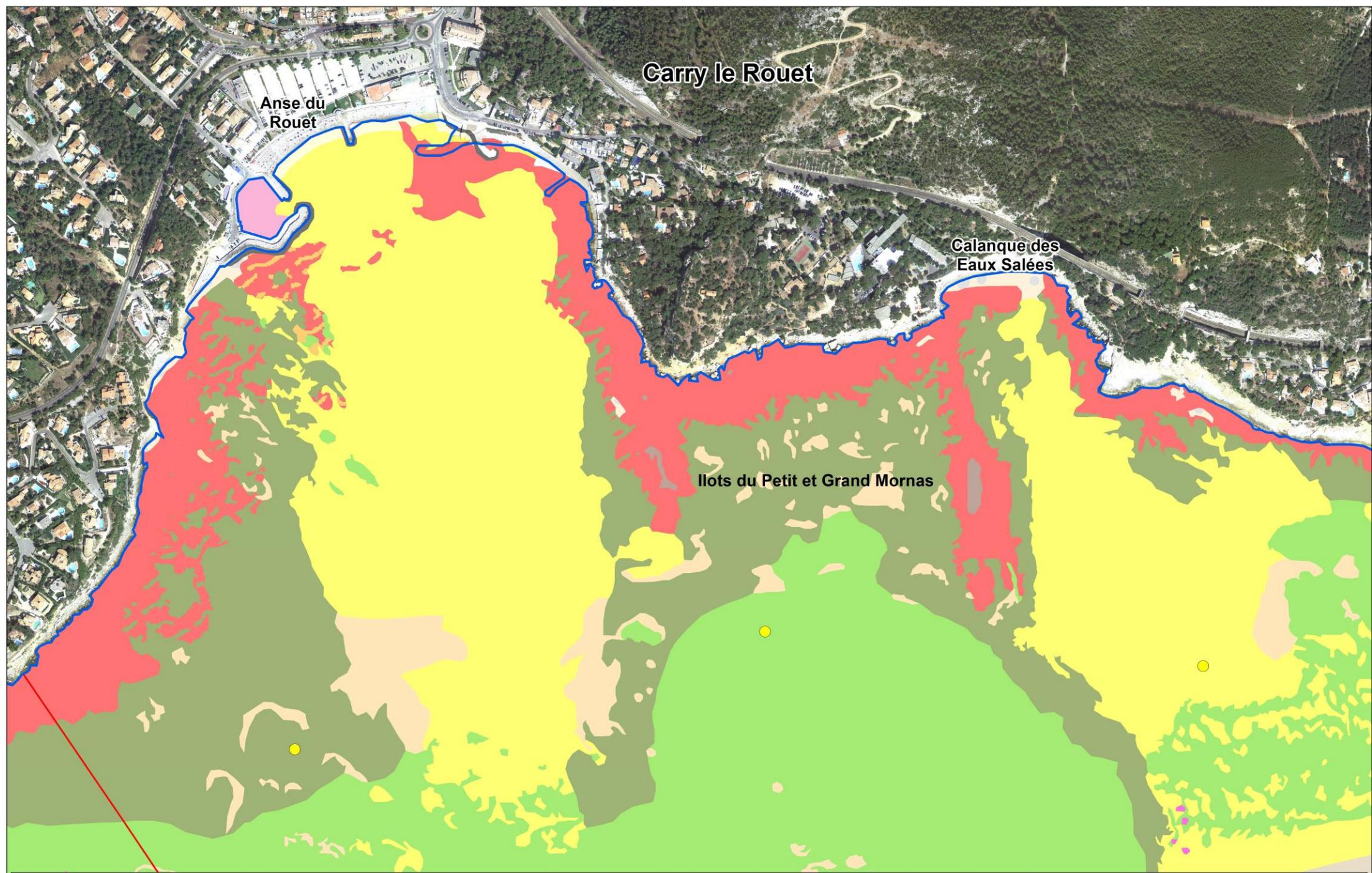
Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 6 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°5

LOCALISATION DE LA MESURE B01 :
Faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats
CARTE DE DETAIL N°6

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/6000

0 50 100 150 200 Mètres



Système géodésique RGF 93

Ellipsoïde IAG GRS 80

Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :

- Parc Marin de la Côte Bleue

- GIS Posidonie

- IGN / SCAN25® v2 2009

- DREAL PACA

- Préfecture Maritime de la Méditerranée



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 7 : Localisation de la mesure B01 : faire évoluer et mettre en place des balisages écologiques réglementaires respectant l'intégrité des habitats – carte de détail n°6

LOCALISATION DE LA MESURE B03 :

Aménager les sites de plongée
les plus fréquentés et les plus sensibles

Légende :

Dispositifs d'amarrage prévus sur les sites de plongée

Anneau d'ancre scellé dans la roche

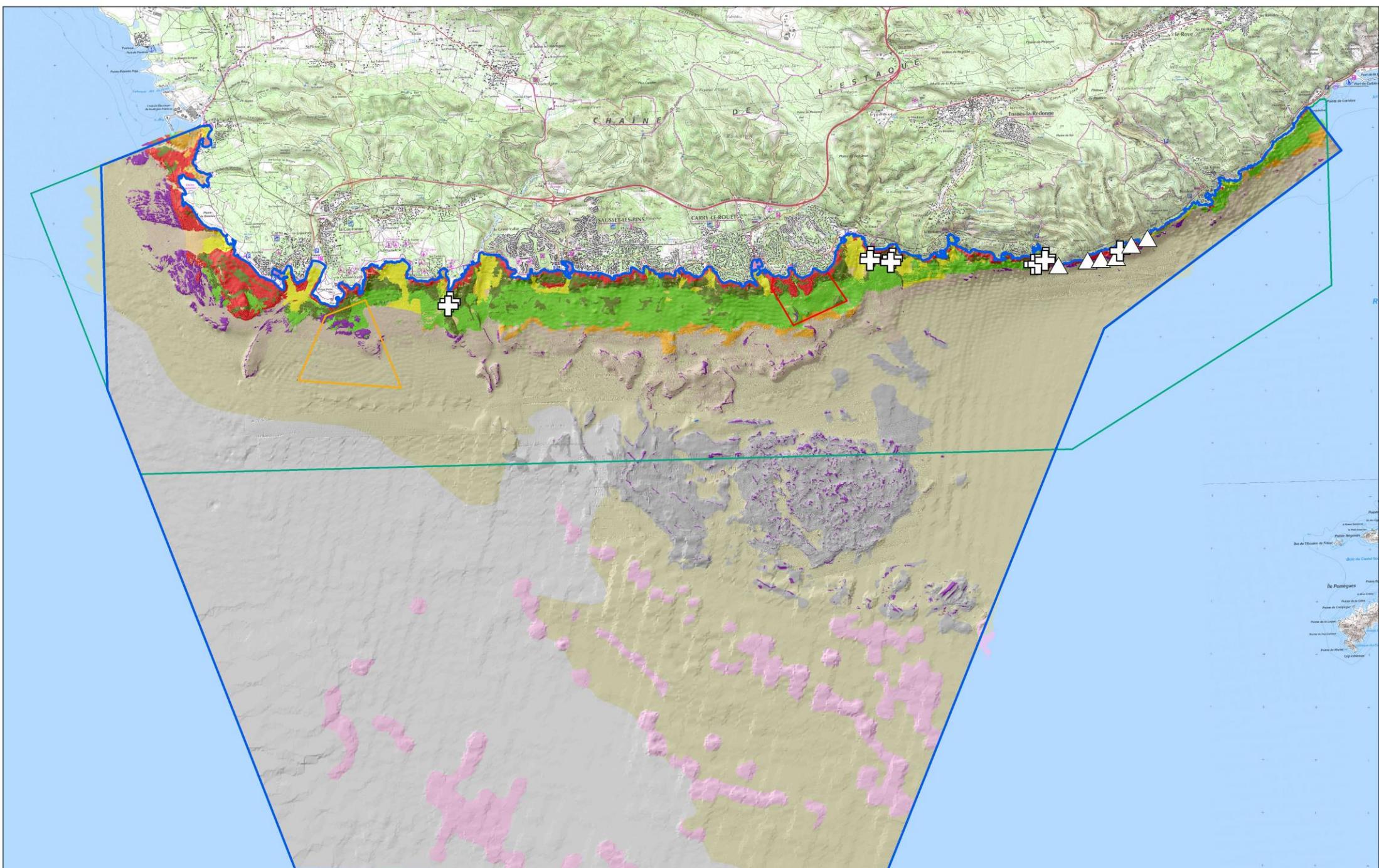
Bouée d'amarrage en surface ou sub-surface

Site Natura 2000 Côte Bleue Marine

Concession du DPM attribuée au Parc Marin de la Côte Bleue

Zone Marine Protégée du Cap Couronne

Zone Marine Protégée de Carry le Rouet



Classification des habitats marins

Herbier de Posidonie (1120)

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envassé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/90000



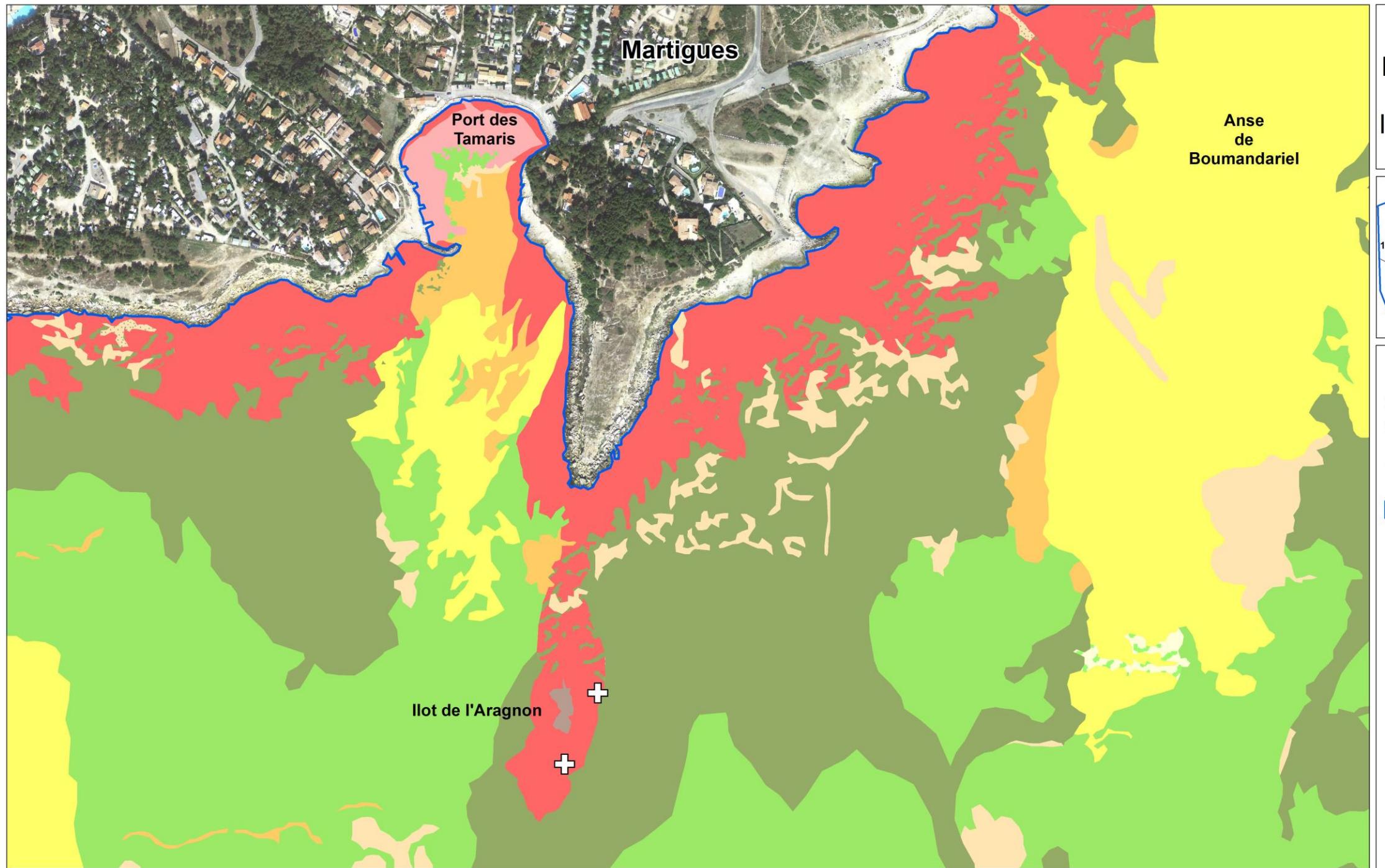
Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013



Carte 8 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles



Classification des habitats marins

Herbier de Posidonie (1120)

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envassé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envassé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

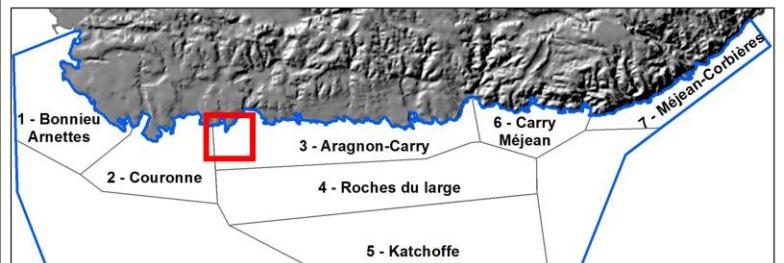
Enrochements artificiels

Autres

îlot

SITE NATURA 2000 CÔTE BLEUE MARINE - FR9301999

LOCALISATION DE LA MESURE B03 :
Aménager les sites de plongée
les plus fréquentés et les plus sensibles
CARTE DE DETAIL N°1



Légende :

Dispositifs d'amarrage prévus sur les sites de plongée

+ Anneau d'ancre scellé dans la roche

△ Bouée d'amarrage en surface ou sub-surface

■ Site Natura 2000 Côte Bleue Marine

Echelle : 1/5000

0 50 100 150 200 Mètres



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

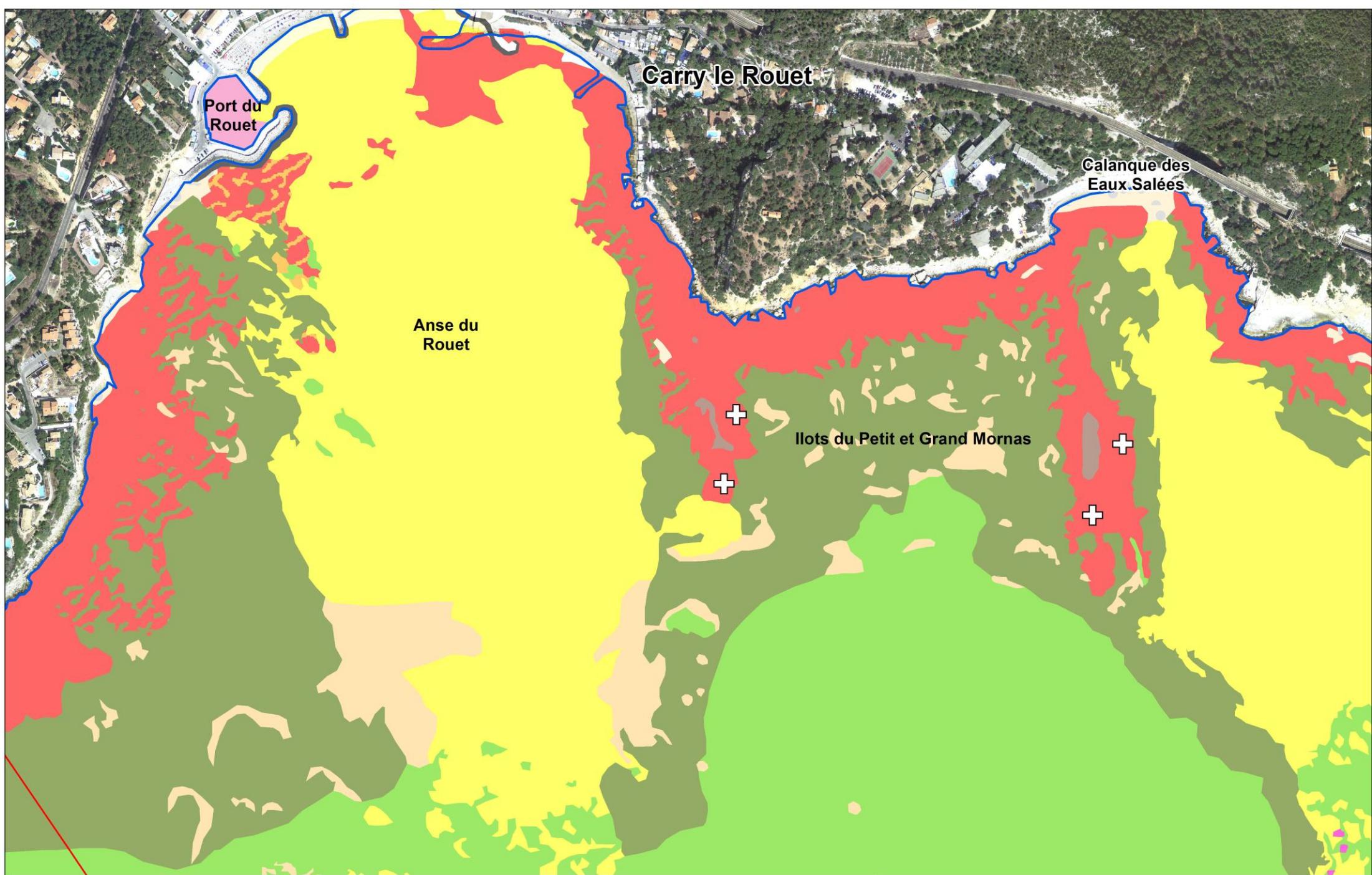
Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 9 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles – carte de détail n°1

LOCALISATION DE LA MESURE B03 :
Aménager les sites de plongée
les plus fréquentés et les plus sensibles
CARTE DE DETAIL N°2

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/5000

Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

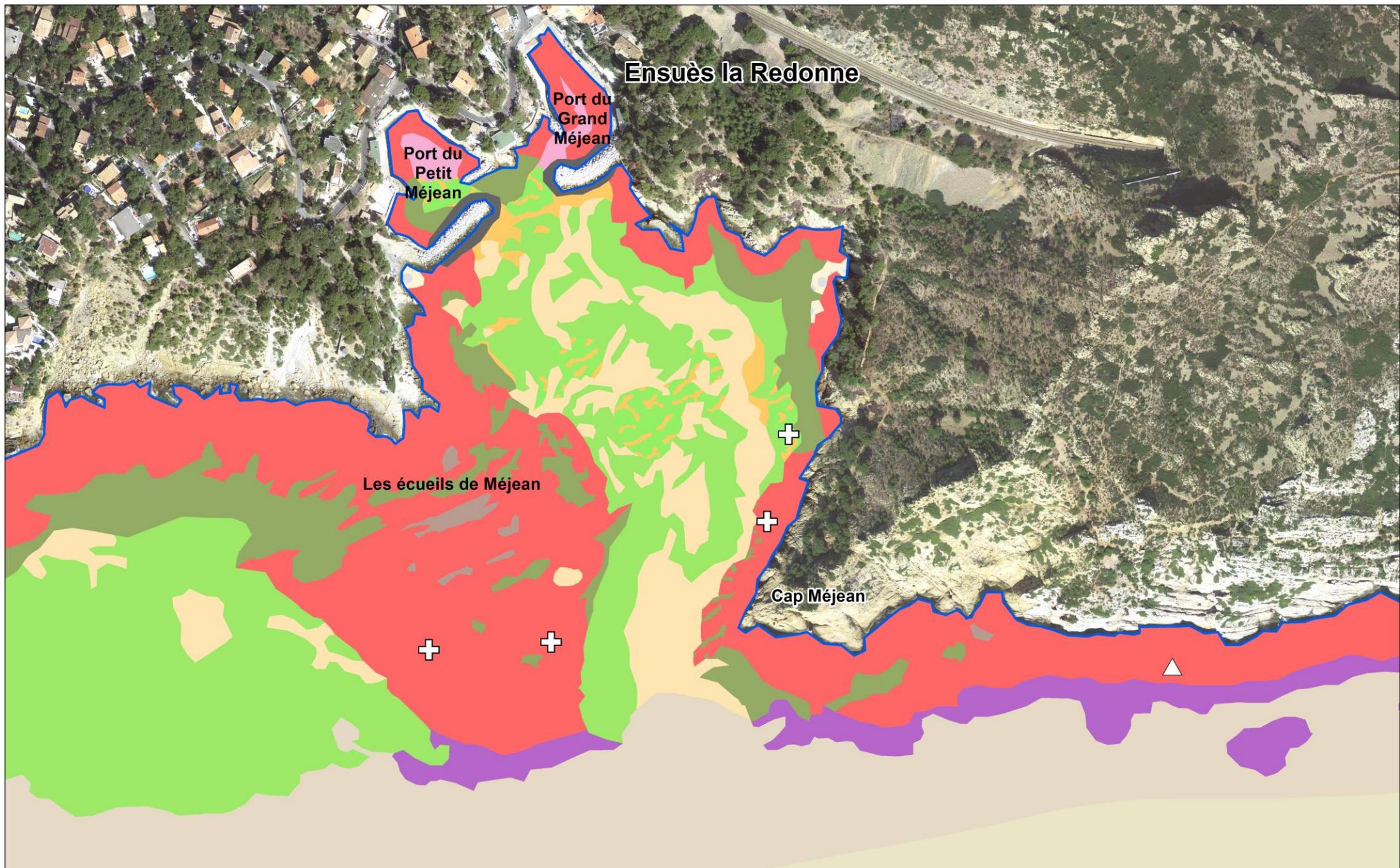
Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013



Carte 10 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles – carte de détail n°2

LOCALISATION DE LA MESURE B03 :
Aménager les sites de plongée
les plus fréquentés et les plus sensibles
CARTE DE DETAIL N°3

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envassé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

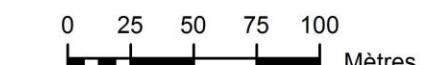
Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/3000

Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

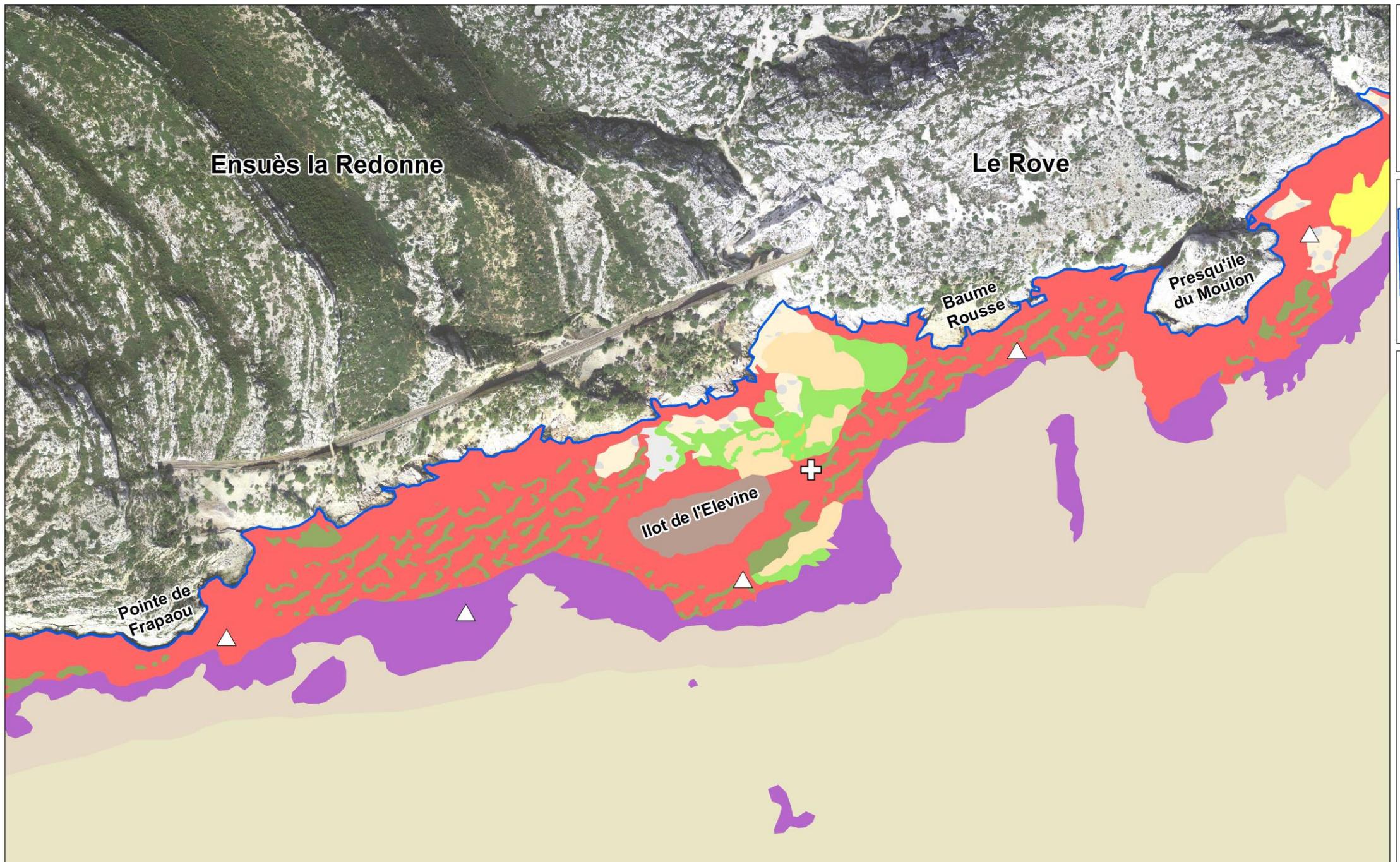
Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013



Carte 11 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles – carte de détail n°3

LOCALISATION DE LA MESURE B03 :
Aménager les sites de plongée
les plus fréquentés et les plus sensibles
CARTE DE DETAIL N°4

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envassé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

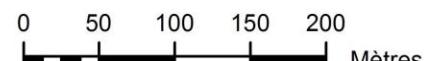
Objet d'origine anthropique

Epave

Enrocements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/5000

Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013



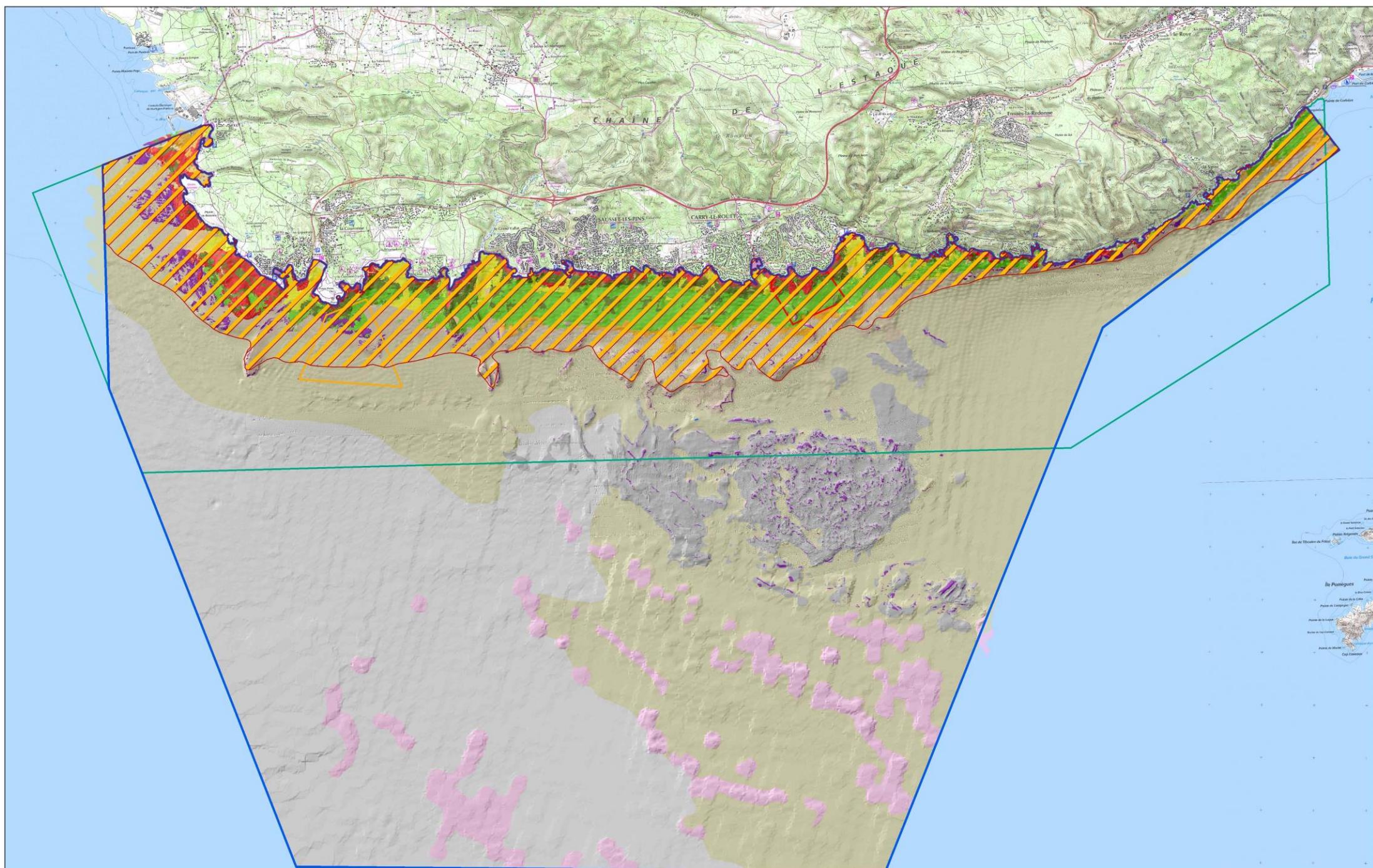
Carte 12 : Localisation de la mesure B03 : aménager les sites de plongée les plus fréquentés et les plus sensibles – carte de détail n°4

LOCALISATION DE LA MESURE B05 :

Favoriser la récupération
des engins de pêche perdus

Légende :

- \ Périmètre d'intervention en plongée pour la récupération des engins de pêche perdus
- Site Natura 2000 Côte Bleue Marine
- Concession du DPM attribuée au Parc Marin de la Côte Bleue
- Zone Marine Protégée du Cap Couronne
- Zone Marine Protégée de Carry le Rouet



Classification des habitats marins

Herbier de Posidonie (1120)

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/90000



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013



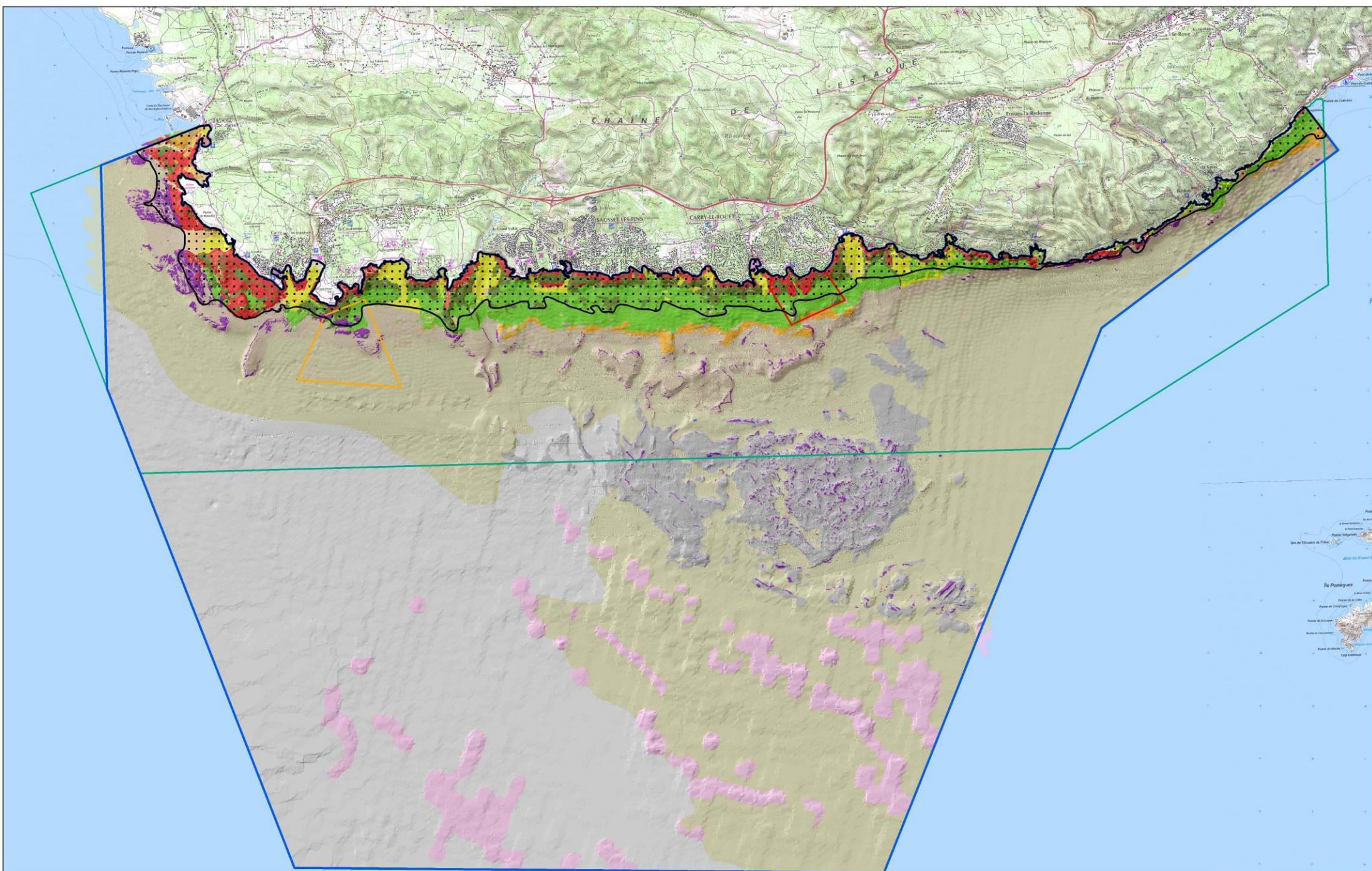
Carte 13 : Localisation de la mesure B05 : favoriser la récupération des engins de pêche perdus

LOCALISATION DE LA MESURE B02 :

Nettoyer les zones de corps morts abandonnés et sans utilité écologique

Légende :

- Périmètre d'intervention en plongée pour le nettoyage des corps morts abandonnés et sans utilité écologique
- Site Natura 2000 Côte Bleue Marine
- Concession du DPM attribuée au Parc Marin de la Côte Bleue
- Zone Marine Protégée du Cap Couronne
- Zone Marine Protégée de Carry le Rouet



Classification des habitats marins

Herbier de Posidonie (1120)

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/90000



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :
 - Parc Marin de la Côte Bleue
 - GIS Posidonie
 - IGN / SCAN25® v2 2009
 - DREAL PACA
 - Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013



Carte 14 : Localisation de la mesure B02 : nettoyer les zones de corps morts abandonnés et sans utilité écologique

LES MISSIONS D'ANIMATION

LOCALISATION DE LA MESURE C02 :
Installer des panneaux d'information
et de communication sur
le site Natura 2000

Légende :

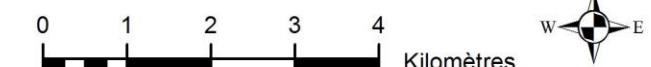
● Lieux d'implantation au niveau des cales de mises à l'eau
des panneaux d'information du site Côte Bleue Marine

- Site Natura 2000 Côte Bleue Marine
- Concession du DPM attribuée au Parc Marin de la Côte Bleue
- Zone Marine Protégée du Cap Couronne
- Zone Marine Protégée de Carry le Rouet



Carte 15 : Localisation de la mesure C02 : installer des panneaux d'information et de communication sur le site Natura 2000

Echelle : 1/90000



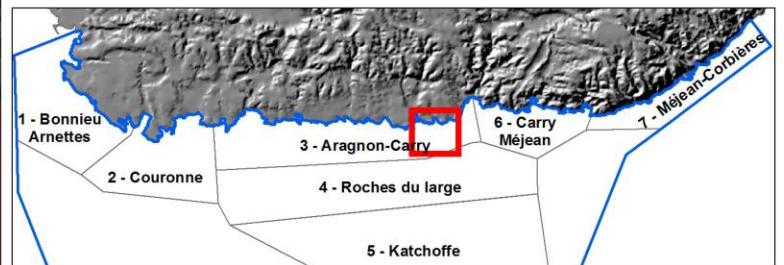
Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

LOCALISATION DE LA MESURE C03 :
Poursuivre la sensibilisation du public
par le biais des visites aquatiques
dans la réserve de Carry-le-Rouet

**Légende :**

Périmètre d'évolution des visites guidées de surface dans la zone marine protégée de Carry le Rouet

Zone interdite aux engins à moteurs (ZIEM) de la calanque du Cap Rousset

Bouées de balisage de la ZIEM de la calanque du Cap Rousset

Site Natura 2000 Côte Bleue Marine

Zone Marine Protégée de Carry le Rouet

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infra-littoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infra-littorale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et Galets Infra-littoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infra-littorale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infra-littoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infra-littoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/5000

0 50 100 150 200 Mètres



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013



Carte 16 : Localisation de la mesure C03 : poursuivre la sensibilisation du public par le biais des visites aquatiques dans la réserve de Carry-le-Rouet

LES MESURES REGLEMENTAIRES

LOCALISATION DE LA MESURE D02 :
Proposer la modification des périmètres des zones de mouillage autorisées de l'Estaque et de l'Est du golfe de Fos issues de l'arrêté interpréfectoral de la ZMFR du GPMM

Légende :

Périmètre de la proposition de modification des zones de mouillage autorisées des navires et cargos du GPMM

Zone maritime et fluviale de régulation du GPMM

Chenal d'accès

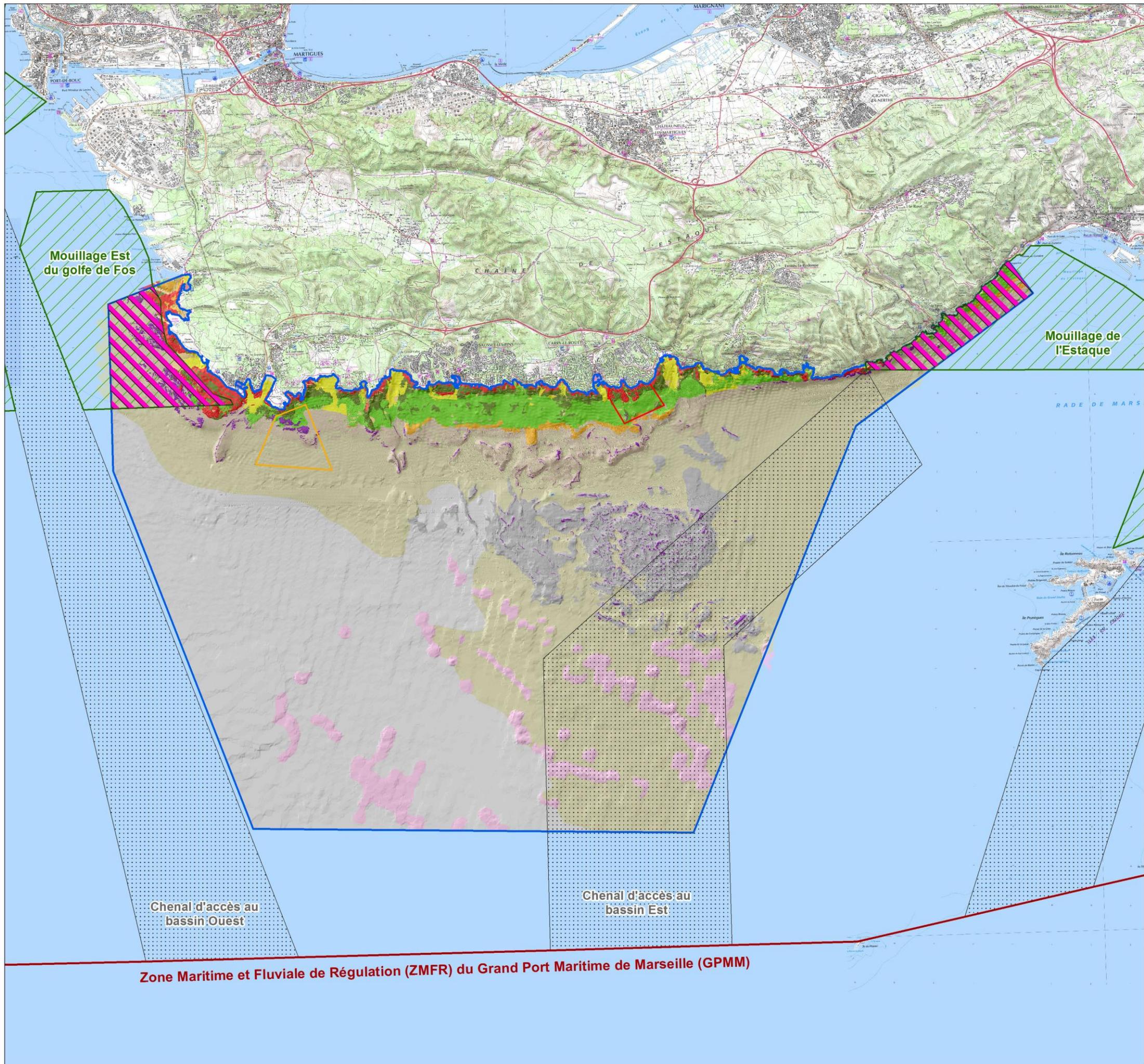
Zone de mouillage autorisée des navires de commerce

Limite de la zone maritime et fluviale de régulation (ZMFR)

Site Natura 2000 Côte Bleue Marine

Zone Marine Protégée du Cap Couronne

Zone Marine Protégée de Carry le Rouet



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :

- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA
- Préfecture Maritime de la Méditerranée

Réalisation : PMCB / Juillet 2013

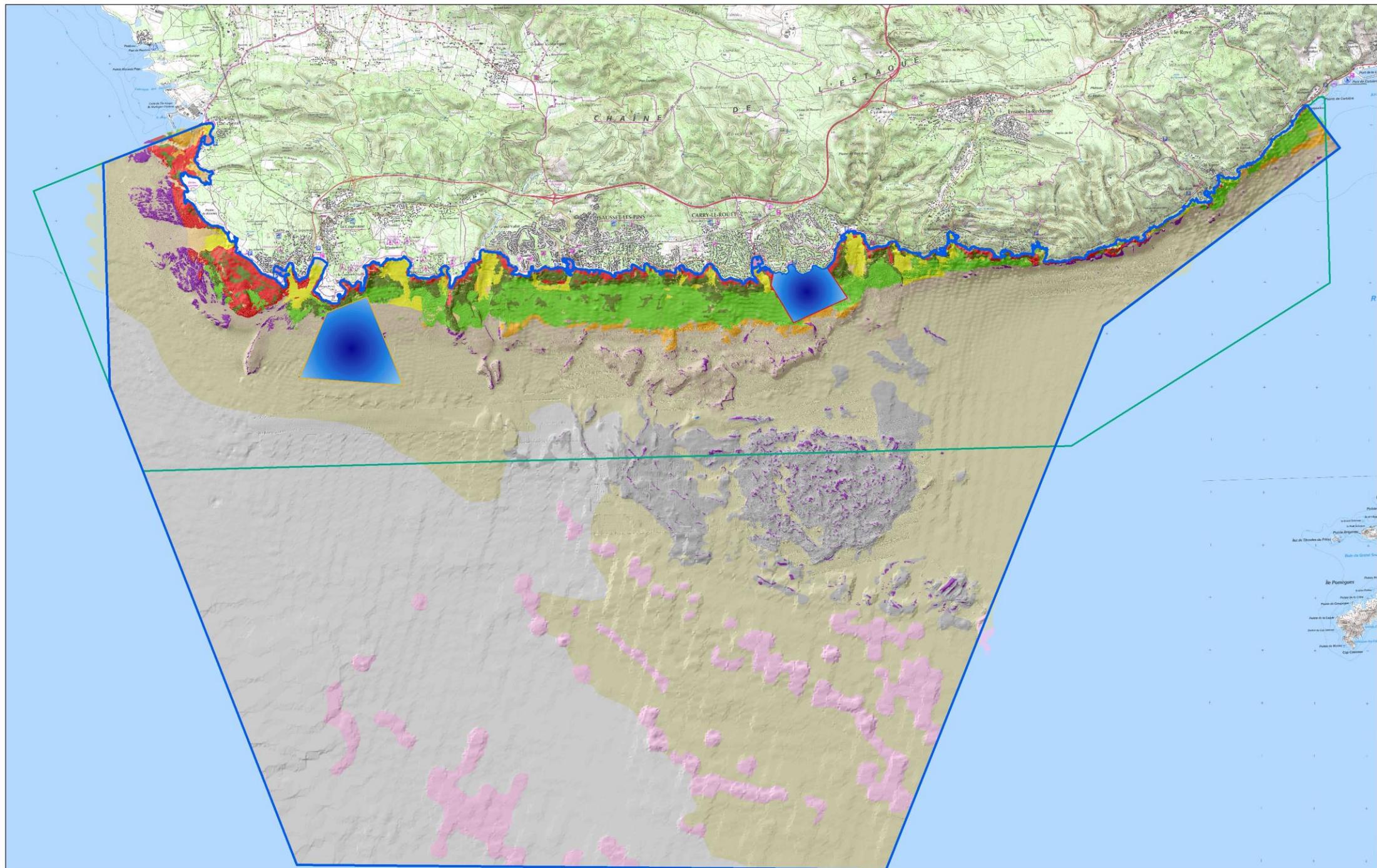


Carte 17 : Localisation de la mesure D02 : proposer la modification des périmètres des zones de mouillage autorisées de l'Estaque et de l'Est du golfe de Fos issues de l'arrêté interpréfectoral de la ZMFR du GPMM

LOCALISATION DE LA MESURE D03 :
Pérenniser le dispositif réglementaire
des zones marines protégées de
Carry-le-Rouet et de Martigues
qui prend fin en 2014

Légende :

- Localisation des zones dont le dispositif réglementaire nécessite d'être pérenniser
- Site Natura 2000 Côte Bleue Marine
- Concession du DPM attribuée au Parc Marin de la Côte Bleue
- Zone Marine Protégée du Cap Couronne
- Zone Marine Protégée de Carry le Rouet

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infralittoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et Galets Infralittoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infralittoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infralittoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

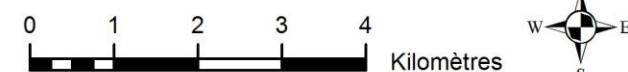
Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/90000

Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :

- Parc Marin de la Côte Bleue

- GIS Posidonie

- IGN / SCAN25® v2 2009

- DREAL PACA



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

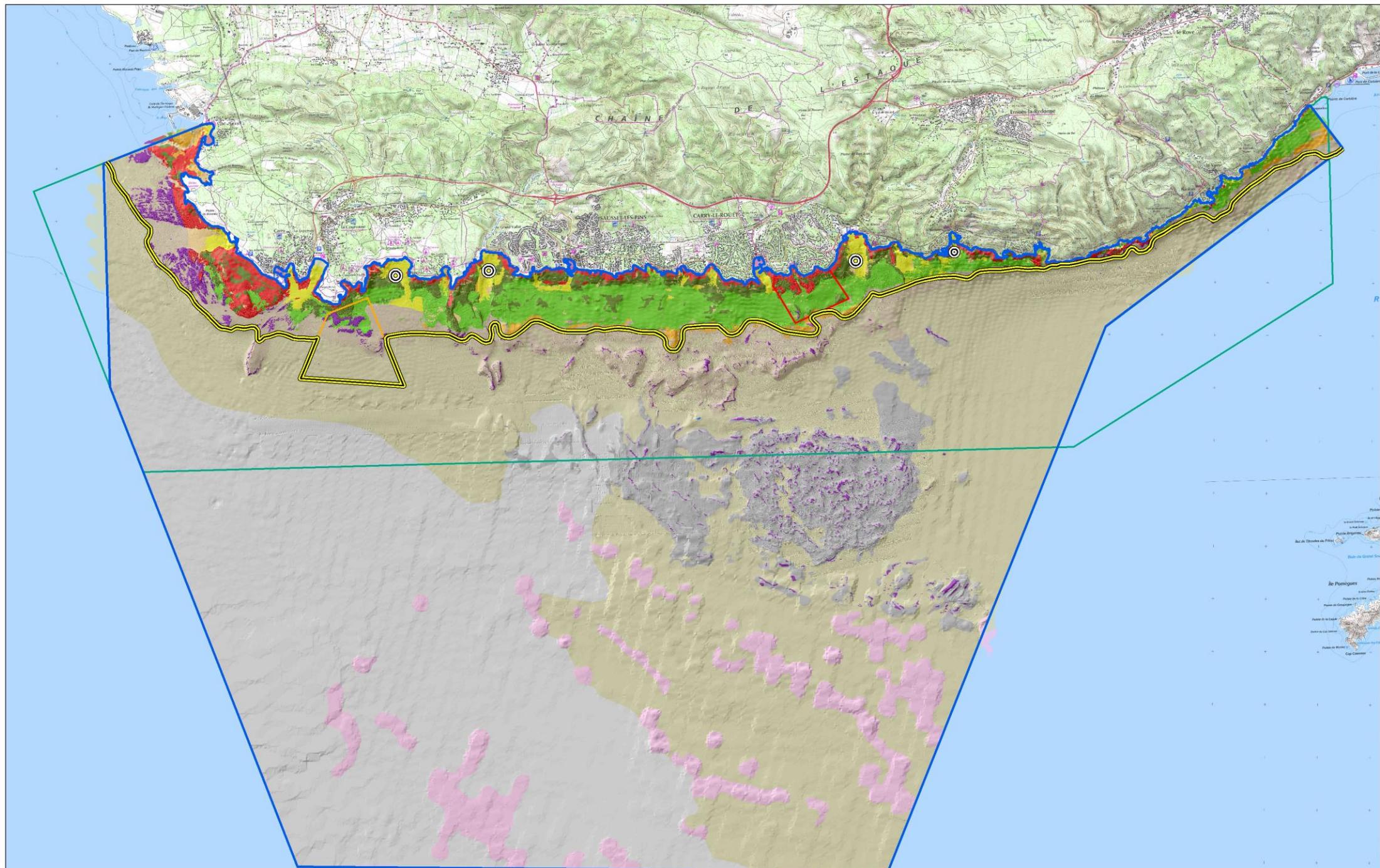
Carte 18 : Localisation de la mesure D03 : Pérenniser le dispositif réglementaire des zones marines protégées de Carry-le-Rouet et de Martigues qui prend fin en 2014

LOCALISATION DE LA MESURE B04 : Définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance

Légende :

- Proposition de limite d'interdiction générale de mouillage pour les navires de grande plaisance entre 0 et -30 mètres de profondeur
- Proposition de zones sableuses autorisées au mouillage des navires de grande plaisance où les fonds sont peu vulnérables

- Site Natura 2000 Côte Bleue Marine
- Concession du DPM attribuée au Parc Marin de la Côte Bleue
- Zone Marine Protégée du Cap Couronne
- Zone Marine Protégée de Carry le Rouet



Classification des habitats marins

Herbier de Posidonie (1120)
Herbier de Posidonie (1120-1)
Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)
Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))
Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie
Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)
Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)
Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)
Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infralittoraux (1120-1 et 1110-9)
Matte morte recouverte de Détritique Côtier
Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)
Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)
Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1170-13)
Coralligène (1170-14)
Mosaïques relatives aux Récifs
Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)
Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et Galets Infralittoraux (1170-13 et 1110-9)
Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)
Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)
Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)
Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)
Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)
Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)
Galets Infralittoraux (1110-9)
Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine
Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infralittoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires
Détritique Côtier
Détritique Envasé
Détritique du Large
Vases Terrigènes Côtieres
Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels
Objet d'origine anthropique
Epave
Enrochements artificiels
Autres

Autres

îlot

Echelle : 1/90000



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

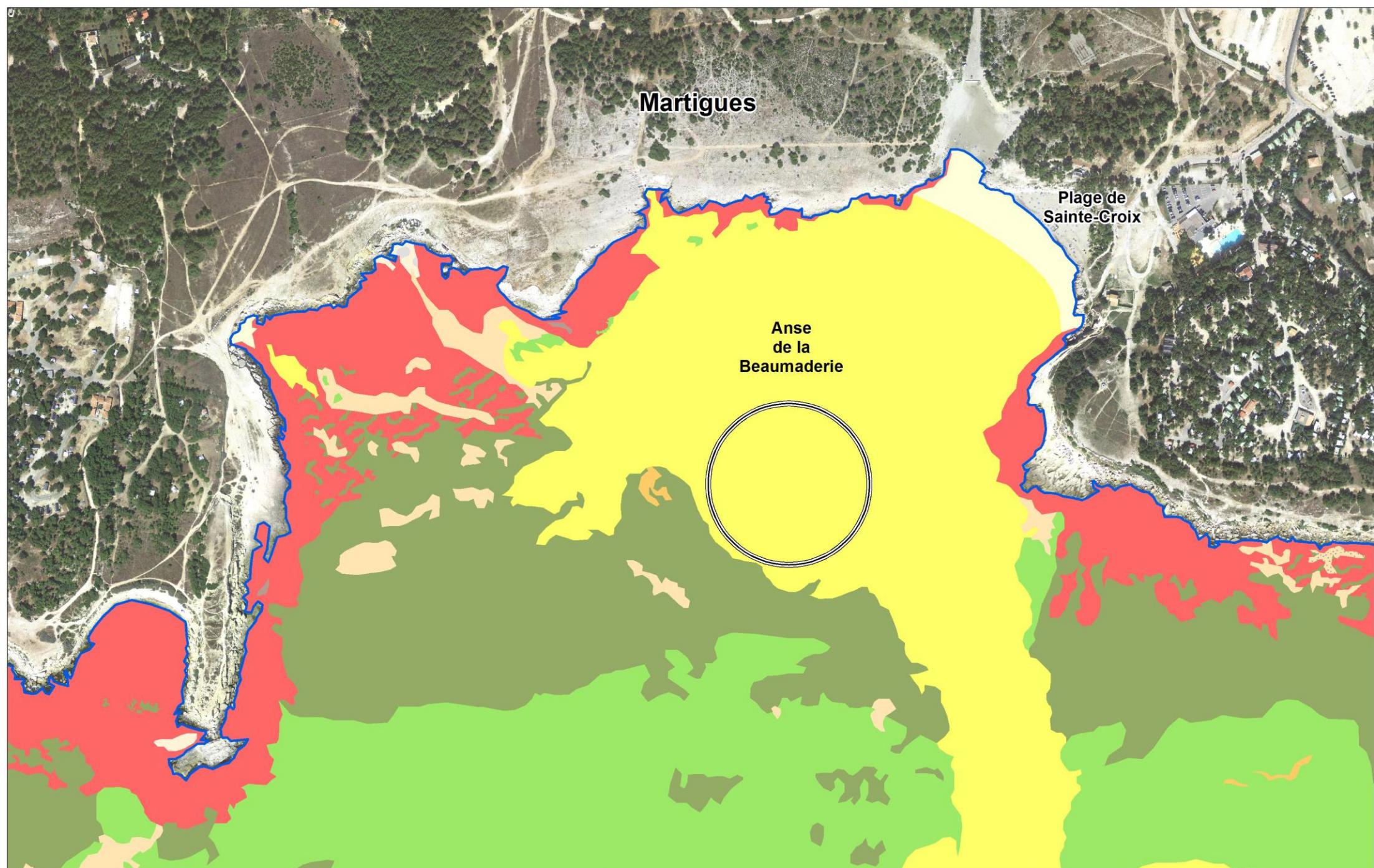
Sources des données :
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 19 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance

LOCALISATION DE LA MESURE B04 :
Définir des zones de mouillage autorisées
pour les navires de grande plaisance
CARTE DE DETAIL N°1

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infralittoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et Galets Infralittoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infralittoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infralittoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envasé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envasé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

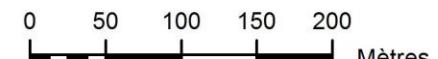
Objet d'origine anthropique

Epave

Enrocements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/5000

Système géodésique RGF 93

Ellipsoïde IAG GRS 80

Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :

- Parc Marin de la Côte Bleue

- GIS Posidonie

- IGN / SCAN25® v2 2009

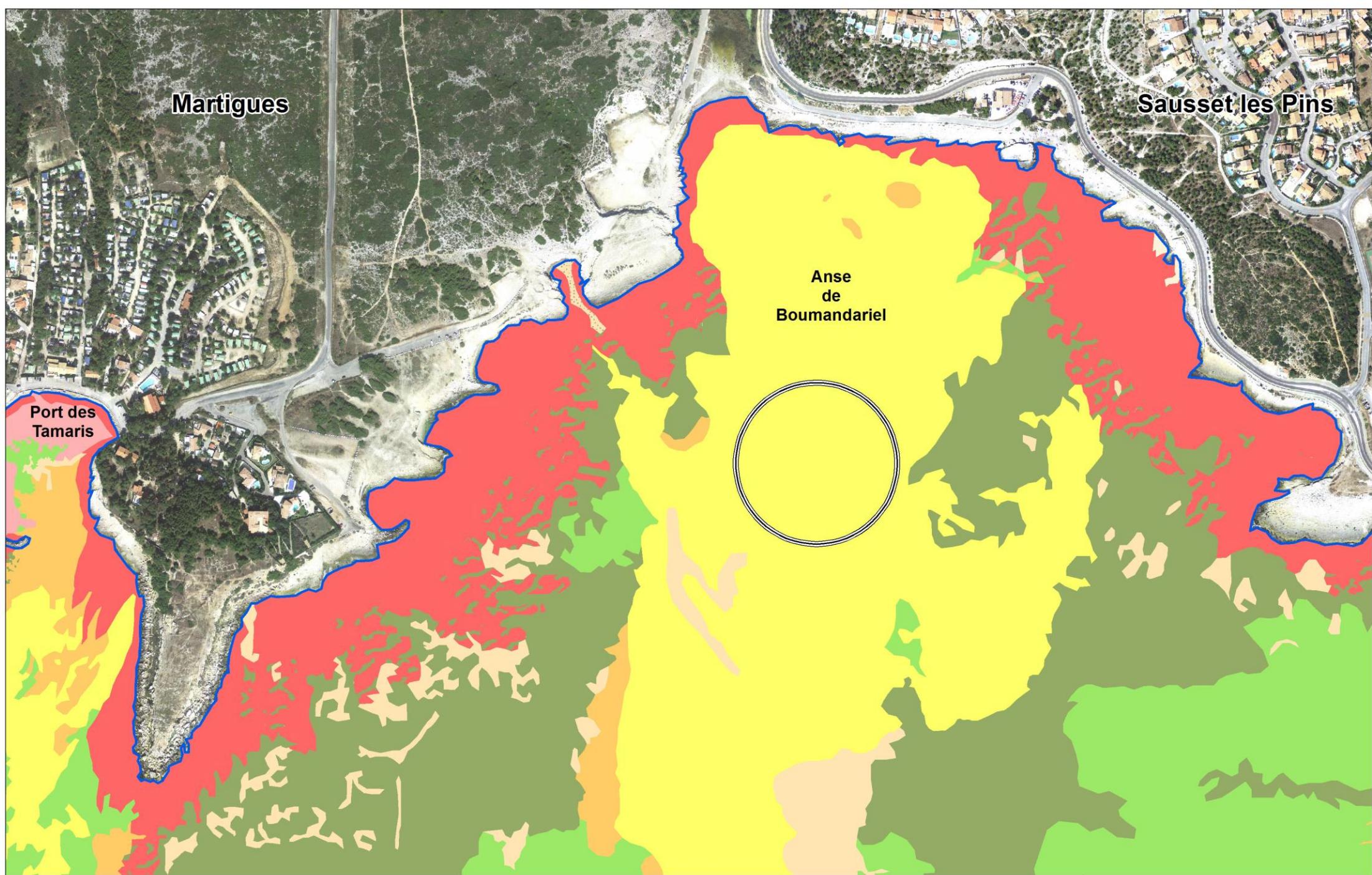
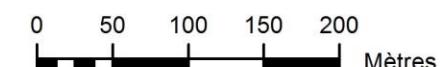
- DREAL PACA



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 20 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance – carte de détail n°1

LOCALISATION DE LA MESURE B04 :
Définir des zones de mouillage autorisées
pour les navires de grande plaisance
CARTE DE DETAIL N°2

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)****Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie****Récifs (1170)****Mosaïques relatives aux Récifs****Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)****Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine****Grandes criques et baies peu profondes (1160)****Habitats non communautaires****Structures d'origine anthropique****Autres****Echelle : 1/5000**

Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

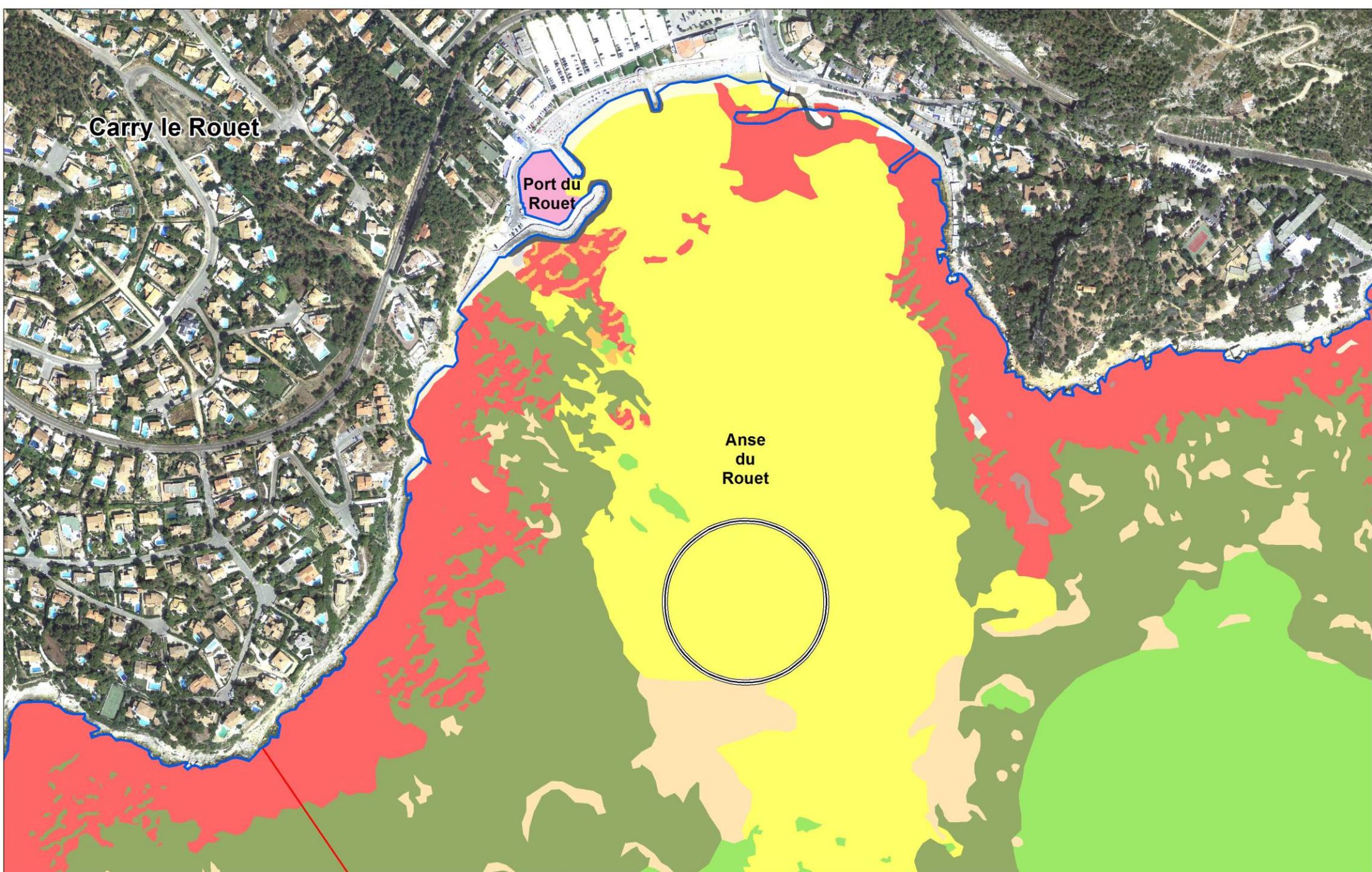
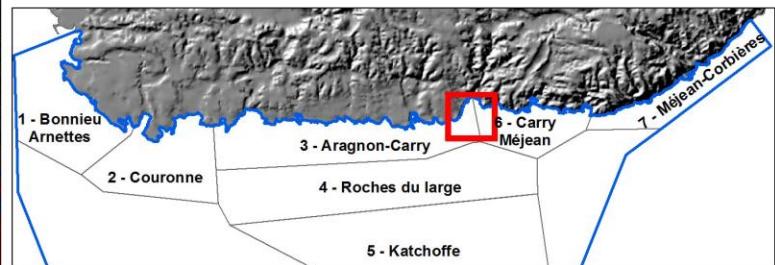
Sources des données :



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 21 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance – carte de détail n°2

LOCALISATION DE LA MESURE B04 :
Définir des zones de mouillage autorisées
pour les navires de grande plaisance
CARTE DE DETAIL N°3

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)****Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie****Récifs (1170)****Mosaïques relatives aux Récifs****Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)****Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine****Grandes criques et baies peu profondes (1160)****Habitats non communautaires****Structures d'origine anthropique****Autres****Légende :**

Proposition de zones sableuses autorisées au mouillage des navires de grande plaisance où les fonds sont peu vulnérables

Site Natura 2000 Côte Bleue Marine

Zone Marine Protégée de Carry le Rouet

Echelle : 1/5000

0 50 100 150 200 Mètres



Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :

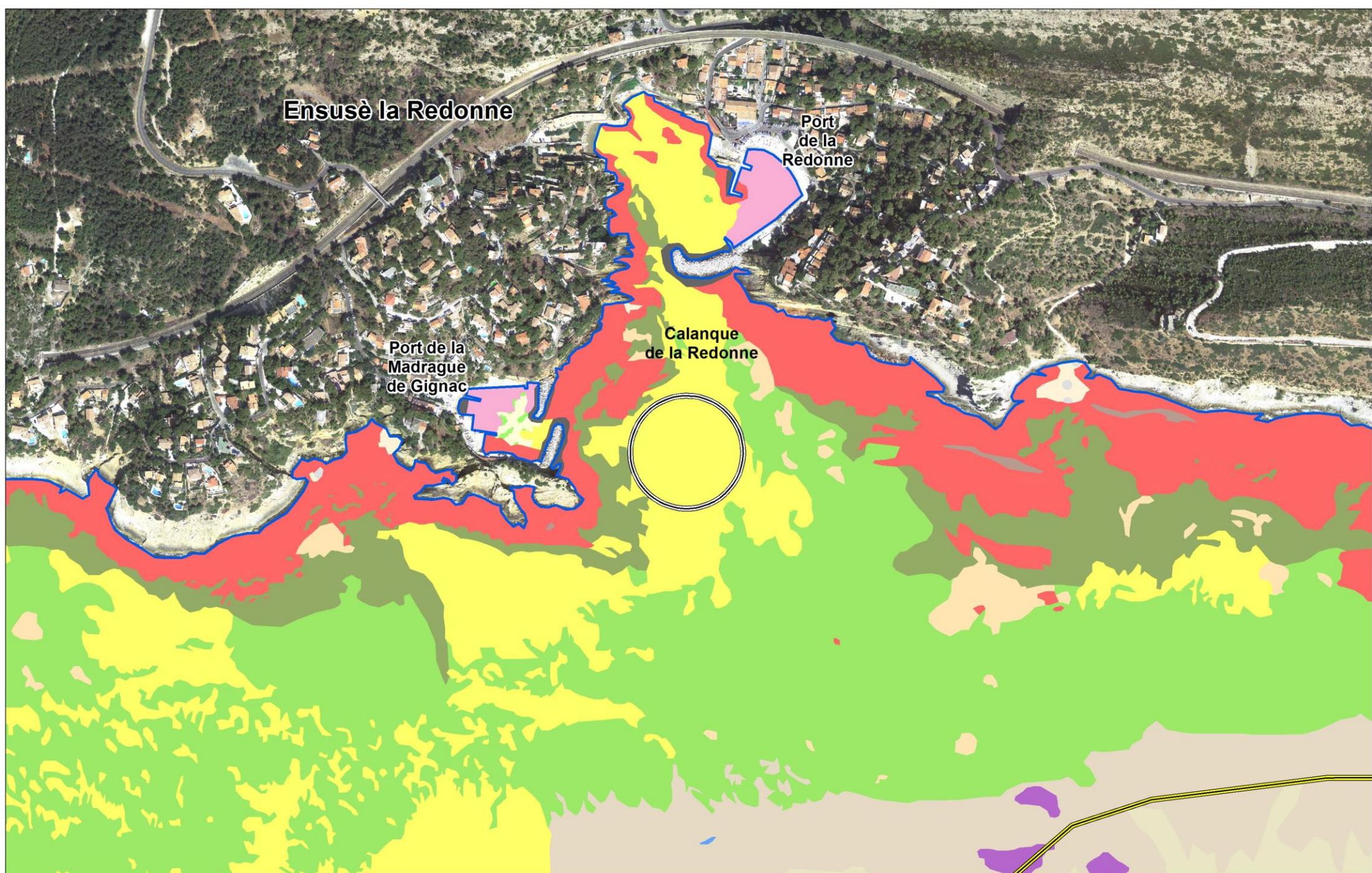
- Parc Marin de la Côte Bleue
- GIS Posidonie
- IGN / SCAN25® v2 2009
- DREAL PACA



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 22 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance – carte de détail n°3

LOCALISATION DE LA MESURE B04 :
Définir des zones de mouillage autorisées
pour les navires de grande plaisance
CARTE DE DETAIL N°4

**Classification des habitats marins****Herbier de Posidonie (1120)**

Herbier de Posidonie (1120-1)

Herbier de Posidonie sur roche (1120-1)

Matte morte (thanatocénose de l'Herbier de Posidonie (1120-1))

Mosaïques relatives à l'Herbier de Posidonie

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur matte morte (1120-1)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) sur Sables Fins Bien Calibrés (1120-1 et 1110-6)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1120-1 et 1110-7)

Herbier de Posidonie de faible recouvrement (<30%) et Galets Infralittoraux (1120-1 et 1110-9)

Matte morte recouverte de Détritique Côtier

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Récifs (1170)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1170-13)

Coralligène (1170-14)

Mosaïques relatives aux Récifs

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Roche Infralittoriale à Algues Photophiles (1120-1 et 1170-13)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et Galets Infralittoraux (1170-13 et 1110-9)

Roche Infralittoriale à Algues Photophiles et de Matte morte (1170-13 et 1120-1)

Mosaïque d'Herbier de Posidonie et de Coralligène (1120-1 et 1170-14)

Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine (1110)

Sables Fins de Haut Niveau (1110-5)

Sables Fins Bien Calibrés (1110-6)

Sables grossiers et fins Graviers sous l'influence des Courants de Fond (1110-7)

Galets Infralittoraux (1110-9)

Mosaïques relatives aux bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine

Sables Grossiers et fins graviers sous l'influence des Courants de Fond et Galets Infralittoraux (1110-7 et 1110-9)

Grandes criques et baies peu profondes (1160)

Sables Vaseux de Mode Calme (1160-3)

Habitats non communautaires

Vases Portuaires

Détritique Côtier

Détritique Envassé

Détritique du Large

Vases Terrigènes Côtieres

Substrat envassé localement enduré

Structures d'origine anthropique

Récifs Artificiels

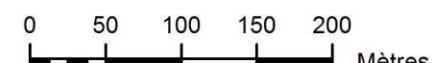
Objet d'origine anthropique

Epave

Enrochements artificiels

Autres

îlot

Echelle : 1/5000

Système géodésique RGF 93
Ellipsoïde IAG GRS 80
Projection conique conforme de Lambert 93

Sources des données :

- Parc Marin de la Côte Bleue

- GIS Posidonie

- IGN / SCAN25® v2 2009

- DREAL PACA



Réalisation : PMCB / Juillet 2013

Carte 23 : Localisation de la mesure B04 : définir des zones de mouillage autorisées pour les navires de grande plaisance – carte de détail n°4