



Document d'Objectifs

Site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusuc

Atlas cartographique



DOCUMENT D'OBJECTIFS DU SITE NATURA 2000 FR 9302001 "LAGUNE DU BRUSC"

ATLAS CARTOGRAPHIQUE

MAITRE D'OUVRAGE

MEDDTL – Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Provence-Alpes-Côte d'Azur et Direction Départementale des Territoires et de la Mer du Var
Suivi de la démarche : PICHOU M., GENDRE M. et RAQUET V. de la DREAL-PACA, NOUALS D. et THOLLON S. de la DDTM.

OPERATEUR LOCAL

Communauté d'agglomération Toulon Provence Méditerranée (TPM).
20 rue Nicolas Peiresc - BP 536
83041 TOULON CEDEX 9

REDACTION DU DOCUMENT D'OBJECTIFS

Rédaction / Coordination :

Elodie ROUANET de l'Institut Océanographique Paul Ricard
Courriel : elodie.rouanet@institut-paul-ricard.org

Assistance technique :

Caroline LECALARD, Daniel REBILLARD, Philippe AUBLANC et Marie-Aline MAUFFRAY de l'Institut Océanographique Paul Ricard
Thibault RAUBY, scaphandrier professionnel auto-entrepreneur

Contributions techniques :

Martine PICHOU, Martine GENDRE et Virginie RAQUET de la DREAL-PACA
Daniel NOUALS et Stéphane THOLLON de la DDTM 83
Denise BELLAN-SANTINI, responsable scientifique et vice-présidente du CSRPN
Jean Marc DONNAT et Matthieu LASCEVE de TPM
Nardo VICENTE de l'Institut Océanographique Paul Ricard
Joseph MULE, Hervé FABRE et Jean Marie FERAUD de la mairie de Six-Fours-les-Plages

Crédits photographiques :

Couverture :
© Institut Océanographique Paul Ricard
© Elodie Rouanet
© S.A. Paul Ricard
© Thibault RAUBY

Référence à utiliser :

ROUANET E. 2010 – Site Natura 2000 FR 9302001 "Lagune du Brusca" – Document d'Objectifs – Atlas cartographique. Convention cadre Etat/Communauté d'agglomération Toulon Provence Méditerranée - Institut Océanographique Paul Ricard : 32 p.

Liste des cartes de l'atlas cartographique du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac

- Carte 1 : Situation géographique du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 2 : Toponymie du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 3 : Bathymétrie du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 4 : Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 5 : Zones réglementaires sur le site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 6 : Zone cartographiée du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 7 : Biocénoses marines du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 8 : Evolution du récif barrière de Posidonie entre 2004 et 2008 sur le site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 9a : Zoom cartographique de la partie nord de la lagune du Brusac.
- Carte 9b : Zoom cartographique de la partie sud est de la lagune du Brusac.
- Carte 9c : Zoom cartographique de la partie sud ouest de la lagune du Brusac.
- Carte 10 : Sédiments détritiques médiolittoraux : 1140-10. Répartition des banquettes de posidonie.
- Carte 11a : La roche médiolittorale inférieure : 1170-12. Etat de développement des thalles de *Lithophyllum lichenoides* (= *L. byssoides*).
- Carte 11b : La roche médiolittorale inférieure : 1170-12. Classes d'abondance des peuplements de Lithophyllum de type I.
- Carte 11c : La roche médiolittorale inférieure : 1170-12. Classes d'abondance des peuplements de Lithophyllum de type II.
- Carte 11d : La roche médiolittorale inférieure : 1170-12. Classes d'abondance des peuplements de Lithophyllum de type III, zoom cartographique de la zone des rochers des Magnons.
- Carte 11e : La roche médiolittorale inférieure : 1170-12. Classes d'abondance des peuplements de Lithophyllum de type III, zoom cartographique de la zone du sud ouest de l'île des Embiez.
- Carte 12 : La roche infralittorale à algues photophiles : 1170-13. Répartition et classes d'abondance des peuplements de *Cystoseira amentacea* var. *stricta*.
- Carte 13 : La plaisance sur le site Nature 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 14 : Sites de plongée sous-marine en scaphandre autonome sur le site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 15 : Liaisons et excursions maritimes sur le site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 16 : Localisation des zones colonisées par les caulerpales invasives sur et au voisinage du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 17 : Parcelles éligibles pour l'application des mesures RFA01, RFA02, REJ02, REJ03 et RFA03 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 18 : Parcelles éligibles pour l'application des mesures RFA07, ESM04 et ESM07 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 19 - Parcelle éligible pour l'application des mesures MEE01, ESM01 et ESM02 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 20 - Parcelle éligible pour l'application de la mesure SIC02 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 21 - Parcelles éligibles pour l'application de la mesure LPM01 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 22 - Parcelles éligibles pour l'application des mesures RFA04, RFA05 et ESM08 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 23 - Parcelle éligible pour l'application des mesures RFA08, REJ01, REJ04, ESM05, SIC01, DCE01, DCE02, DCE03 et MEE02 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 24 - Parcelles éligibles pour l'application de la mesure RFA06 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 25 - Parcelle éligible pour l'application des mesures DCE04, DCE05 et DCE06 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.
- Carte 26 - Parcelles éligibles pour l'application de la mesure ESM03 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac.


Carte 1 - Situation géographique du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brus

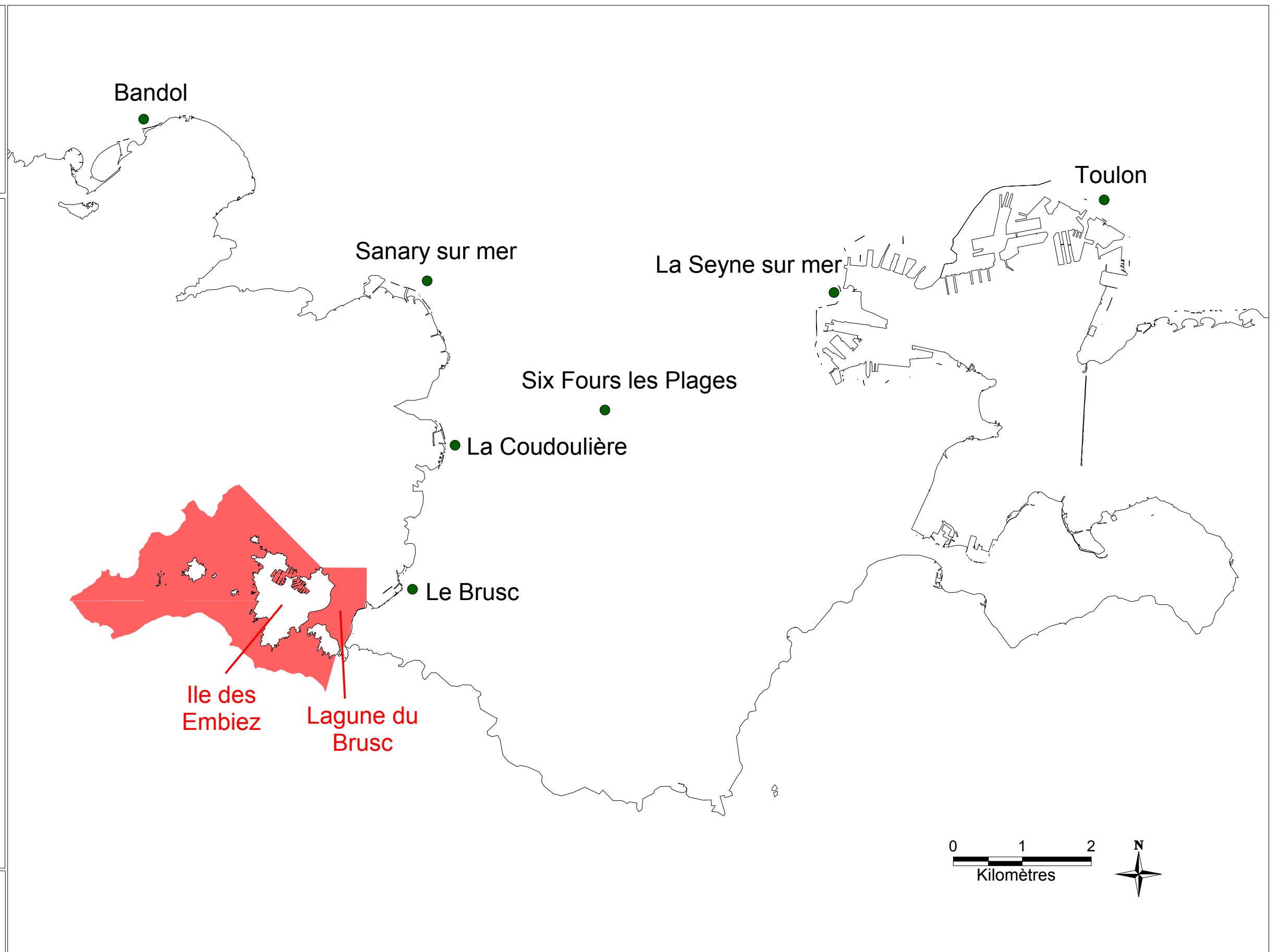


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

 Périmètre du site Natura 2000
FR9302001 Lagune du Brus




Carte 2 - Toponymie du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brus

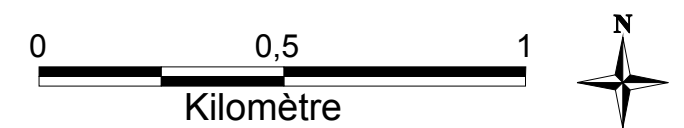
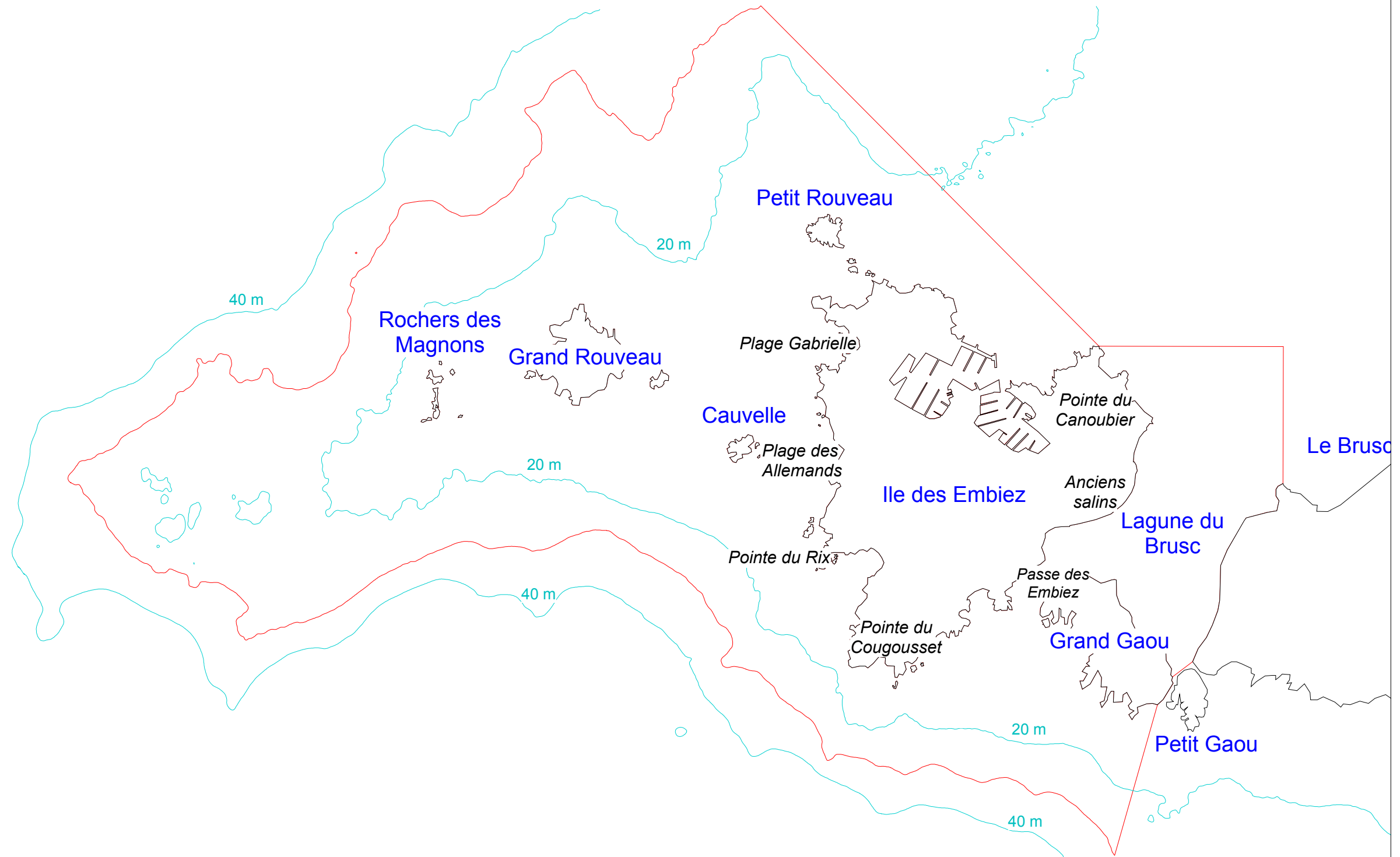


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

 Périmètre du site Natura 2000
FR9302001 Lagune du Brus



Carte 3 - Bathymétrie du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç

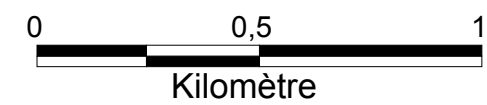
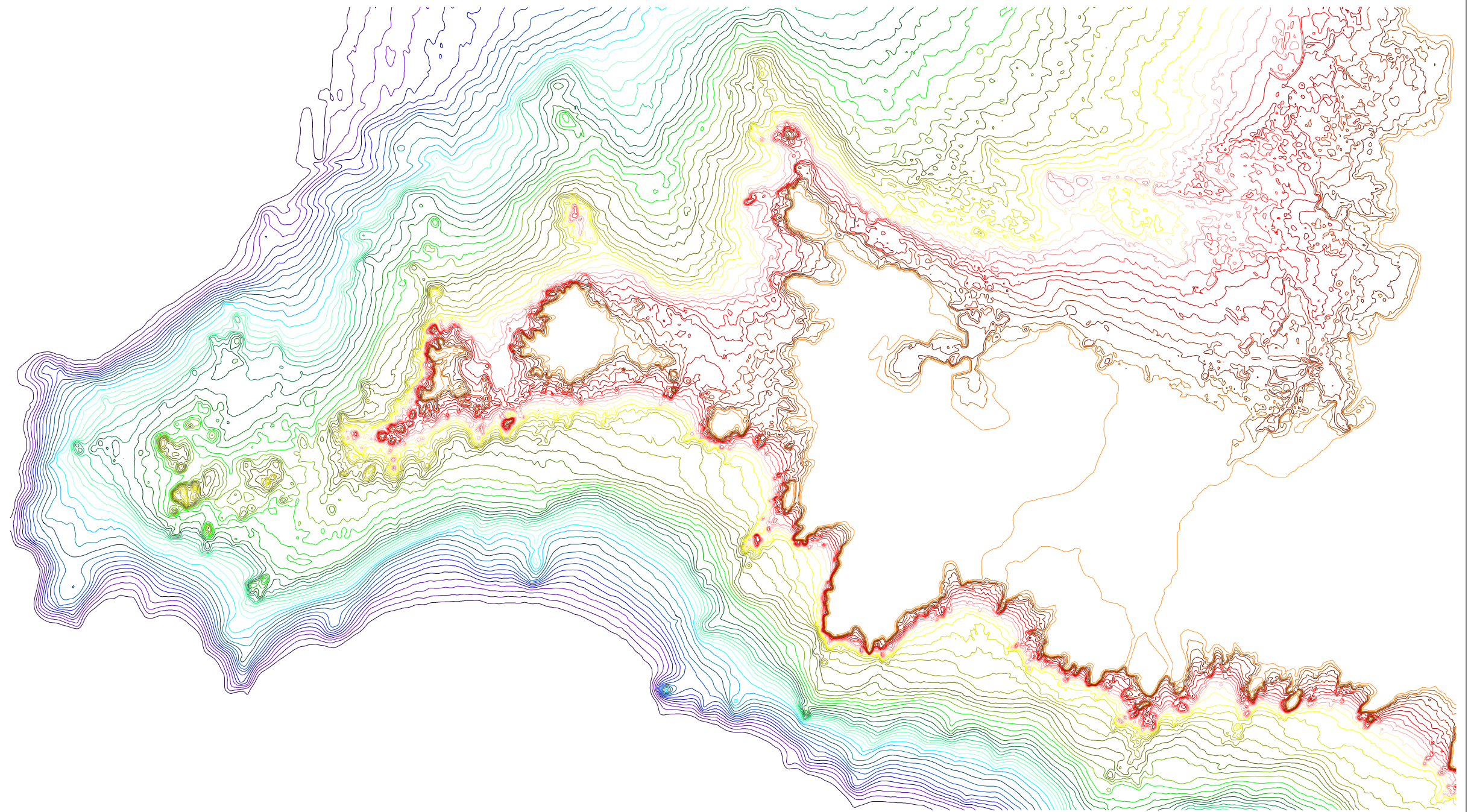


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

0 m	25 m
1 m	26 m
2 m	27 m
3 m	28 m
4 m	29 m
5 m	30 m
6 m	31 m
7 m	32 m
8 m	33 m
9 m	34 m
10 m	35 m
11 m	36 m
12 m	37 m
13 m	38 m
14 m	39 m
15 m	40 m
16 m	41 m
17 m	42 m
18 m	43 m
19 m	44 m
20 m	45 m
21 m	46 m
22 m	47 m
23 m	48 m
24 m	49 m



MapInfo - Lambert III Sud
1/03/08

Institut Océanographique Paul Ricard

Sources : Semantic TS et Inst. Océanog. P. Ricard




Carte 4 - Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç

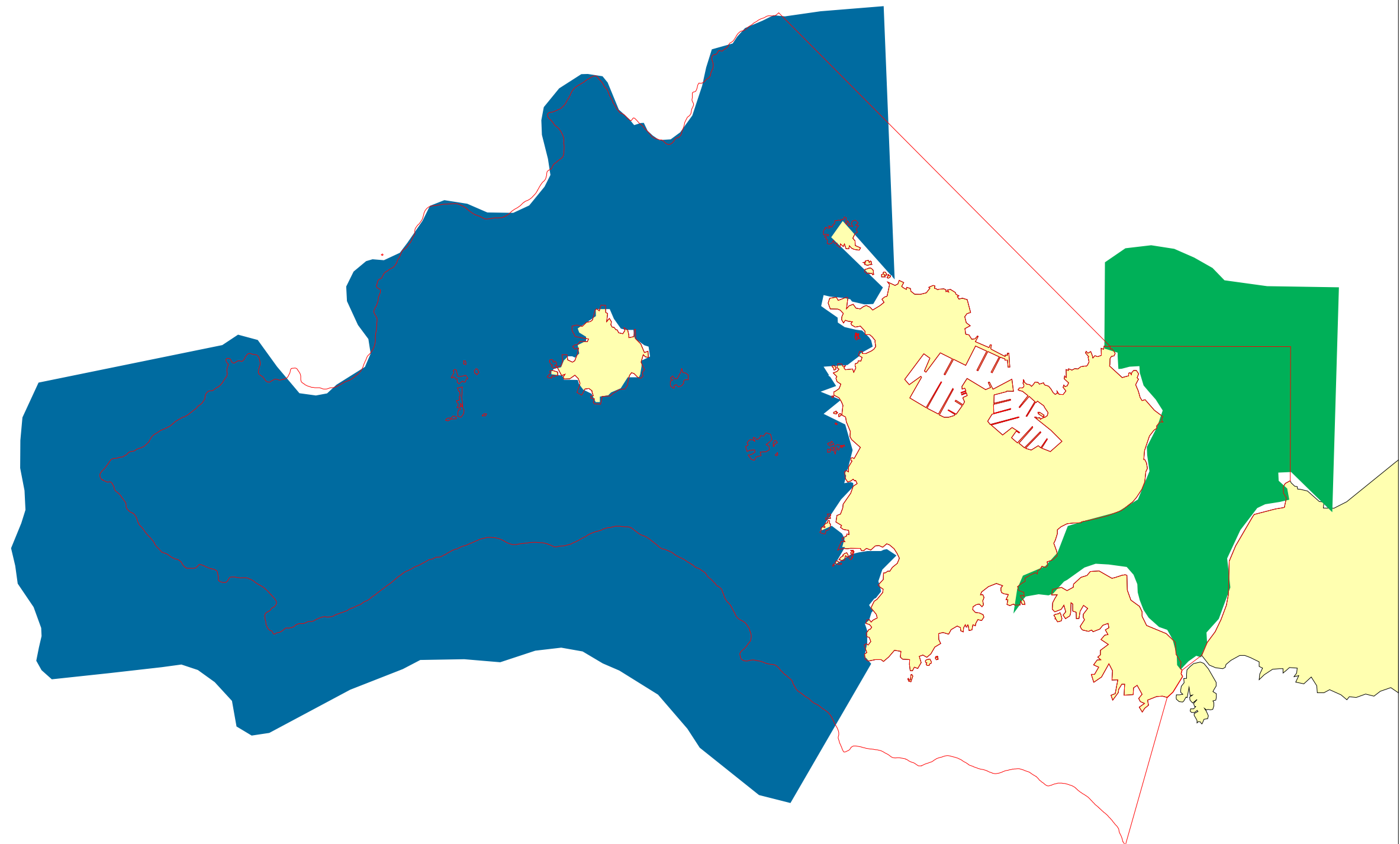


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

-  ZNIEFF n°83 000 003
"Les Embiez (ouest) - Le grand
Rouveau et rochers des Magnons"
Znieff marine de type I
-  ZNIEFF n°83 004 000
"Le Brusç"
Znieff marine de type II
-  Périmètre du site Natura 2000
FR9302001 Lagune du Brusç



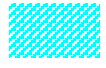
Carte 5 - Zones réglementaires sur le site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç





TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION





Légende :

 Arrêté préfectoral n°3/2000
(création d'une zone interdite à la circulation et au mouillage dans la lagune du Brusç)


 Arrêté municipal n°24143
(interdiction de piétiner, de naviguer avec des engins de plage et engins nautiques non immatriculés à l'exception de la pratique de la pirogue, du kayak et de l'aviron en sculls)

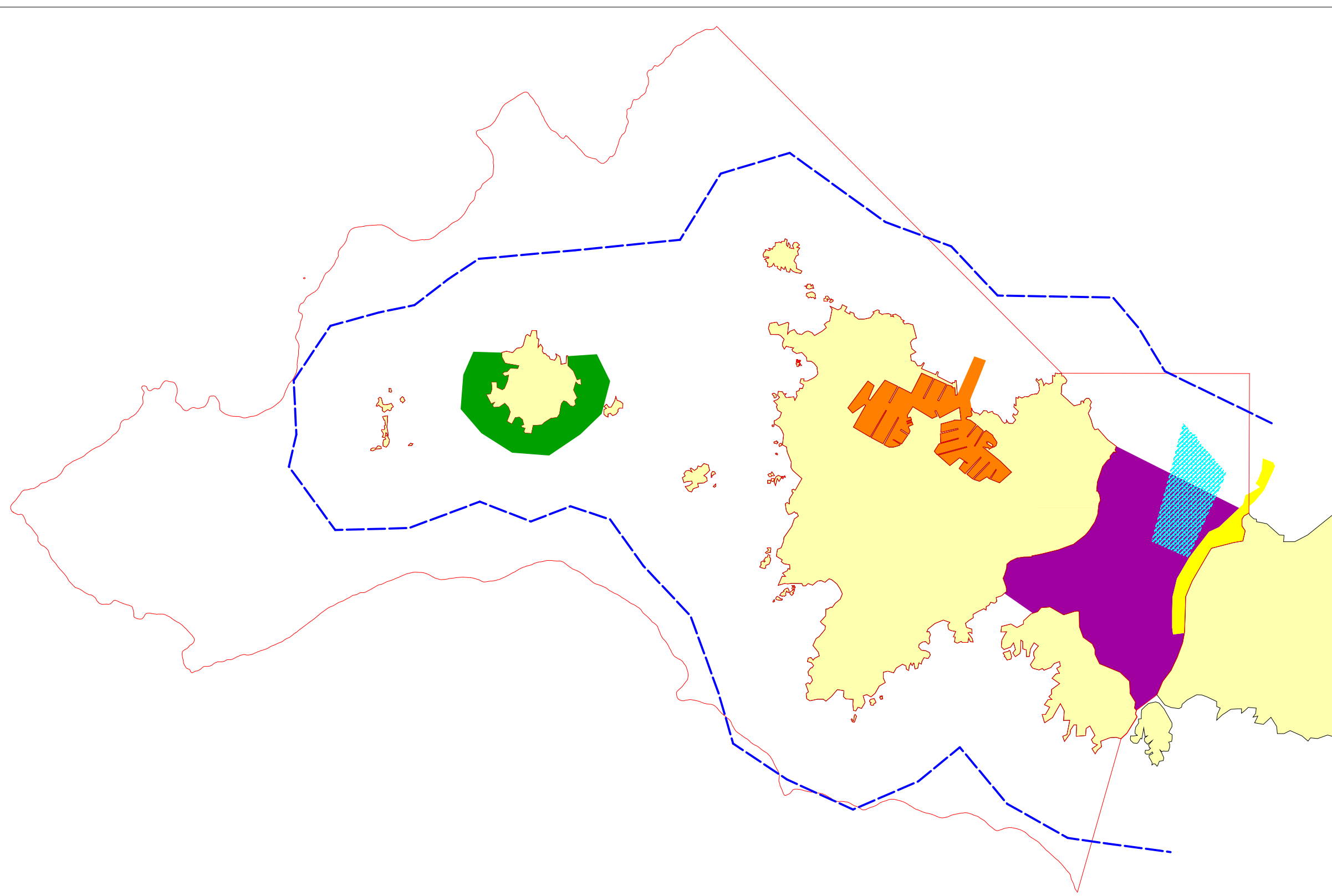
 Arrêté interpréfectoral n°01/2007
(autorisation d'une zone de mouillages et d'équipements légers et accord d'une autorisation temporaire du domaine public maritime)

 Arrêté préfectoral n°58/2000
(création d'une zone interdite à la navigation, mouillage et activités nautiques au sud de l'île du Rouveau)

 Chenal de navigation du port de St Pierre des Embiez

 Limite 300 mètres

 Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç





Carte 6 - Zone cartographiée du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusc



TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION

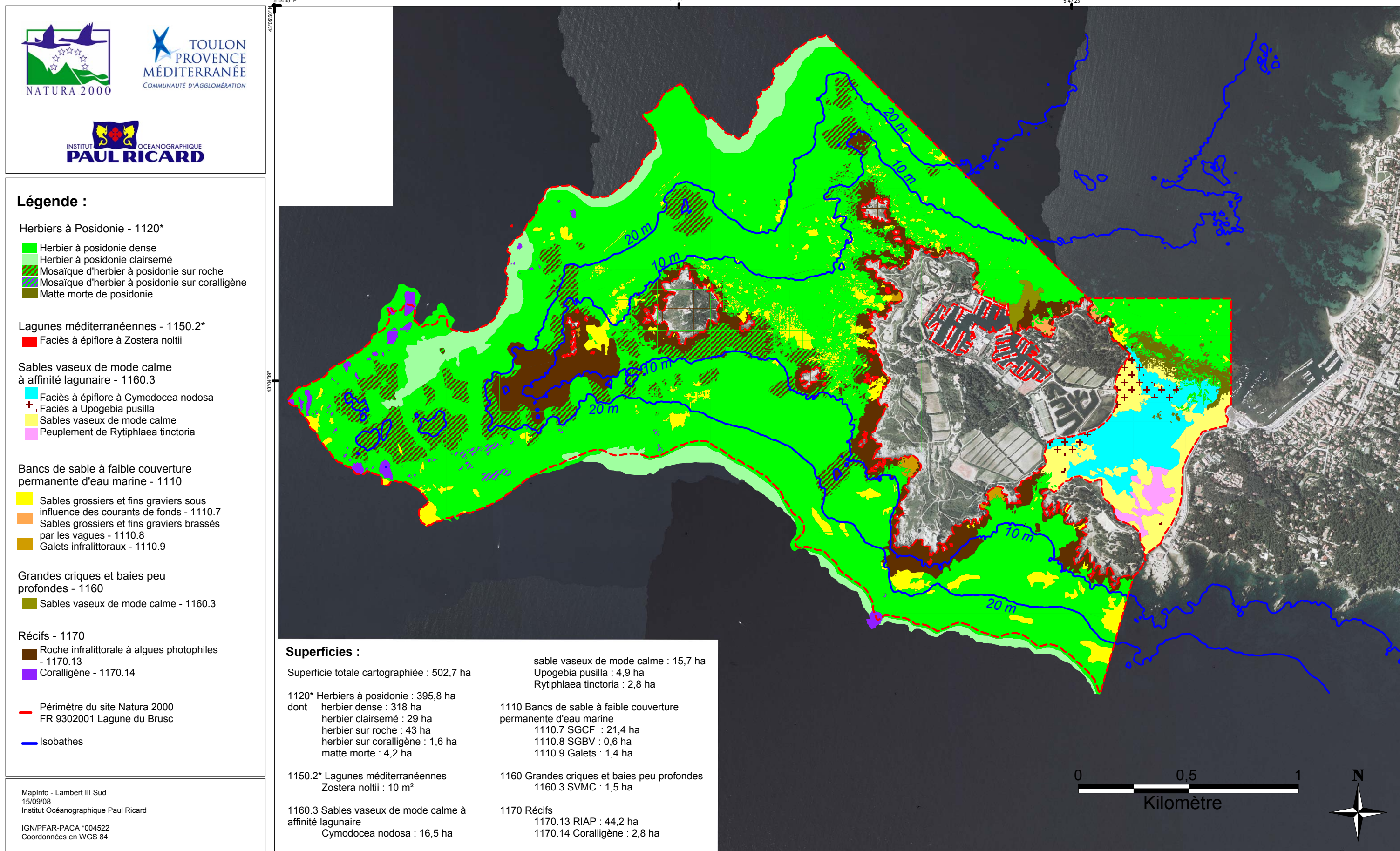


Légende :

-  Zone cartographiée
-  Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusc



Carte 7 - Biocénoses marines du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç



Légende :

Herbiers à Posidonie - 1120*

- Herbier à posidonie dense
- Herbier à posidonie clairsemé
- Mosaïque d'herbier à posidonie sur roche
- Mosaïque d'herbier à posidonie sur coralligène
- Matte morte de posidonie

Lagunes méditerranéennes - 1150.2*

- Faciès à épiflore à *Zostera noltii*

Sables vaseux de mode calme à affinité lagunaire - 1160.3

- Faciès à épiflore à *Cymodocea nodosa*
- + Faciès à *Upogebia pusilla*
- Sables vaseux de mode calme
- Peuplement de *Rytidplaea tinctoria*

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

- Sables grossiers et fins graviers sous influence des courants de fonds - 1110.7
- Sables grossiers et fins graviers brassés par les vagues - 1110.8
- Galets infralittoraux - 1110.9

Grandes criques et baies peu profondes - 1160

- Sables vaseux de mode calme - 1160.3

Récifs - 1170

- Roche infralittorale à algues photophiles - 1170.13
- Coralligène - 1170.14

- Périmètre du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç
- Isobathes

Superficies :

Superficie totale cartographiée : 502,7 ha

1120* Herbiers à posidonie : 395,8 ha
 dont herbier dense : 318 ha
 herbier clairsemé : 29 ha
 herbier sur roche : 43 ha
 herbier sur coralligène : 1,6 ha
 matte morte : 4,2 ha

1150.2* Lagunes méditerranéennes
Zostera noltii : 10 m²

1160.3 Sables vaseux de mode calme à affinité lagunaire
Cymodocea nodosa : 16,5 ha

sable vaseux de mode calme : 15,7 ha
Upogebia pusilla : 4,9 ha
Rytidplaea tinctoria : 2,8 ha

1110 Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine
 1110.7 SGCF : 21,4 ha
 1110.8 SGBV : 0,6 ha
 1110.9 Galets : 1,4 ha

1160 Grandes criques et baies peu profondes
 1160.3 SVMC : 1,5 ha

1170 Récifs
 1170.13 RIAP : 44,2 ha
 1170.14 Coralligène : 2,8 ha



Carte 7 - Biocénoses marines du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç



Légende :

Herbiers à Posidonie - 1120*

- Herbière à posidonie dense
- Herbière à posidonie clairsemé
- Mosaïque d'herbière à posidonie sur roche
- Mosaïque d'herbière à posidonie sur coralligène
- Matte morte de posidonie

Lagunes méditerranéennes - 1150.2*

- Faciès à épiflore à *Zostera noltii*

Sables vaseux de mode calme à affinité lagunaire - 1160.3

- Faciès à épiflore à *Cymodocea nodosa*
- Faciès à *Upogebia pusilla*
- Sables vaseux de mode calme
- Peuplement de *Rytidhlaea tinctoria*

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

- Sables grossiers et fins graviers sous influence des courants de fonds - 1110.7
- Sables grossiers et fins graviers brassés par les vagues - 1110.8
- Galets infralittoraux - 1110.9

Grandes criques et baies peu profondes - 1160

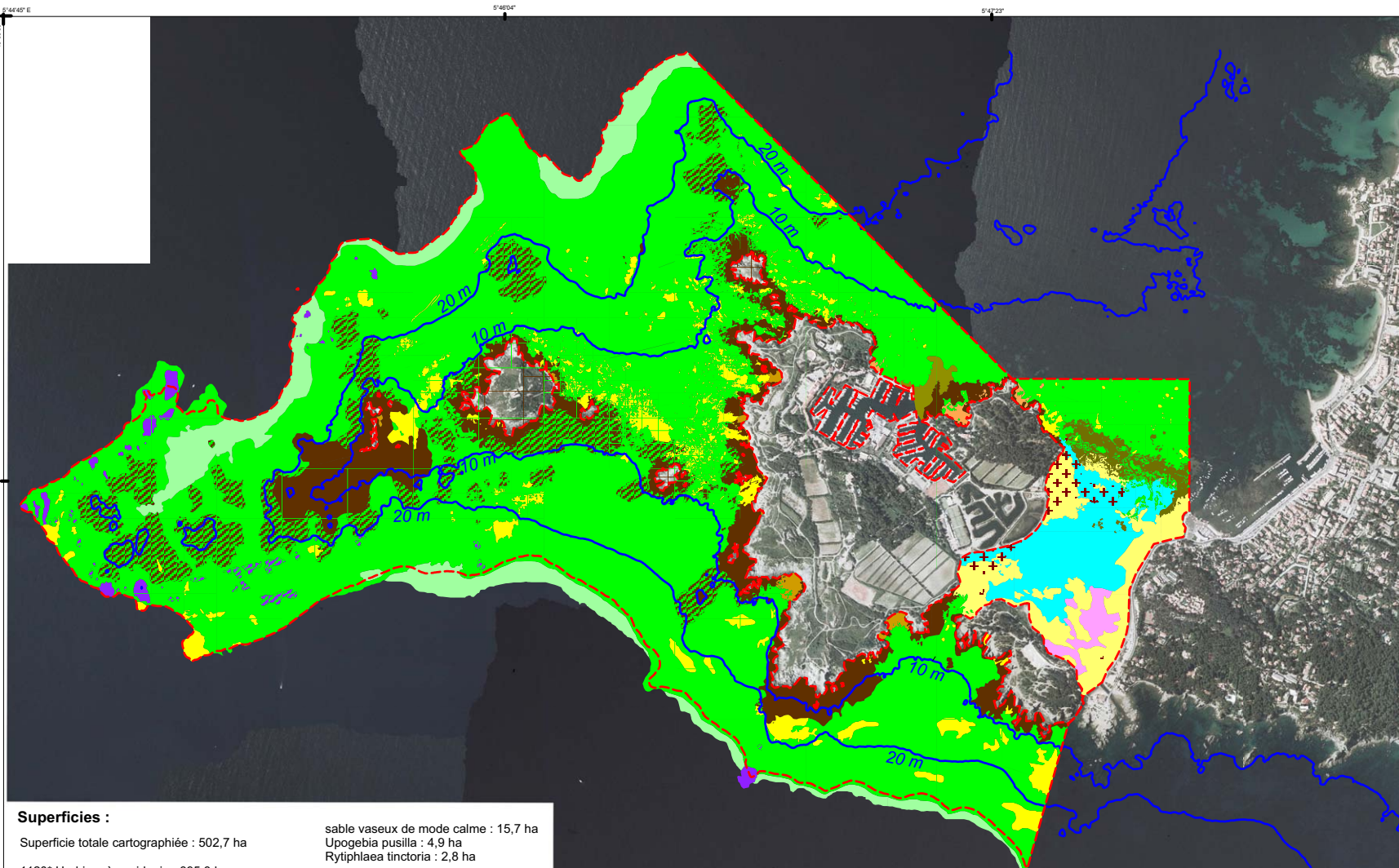
- Sables vaseux de mode calme - 1160.3

Récifs - 1170

- Roche infralittorale à algues photophiles - 1170.13
- Coralligène - 1170.14

- Périmètre du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç

- Isobathes



Superficies :

Superficie totale cartographiée : 502,7 ha

1120* Herbiers à posidonie : 395,8 ha

dont herbière dense : 318 ha
herbière clairsemé : 29 ha
herbière sur roche : 43 ha
herbière sur coralligène : 1,6 ha
matte morte : 4,2 ha

1150.2* Lagunes méditerranéennes

Zostera noltii : 10 m²

1160.3 Sables vaseux de mode calme à affinité lagunaire

Cymodocea nodosa : 16,5 ha

sable vaseux de mode calme : 15,7 ha

Upogebia pusilla : 4,9 ha

Rytidhlaea tinctoria : 2,8 ha

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

1110.7 SGCF : 21,4 ha

1110.8 SGBV : 0,6 ha

1110.9 Galets : 1,4 ha

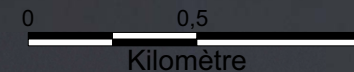
1160 Grandes criques et baies peu profondes

1160.3 SVMC : 1,5 ha

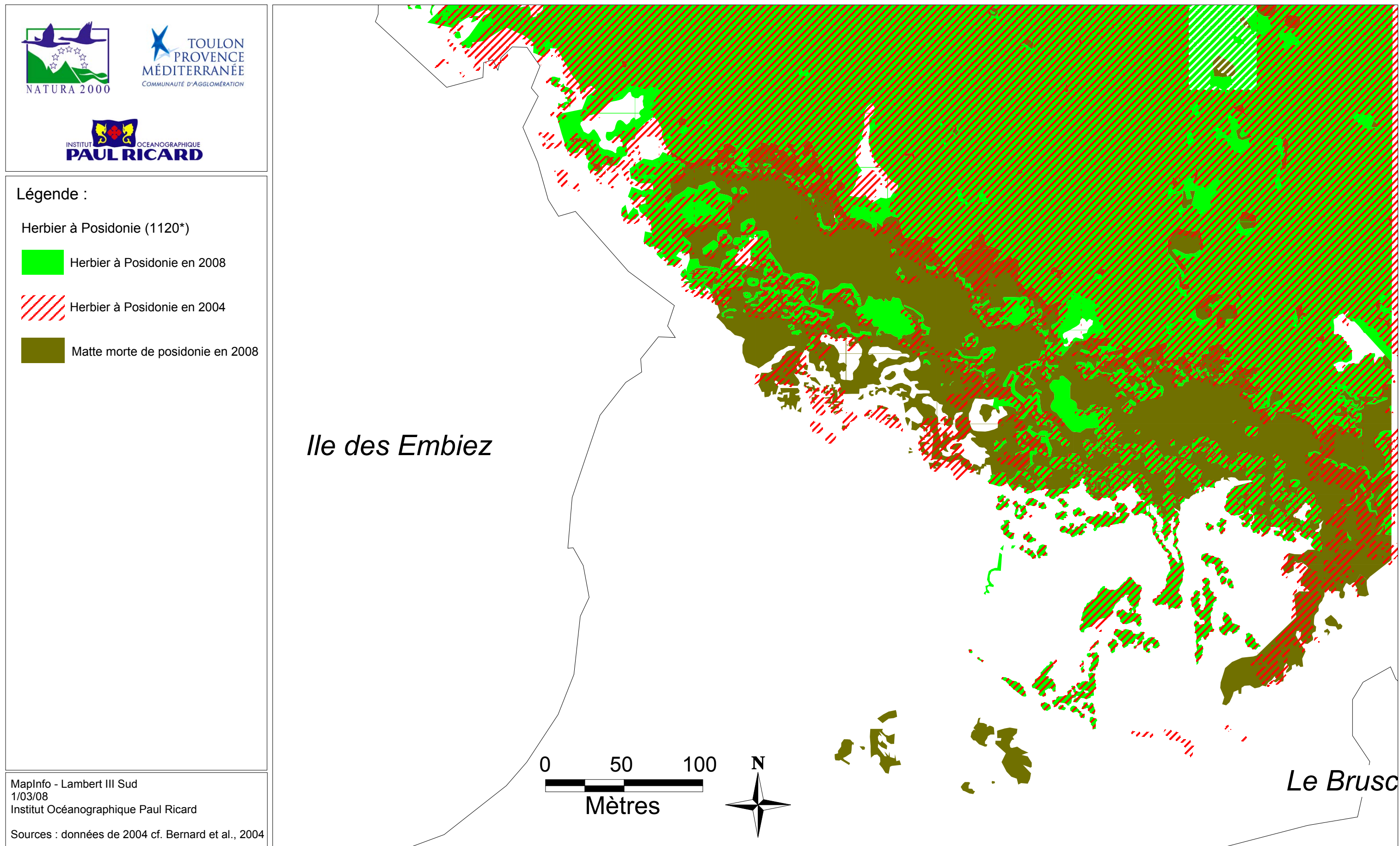
1170 Récifs

1170.13 RIAP : 44,2 ha

1170.14 Coralligène : 2,8 ha



Carte 8 - Evolution du récif barrière de Posidonie entre 2004 et 2008 sur le site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusca



Carte 9a - Zoom cartographique de la partie nord de la lagune du Brusuc



TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

Herbiers à Posidonie - 1120*

- Herbier à posidonie
- Matte morte de posidonie

Sables vaseux de mode calme à affinité lagunaire - 1160.3

- Faciès à épiflore à *Cymodocea nodosa*
- Sables vaseux de mode calme
- Faciès à *Upogebia pusilla*

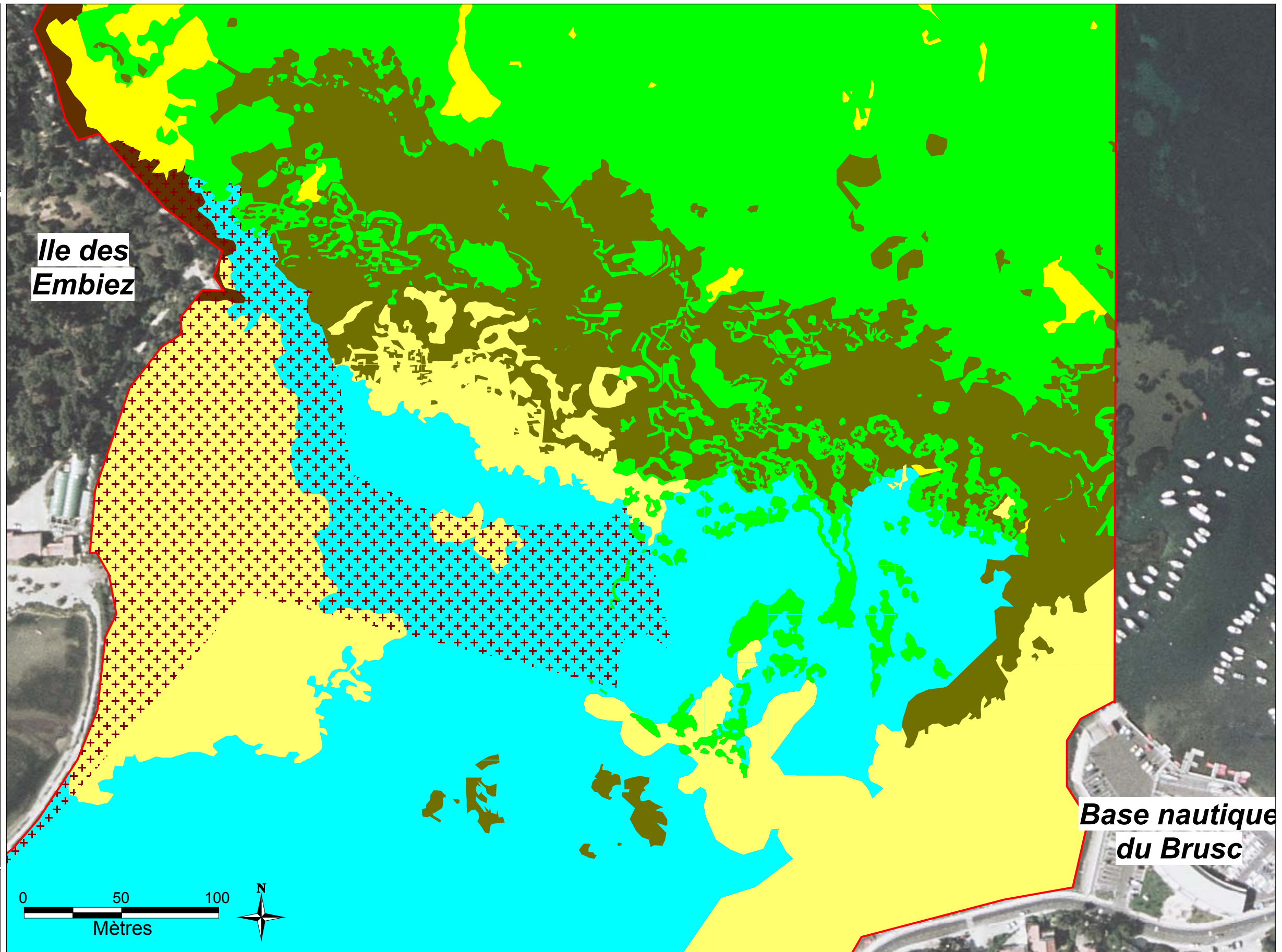
Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine - 1110

- Sables grossiers et fins graviers sous influence des courants de fonds - 1110.7

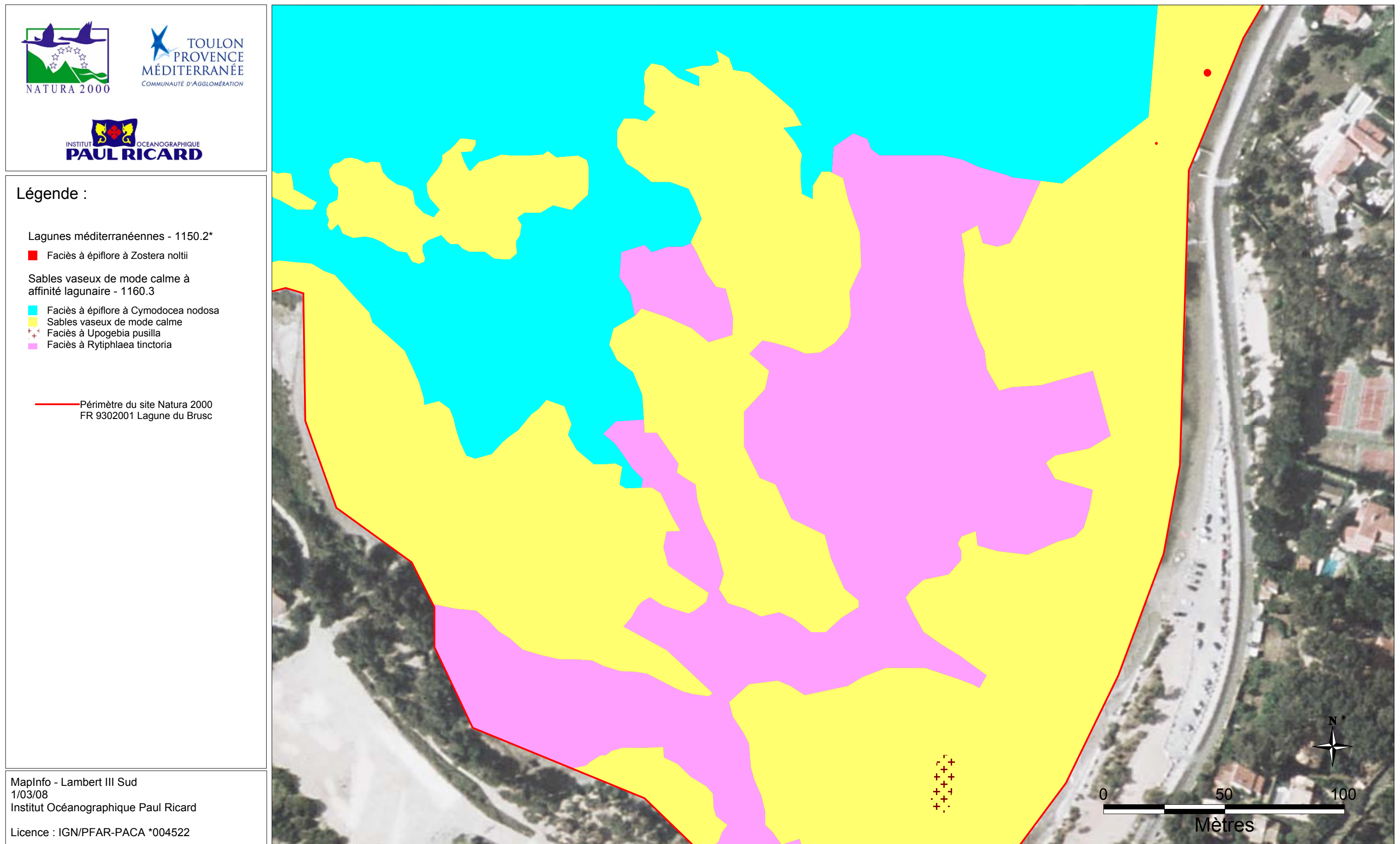
Récifs - 1170

- Roche infralittorale à algues photophiles - 1170.13

— Périmètre du site Natura 2000
FR 9302001 Lagune du Brusuc



Carte 9b - Zoom cartographique de la partie sud est de la lagune du Brusç



Carte 9c - Zoom cartographique de la partie sud ouest de la lagune du Brusuc



TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

Herbiers à Posidonie - 1120*

- Herbier à posidonie
- Matte morte de posidonie

Sables vaseux de mode calme à affinité lagunaire - 1160.3

- Faciès à épiflore à *Cymodocea nodosa*
- Sables vaseux de mode calme
- Faciès à *Upogebia pusilla*
- Peuplement à *Rytidhalea tinctoria*

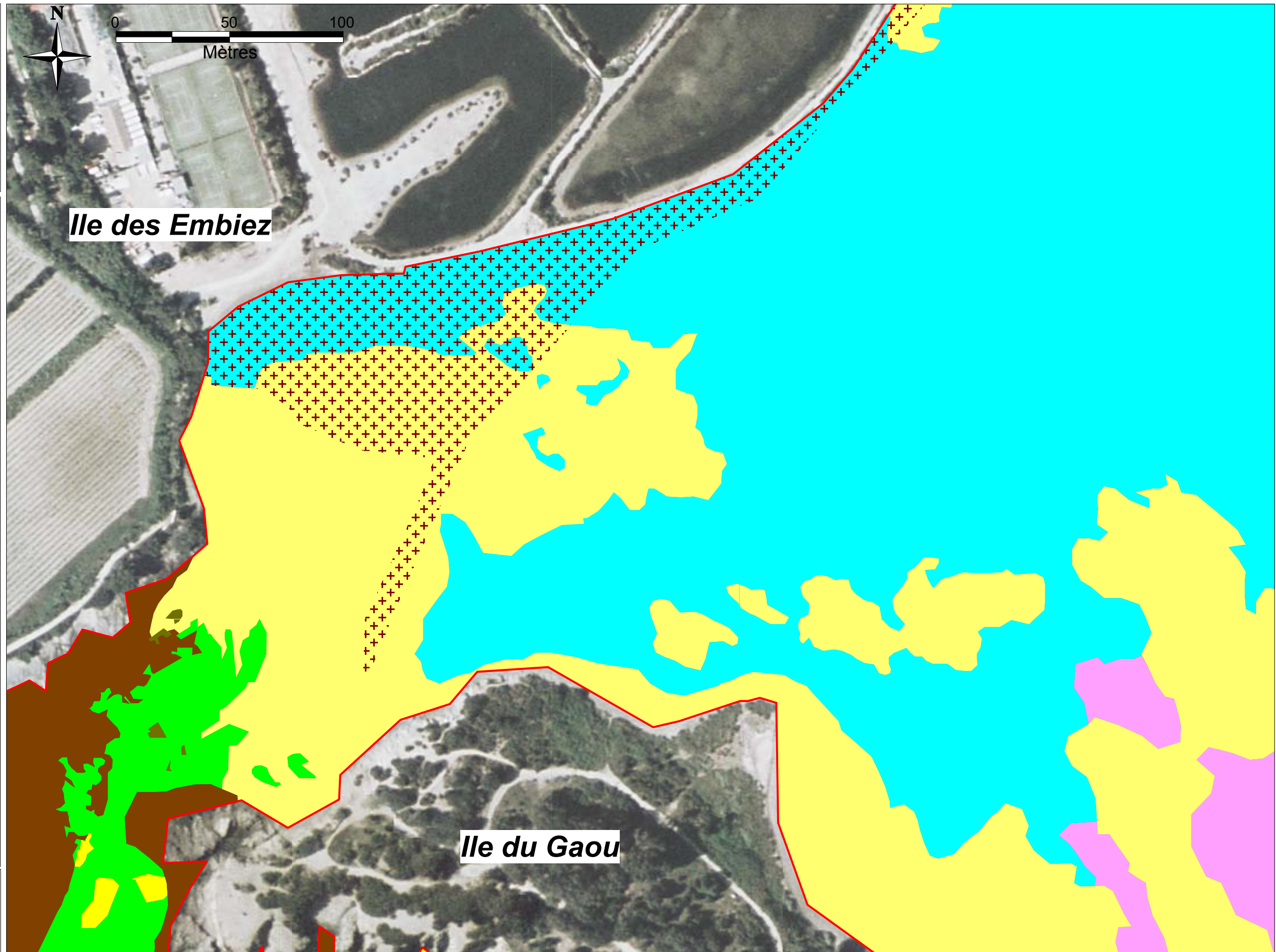
Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine - 1110

- Sables grossiers et fins graviers sous influence des courants de fonds - 1110.7

Récifs - 1170

- Roche infralittorale à algues photophiles - 1170.13

Périmètre du site Natura 2000
FR 9302001 Lagune du Brusuc



Carte 10 - Sédiments détritiques médiolittoraux : 1140-10

Répartition des banquettes de posidonie

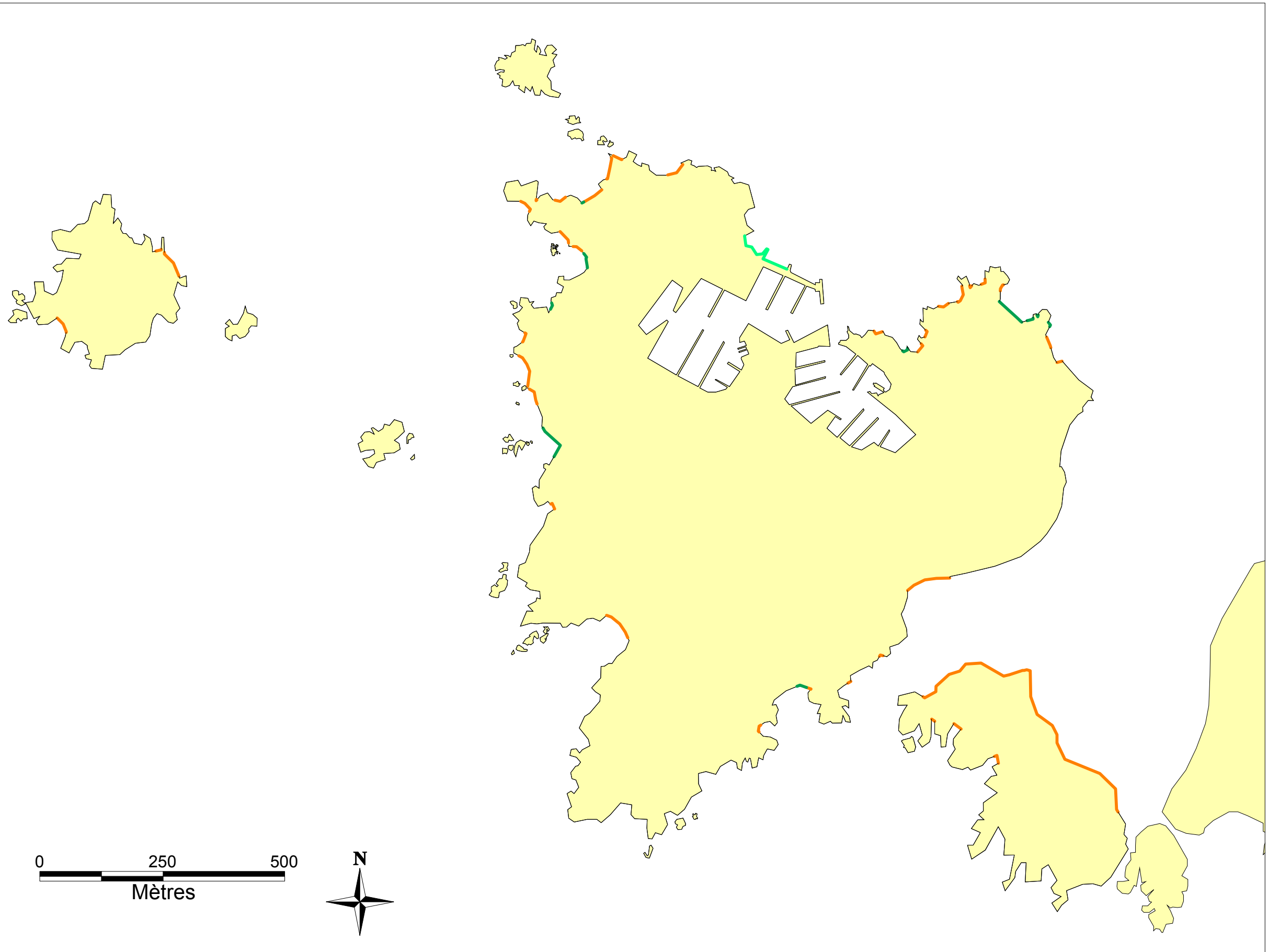


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



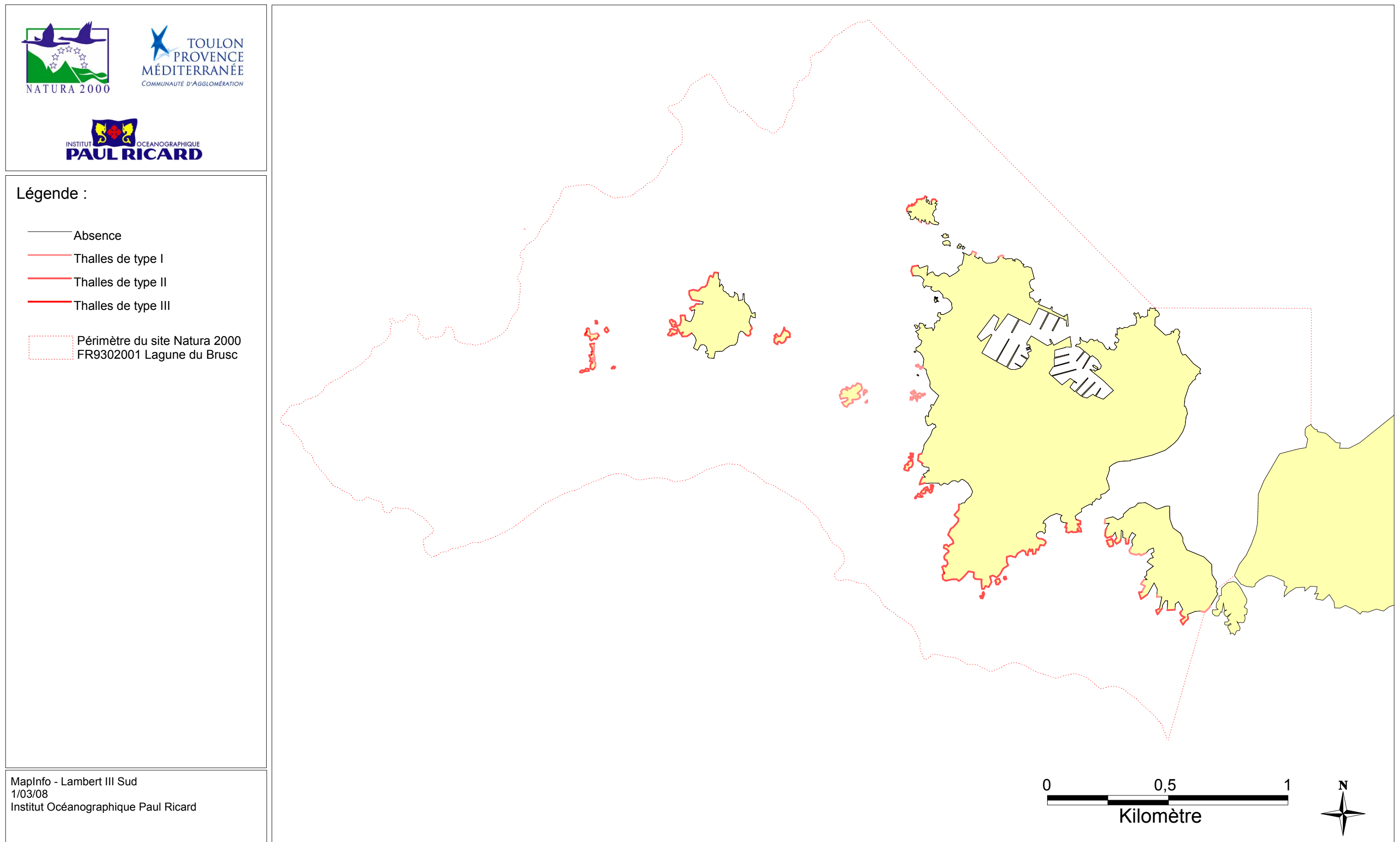
Légende :

- Absence
- Banquettes de Posidonie
- Banquette de Posidonie otée en été
- Sédiments détritiques médiolittoraux



Carte 11a - La roche médiolittorale inférieure : 1170-12

Etat de développement des thalles de *Lithophyllum lichenoides* (= *L. byssoides*)



Carte 11b - La roche médiolittorale inférieure : 1170-12

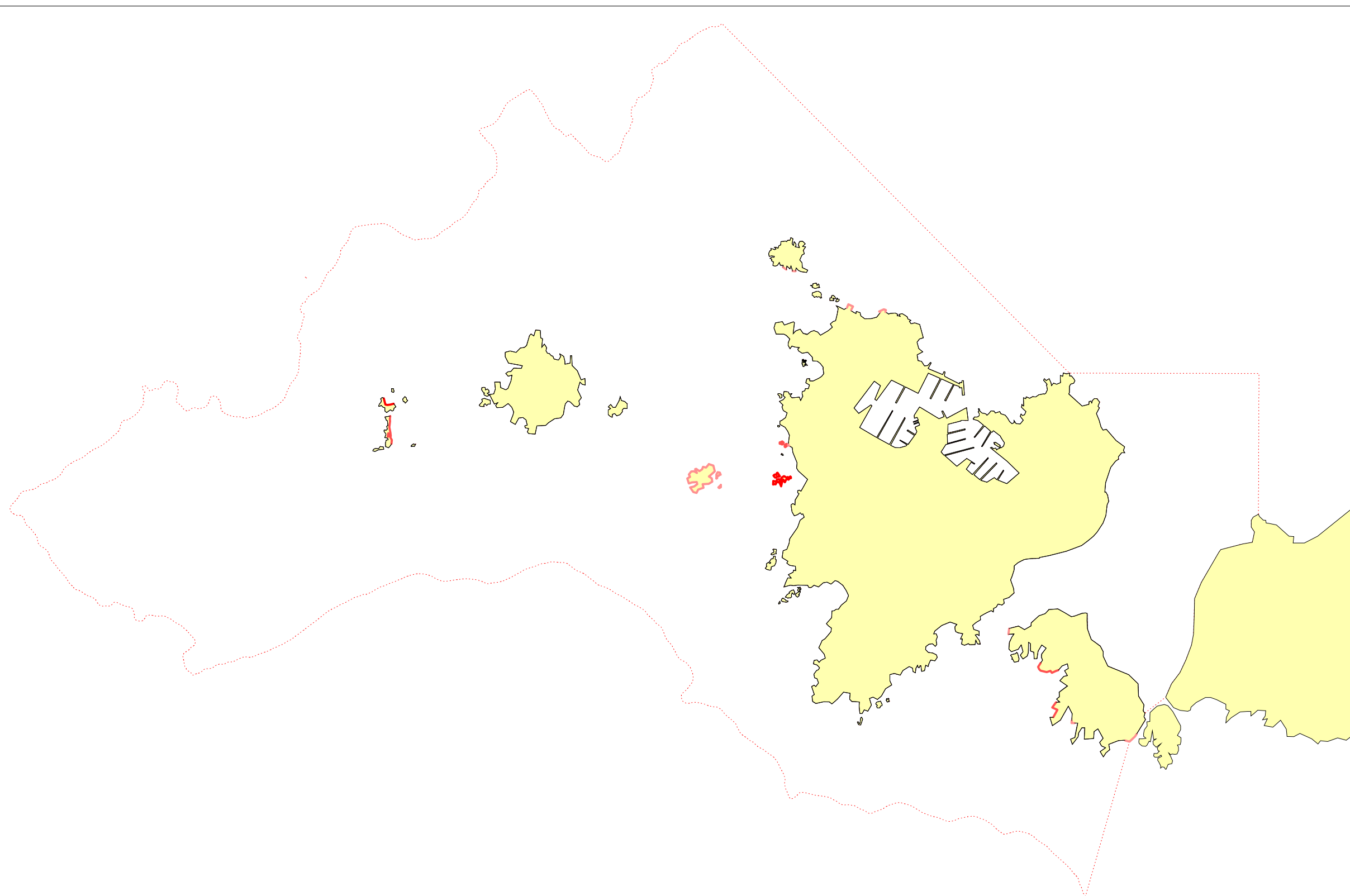
Classes d'abondance des peuplements de Lithophyllum de type I



Légende :

- Absence
- Clairsemée
- Dense
- Forte

 Natura 2000



Carte 11c - La roche médiolittorale inférieure : 1170-12

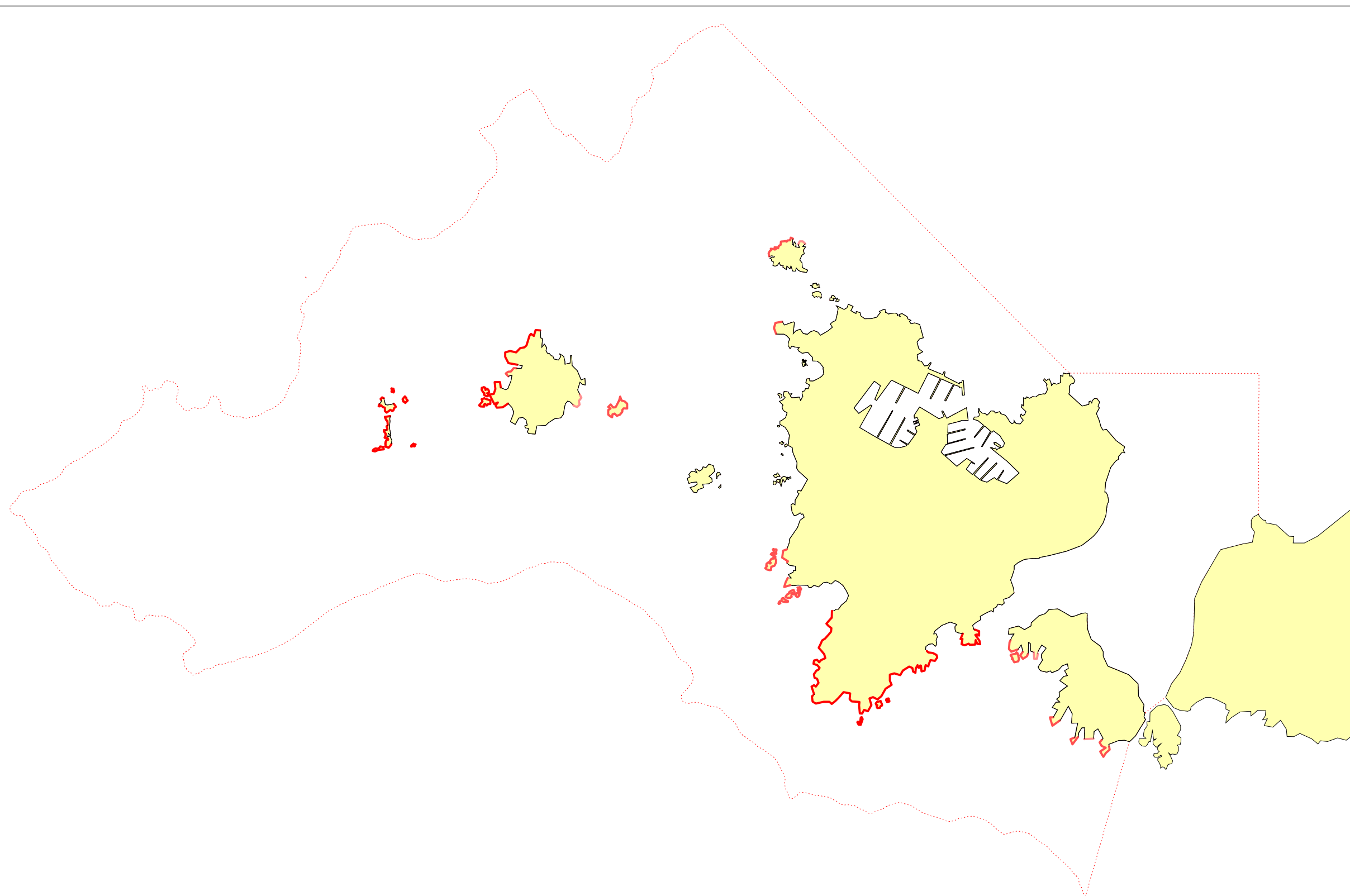
Classes d'abondance des peuplements de Lithophyllum de type II



Légende :

- Absence
- Clairsemée
- Dense
- Forte

Périmètre du site Natura 2000
FR9302001 Lagune du Brusac



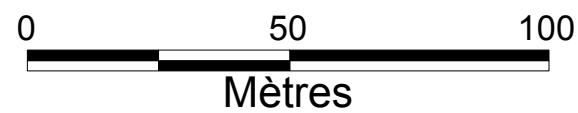
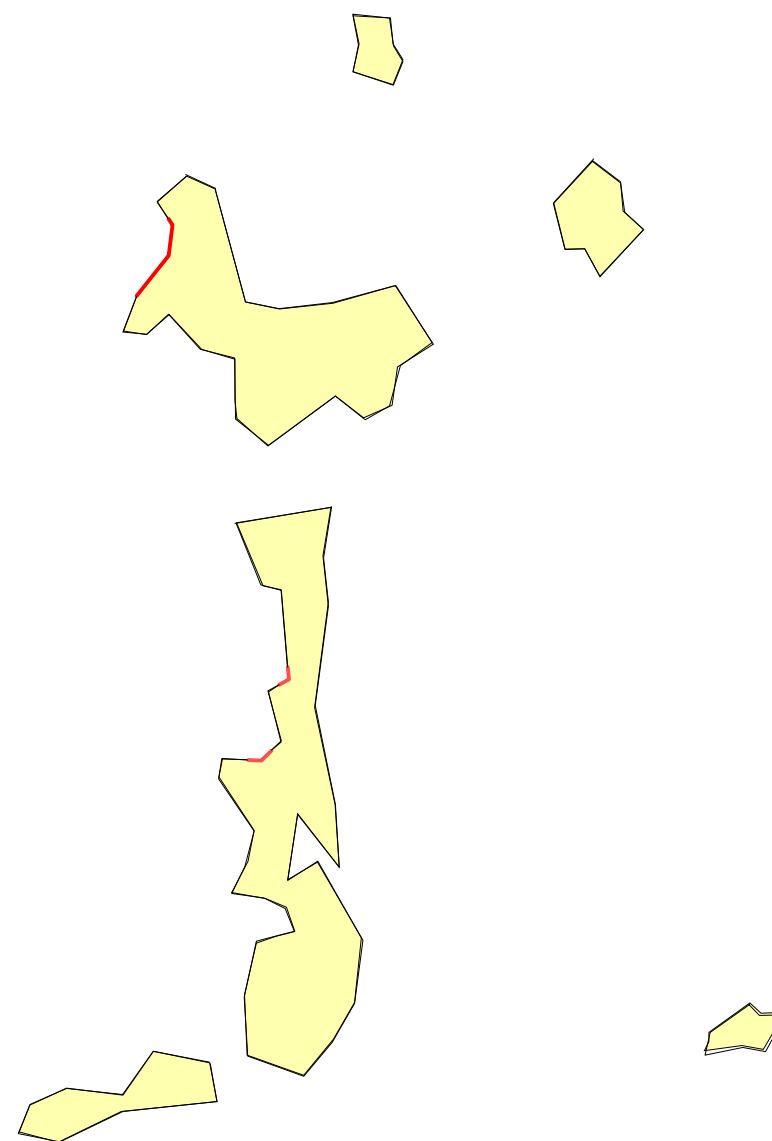
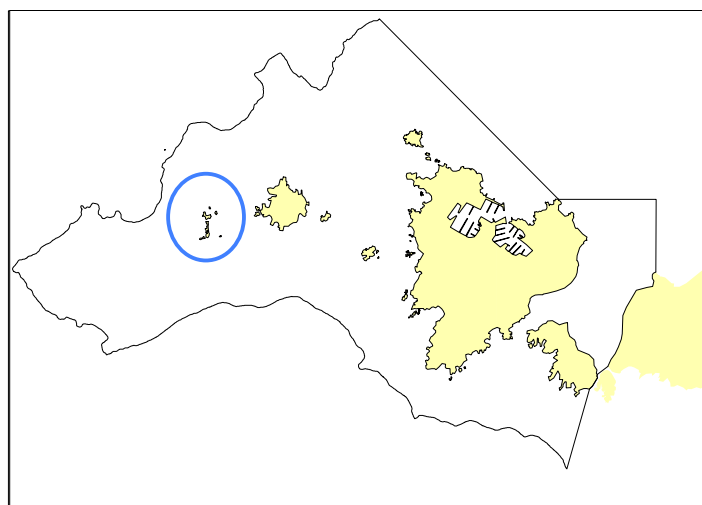
Carte 11d - La roche médiolittorale inférieure : 1170-12

Classes d'abondance des peuplements de Lithophyllum de type III, zoom cartographique de la zone des rochers des Magnons



Légende :

- Absence
- Clairesemée
- Dense
- Forte



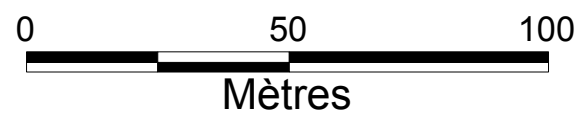
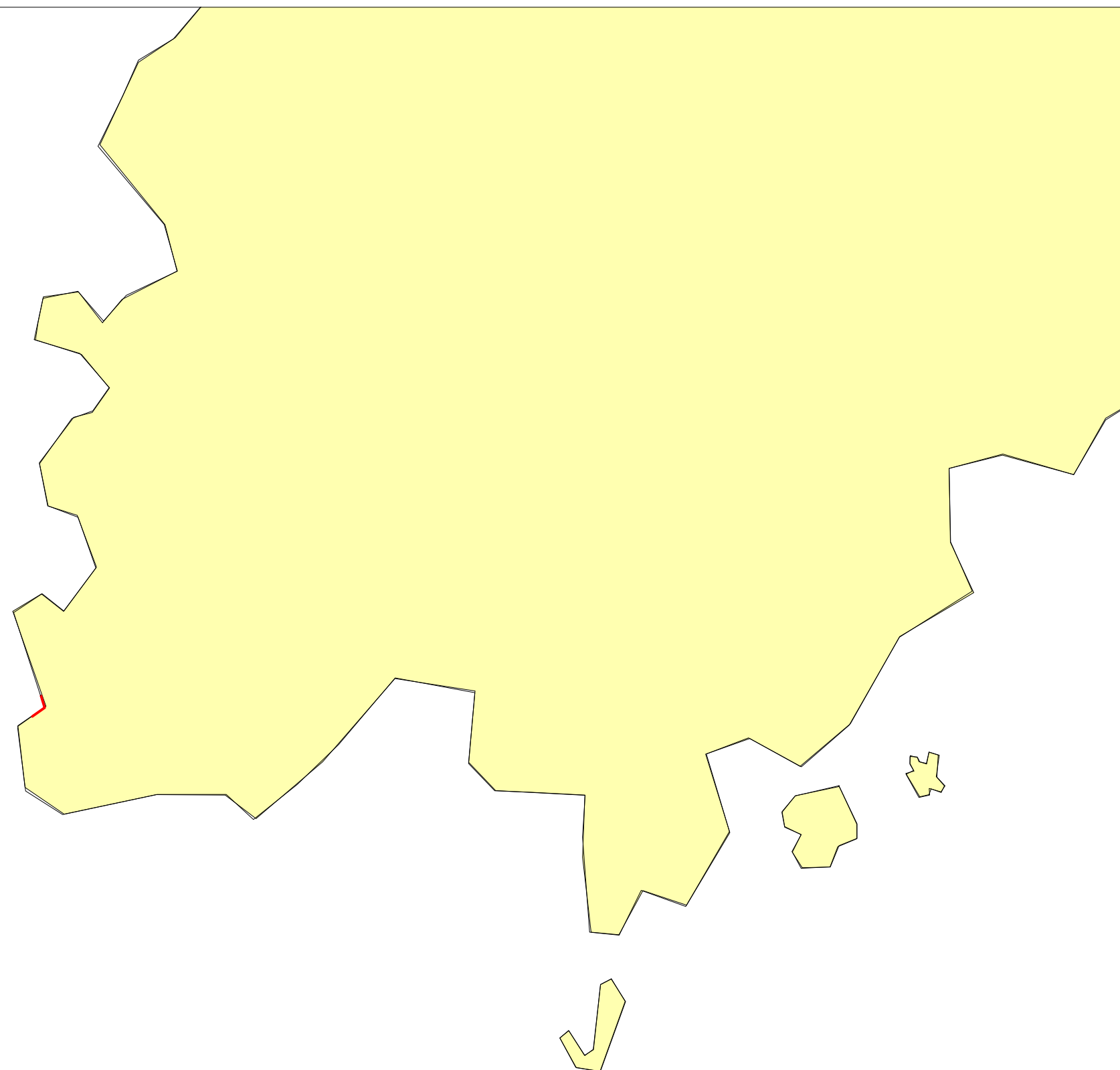
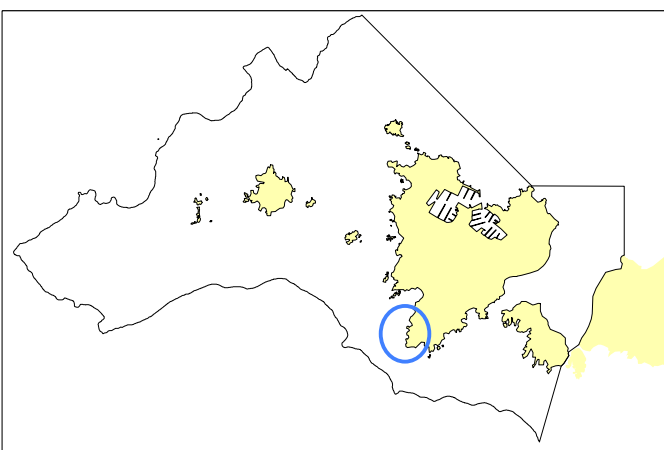
Carte 11e - La roche médiolittorale inférieure : 1170-12

Classes d'abondance des peuplements de Lithophyllum de type III, zoom cartographique de la zone du sud ouest de l'île des Embiez



Légende :

- Absence
- Clairesemée
- Dense
- Forte



Carte 12 - La roche infralittorale à algues photophiles : 1170-13

Répartition et classes d'abondance des peuplements de *Cystoseira amentacea* var. *stricta*

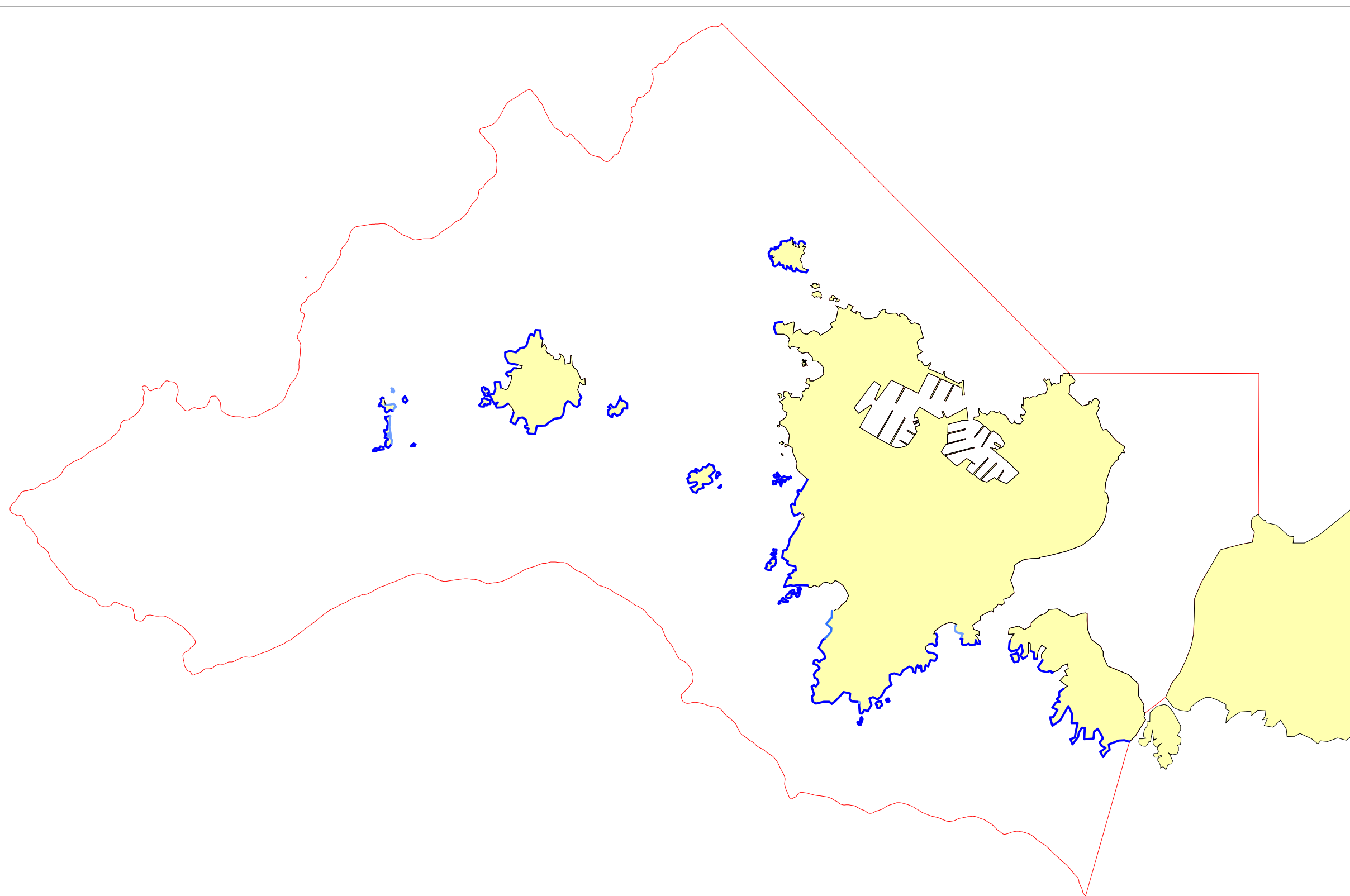


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

- Absence
- Clairesemée
- Dense
- Forte
- Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç






Carte 13 - La plaisance sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç

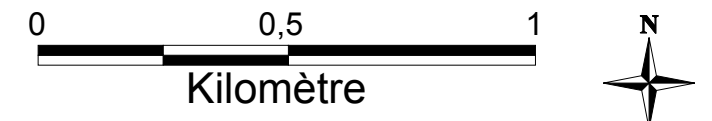
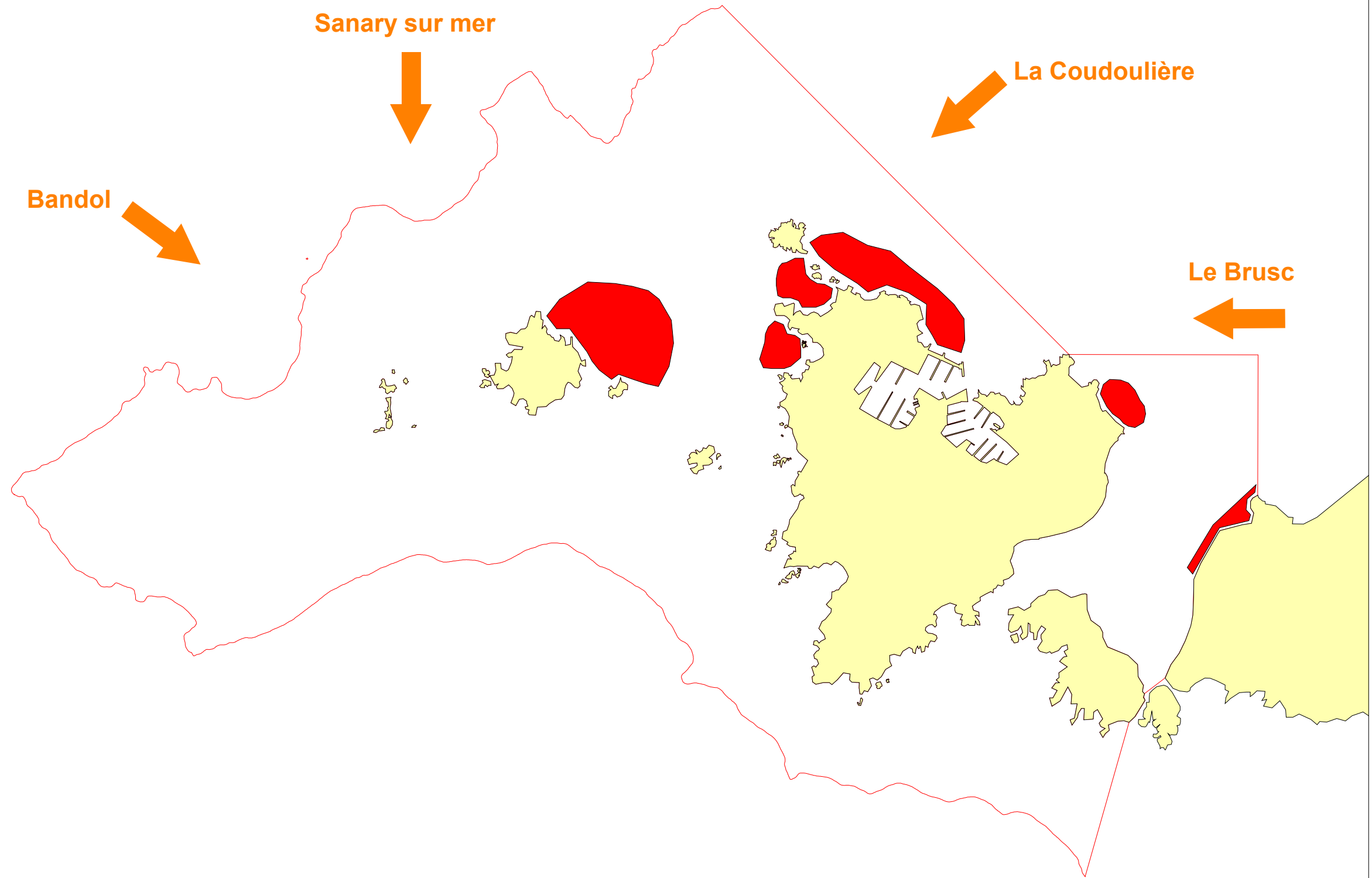


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

-  Zones de mouillages sur ancre
-  Principaux flux de fréquentation par la plaisance
-  Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç



Carte 14 - Sites de plongée sous-marine en scaphandre autonome sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac



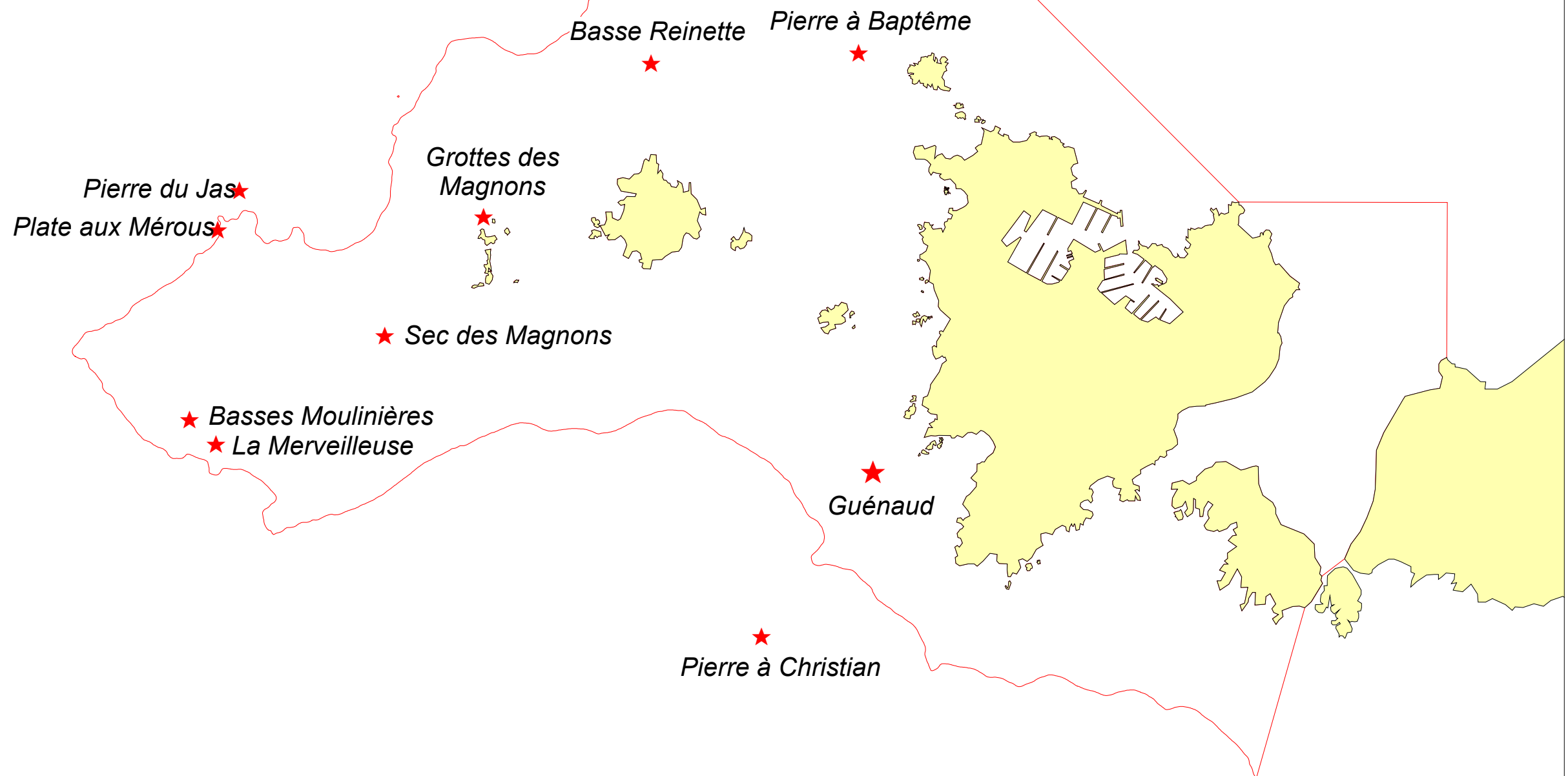
TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

★ Sites de plongée sous-marine en scaphandre autonome (tombants, secs, grottes)

□ Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusac








Carte 15 - Liaisons et excursions maritimes sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusc

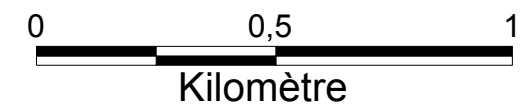
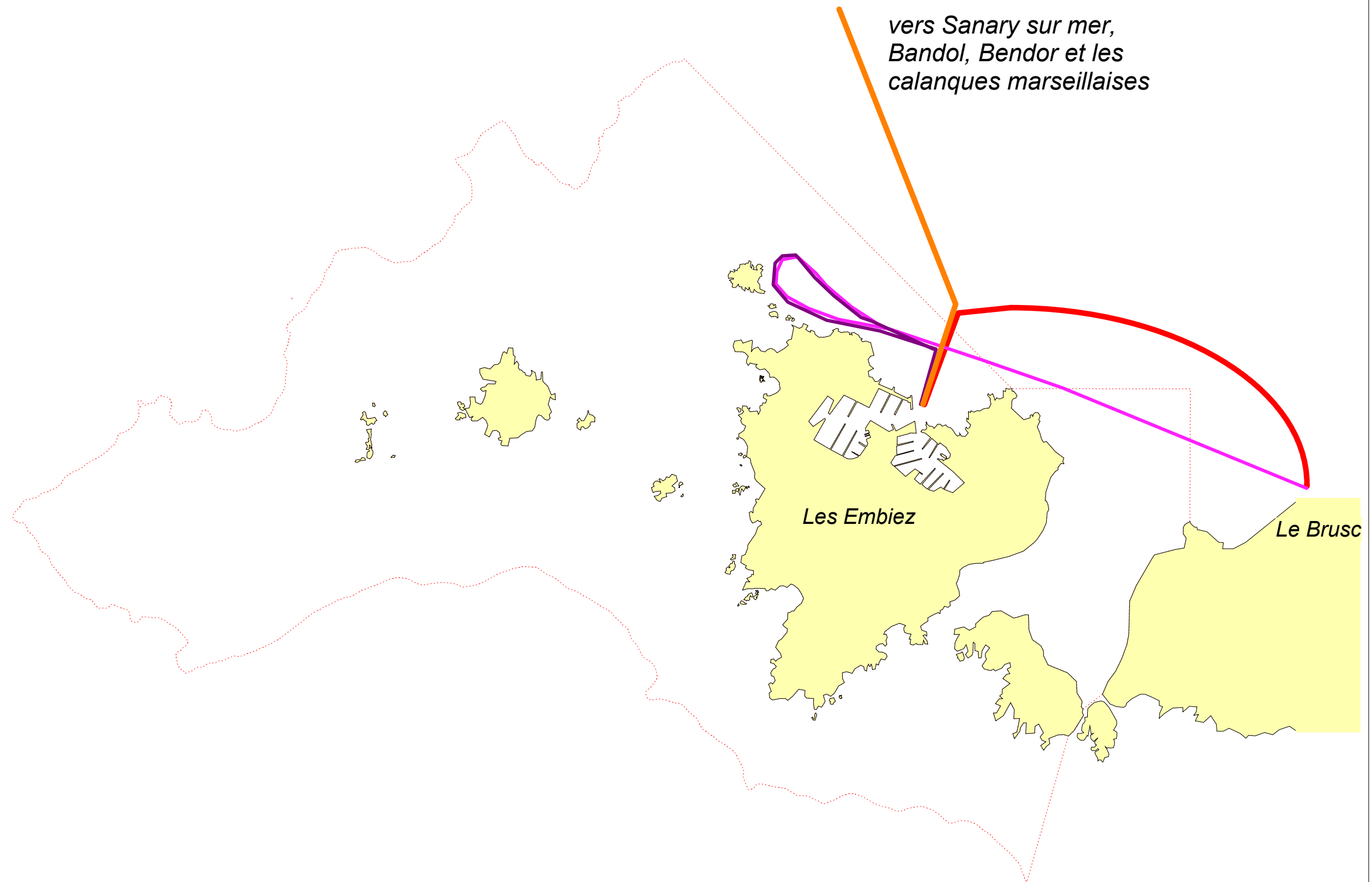


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

-  Liaison annuelle entre le Brusc et les Embiez assurée par la SA Paul Ricard
-  Liaisons estivales (juillet-août) entre les Embiez, Sanary sur mer, Bandol, Bendor et les calanques marseillaises assurées par la SA Paul Ricard
-  Excursions du bateau à fond de verre Aquavision depuis le port de St Pierre les Embiez
-  Excursions du bateau à fond de verre Aquascope depuis le port du Brusc
-  Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusc







Carte 16 - Localisation des zones colonisées par les caulerpales invasives sur et au voisinage du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç

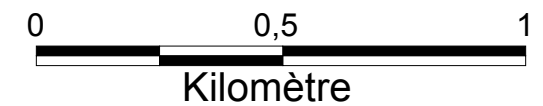
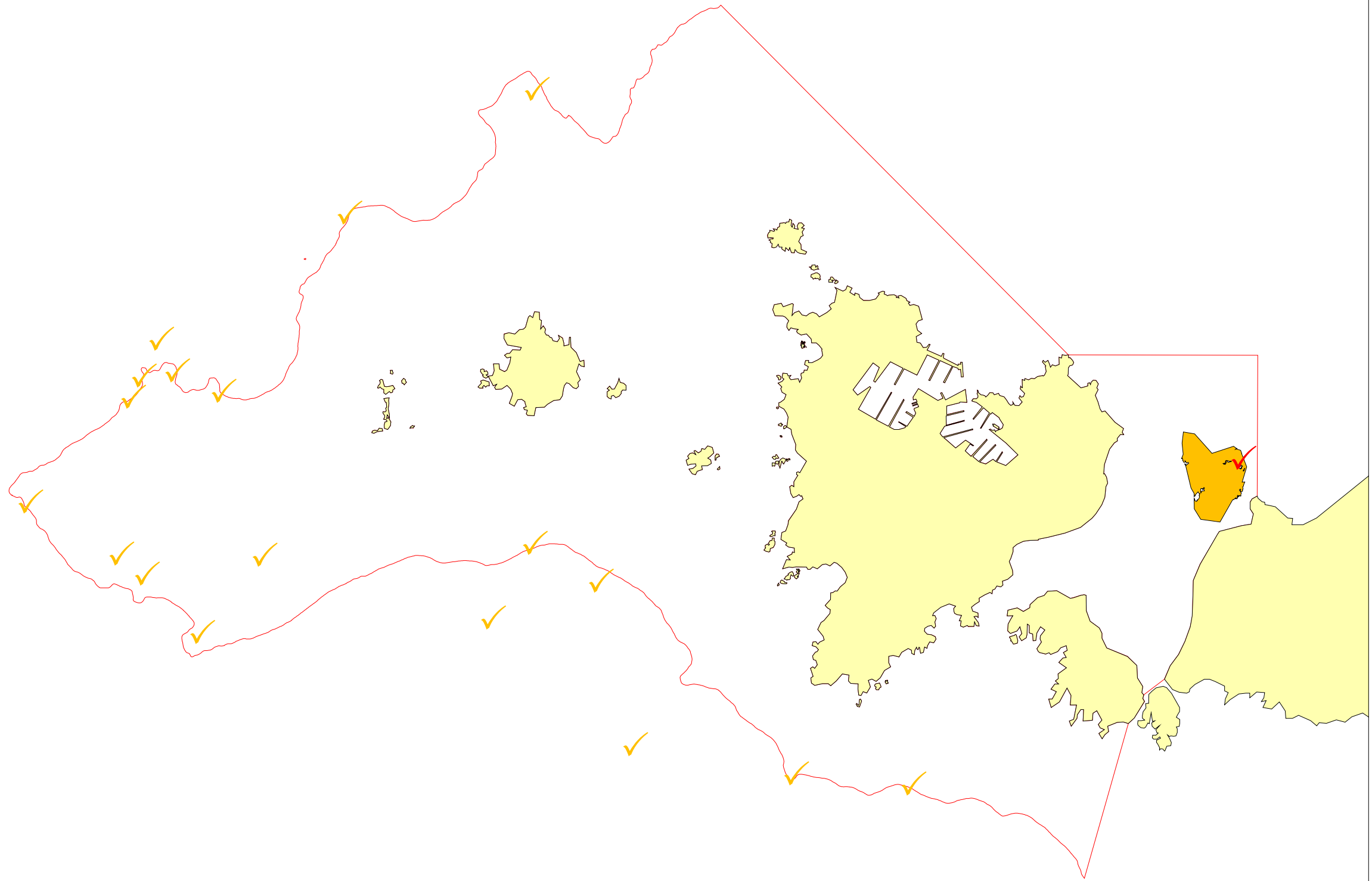


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

-  *Caulerpa taxifolia*
-   *Caulerpa racemosa*
-  Périmètre du site Natura 2000
FR9302001 Lagune du Brusç




Carte 17 - Parcelles éligibles pour l'application des mesures RFA01, RFA02, REJ02, REJ03 et RFA03 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc





TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION




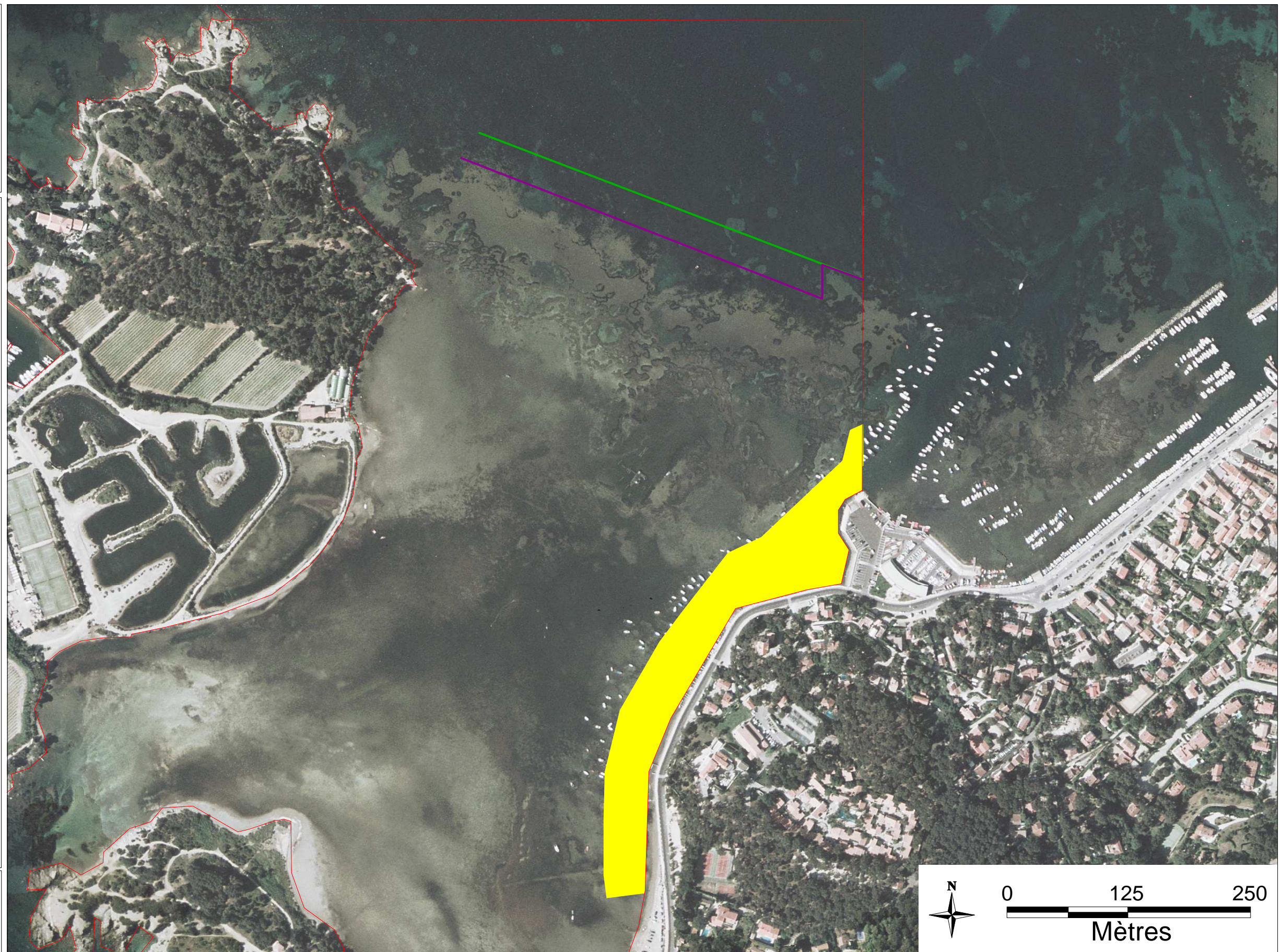
Légende :

-  Parcelle éligible pour l'application des mesures
 - RFA01 : Organiser le mouillage dans la zone d'AOT de la lagune
 - RFA02 : Aménager le mouillage dans la zone d'AOT de la lagune

-  Parcelle éligible pour l'application des mesures
 - REJ02 : Modifier les limites d'application de l'arrêté municipal n°24143
 - RFA03 : Mettre en place un balisage harmonisé avec la nature des fonds

-  Parcelle éligible pour l'application des mesures
 - REJ03 : Création d'une zone d'interdiction de mouillage sur ancre pour tous types d'embarcations au nord de l'espace lagunaire
 - RFA03 : Mettre en place un balisage harmonisé avec la nature des fonds

-  Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc





Carte 18 - Parcelles éligibles pour l'application des mesures RFA07, ESM04 et ESM07 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc

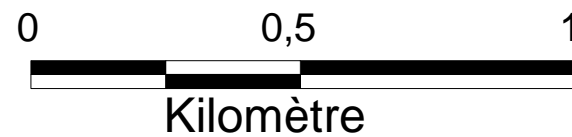
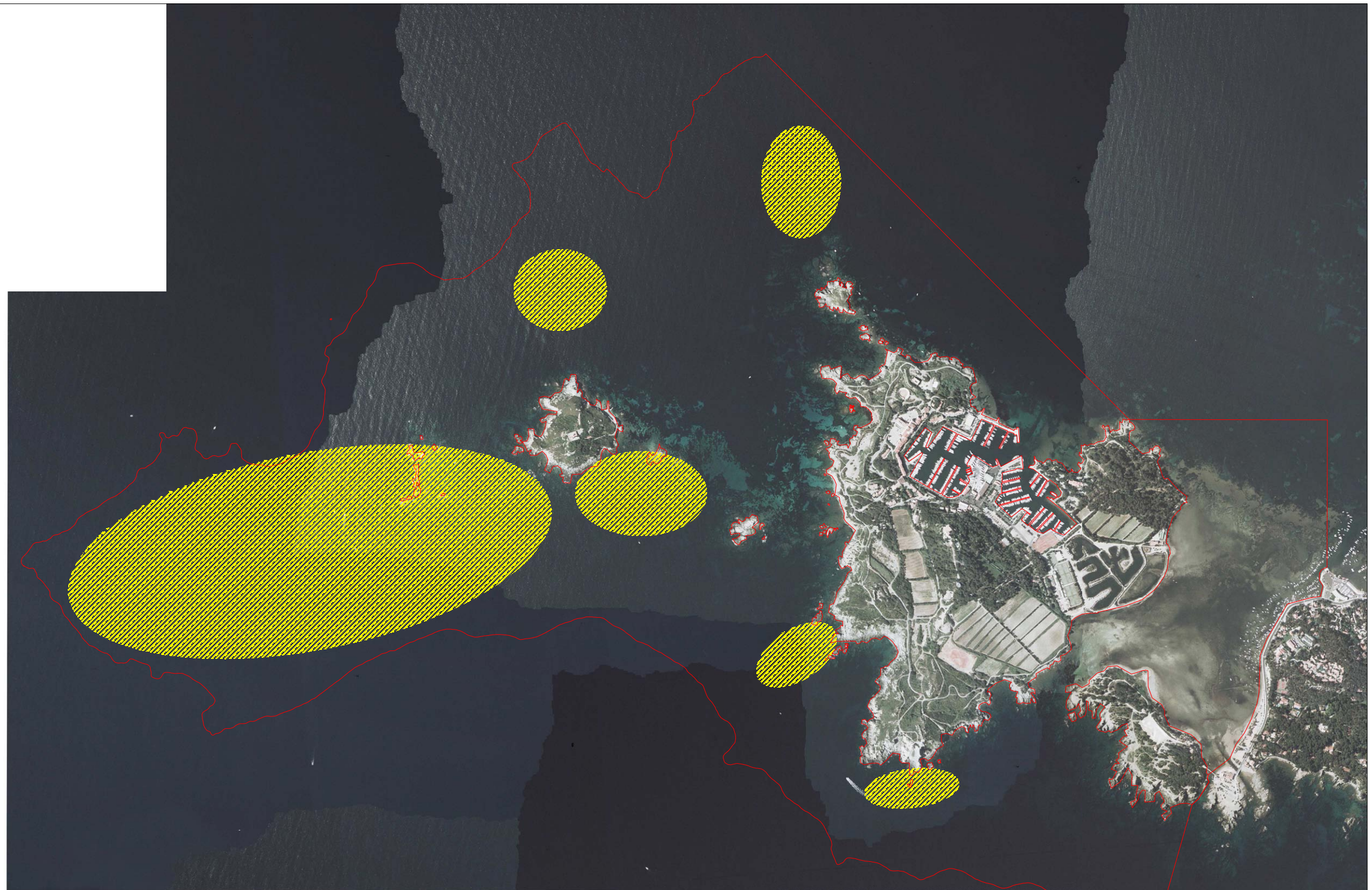


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

-  Parcelles éligibles pour l'application des mesures
 - RFA07 : Inciter la déclaration et faciliter la récupération des filets de pêche enragués
 - ESM04 : Suivre la dynamique et l'état de conservation d'espèces-cibles
 - ESM07 : Suivre la dynamique des peuplements de gorgones vis-à-vis des changements climatiques
-  Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc



Carte 19 - Parcelle éligible pour l'application des mesures MEE01, ESM01 et ESM02 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc



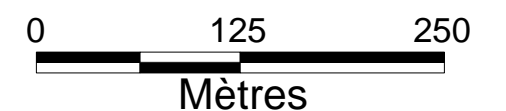
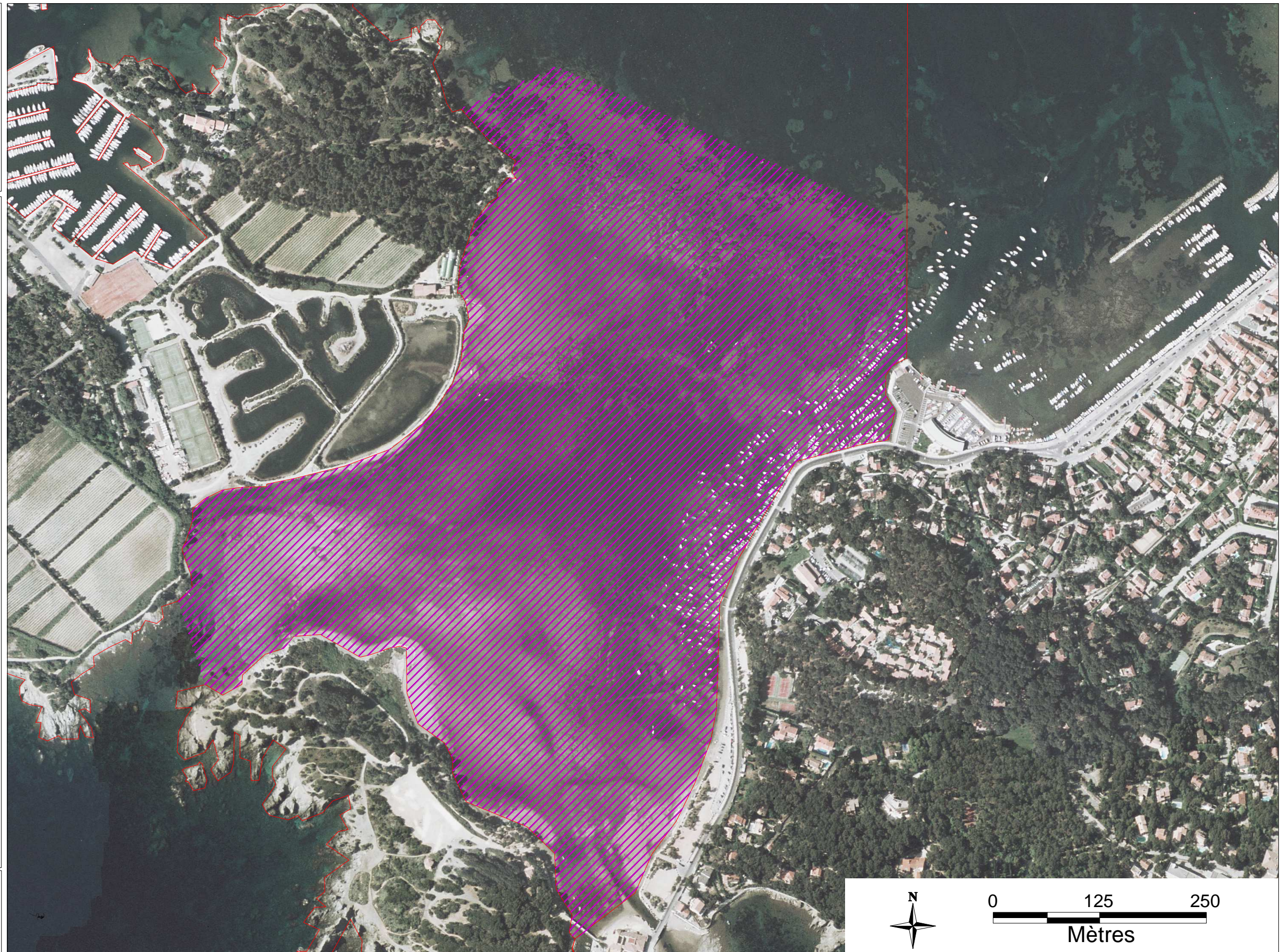
TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

- Parcelle éligible pour l'application des mesures
 - MEE01 : Eradiquer toute présence de *Caulerpa taxifolia* dans l'espace lagunaire
 - ESM01 : Etudier les origines et les causes de l'ensablement de la zone lagunaire
 - ESM02 : Suivre l'évolution de l'état de conservation des herbiers de zostère (*Zostera noltii*) et cymodocée (*Cymodocea nodosa*) présents dans l'espace lagunaire

Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc





Carte 20 - Parcelle éligible pour l'application de la mesure SIC02 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc

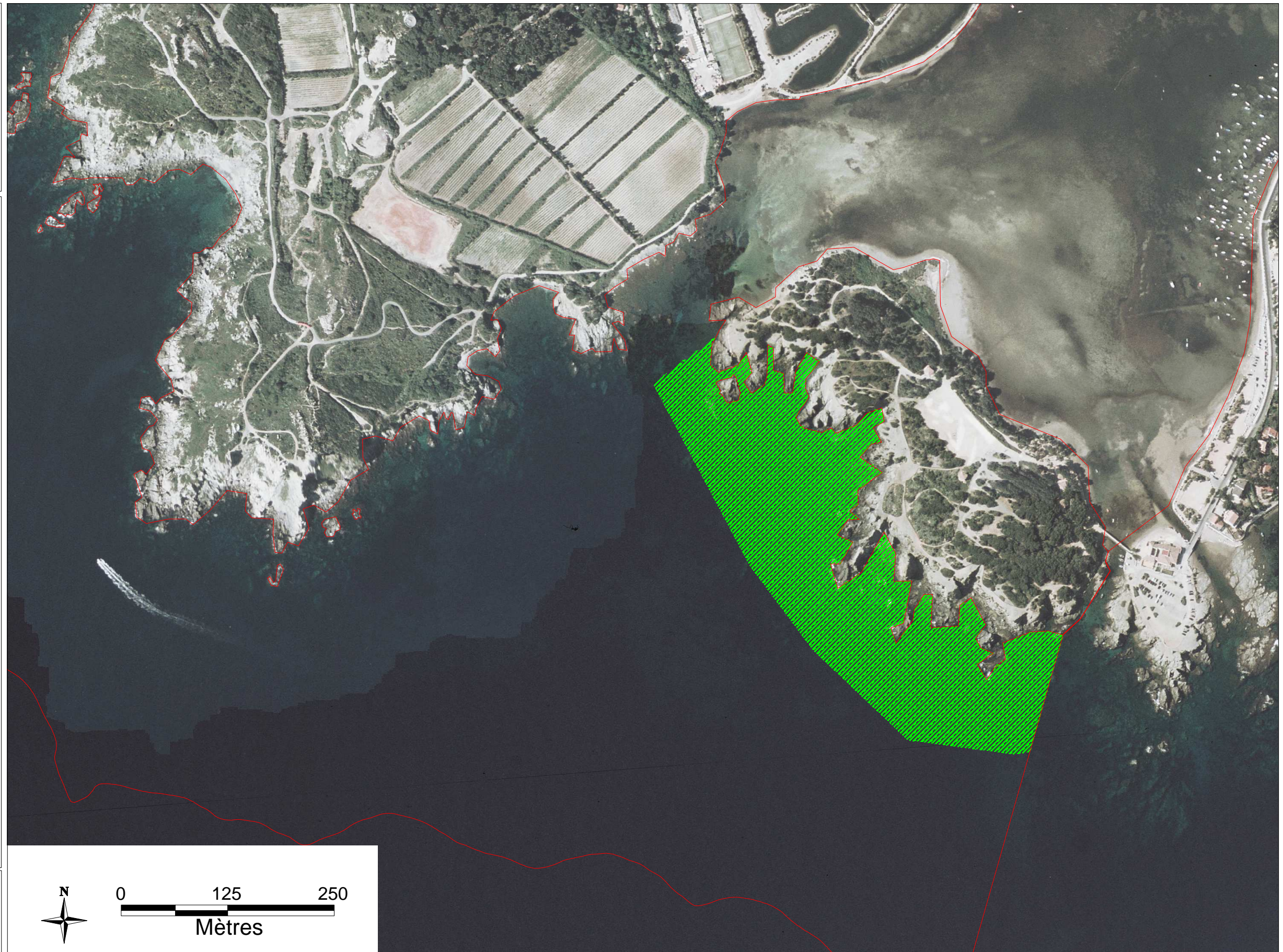


TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

-  Parcelle éligible pour l'application de la mesure
- SIC02 : Création d'un sentier sous-marin
-  Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc




Carte 21 - Parcelles éligibles pour l'application de la mesure LPM01 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusuc




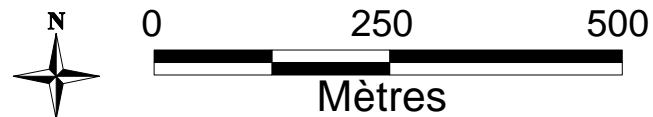
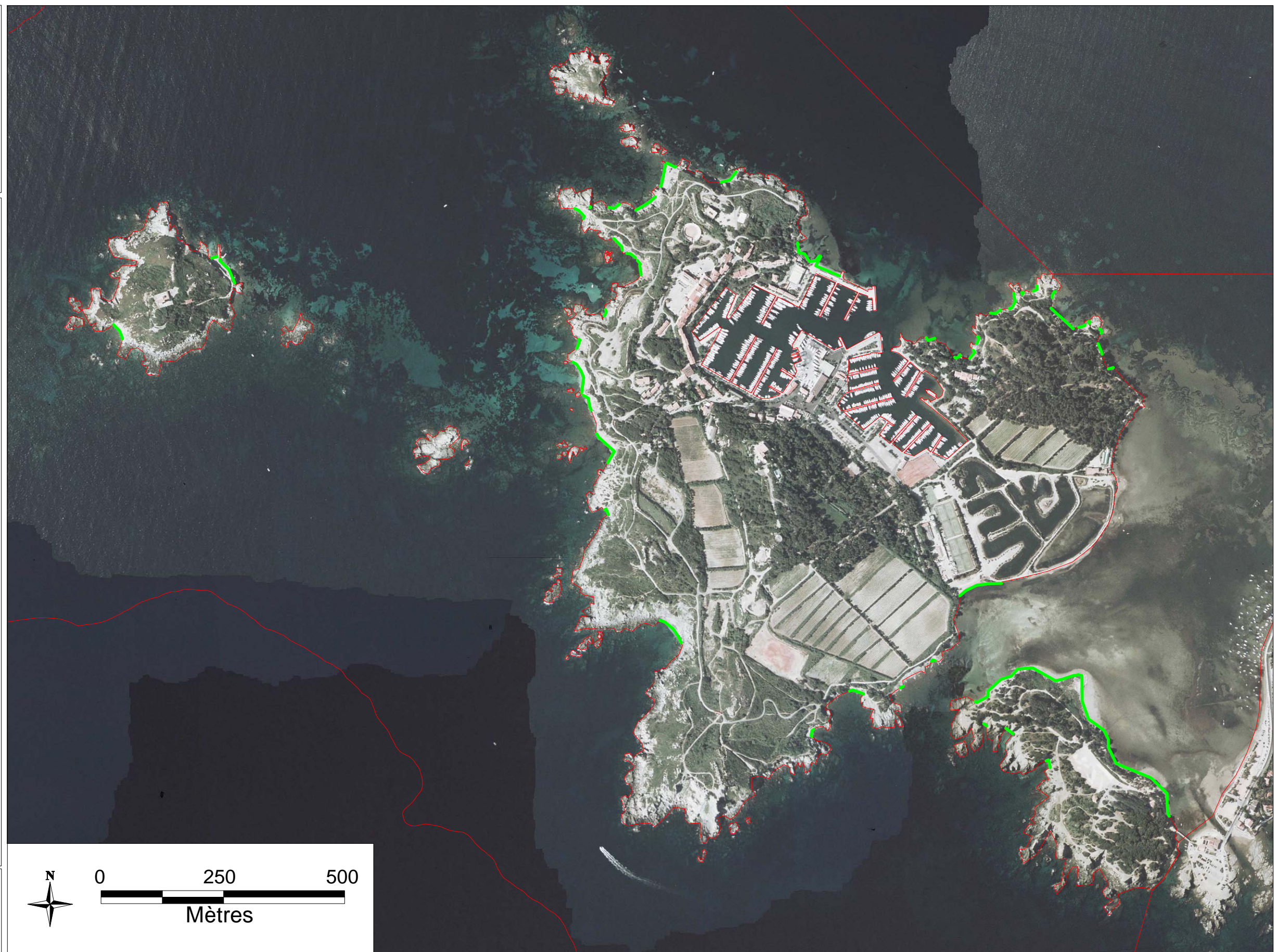
TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

 Parcelles éligibles pour l'application de la mesure
- LPM01 : Collecte non destructrice des macro-déchets sur les plages

 Périmètre du site Natura 2000
FR9302001 Lagune du Brusuc



Carte 22 - Parcelles éligibles pour l'application des mesures RFA04, RFA05 et ESM08 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç



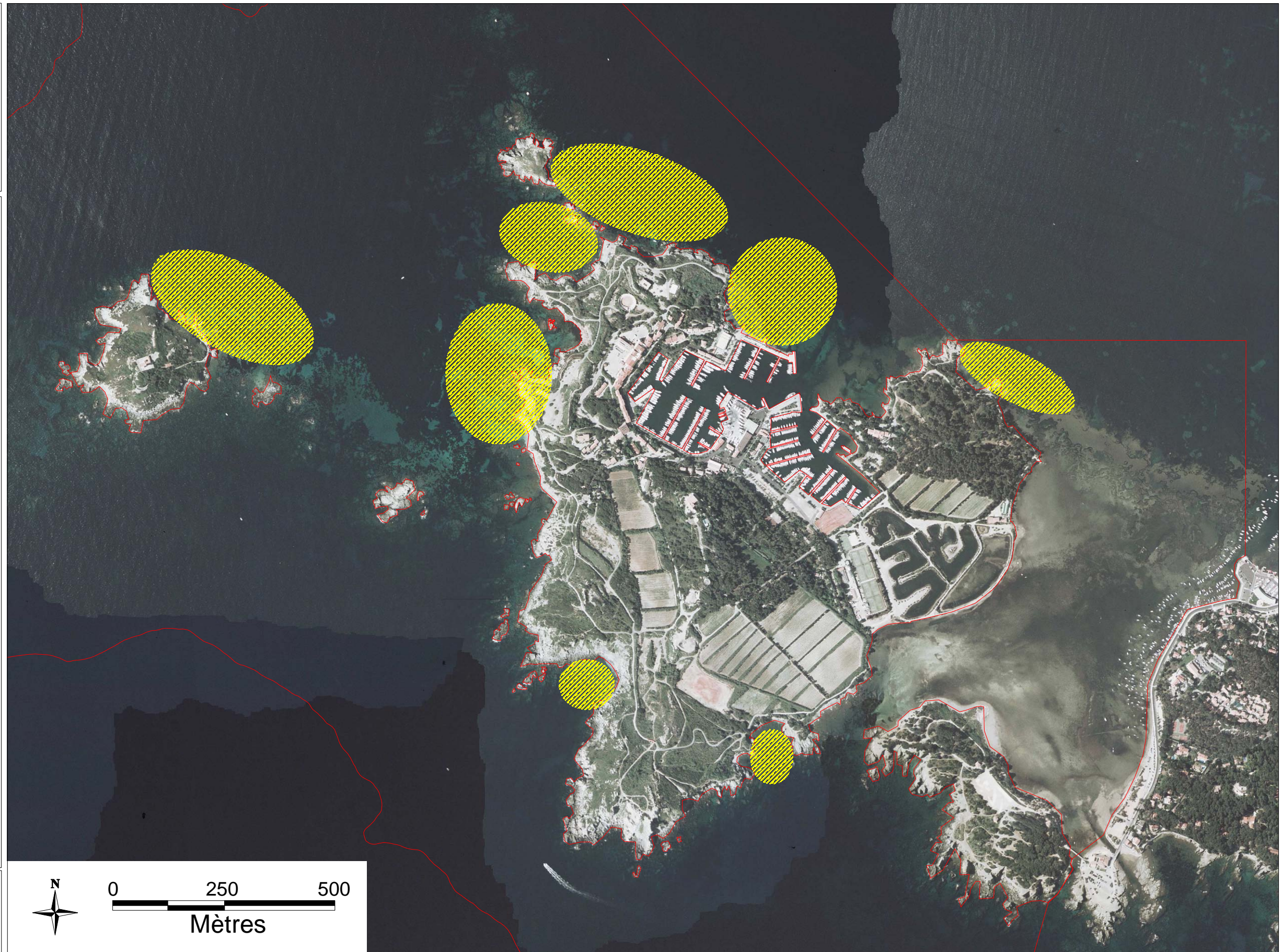
TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

- Parcelles éligibles pour l'application des mesures
 - RFA04 : Limiter le mouillage aux espaces sableux
 - RFA05 : Animer un comité technique afin d'envisager une/des zone(s) de mouillage organisé, les modalités de mise en place et d'utilisation
 - ESM08 : Quantifier et suivre les effectifs de la grande nacre *Pinna nobilis* notamment dans les zones fréquentées par la plaisance

Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç



Carte 23 - Parcelle éligible pour l'application des mesures RFA08, REJ01, REJ04, ESM05, SIC01, DCE01, DCE02, DCE03 et MEE02 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç



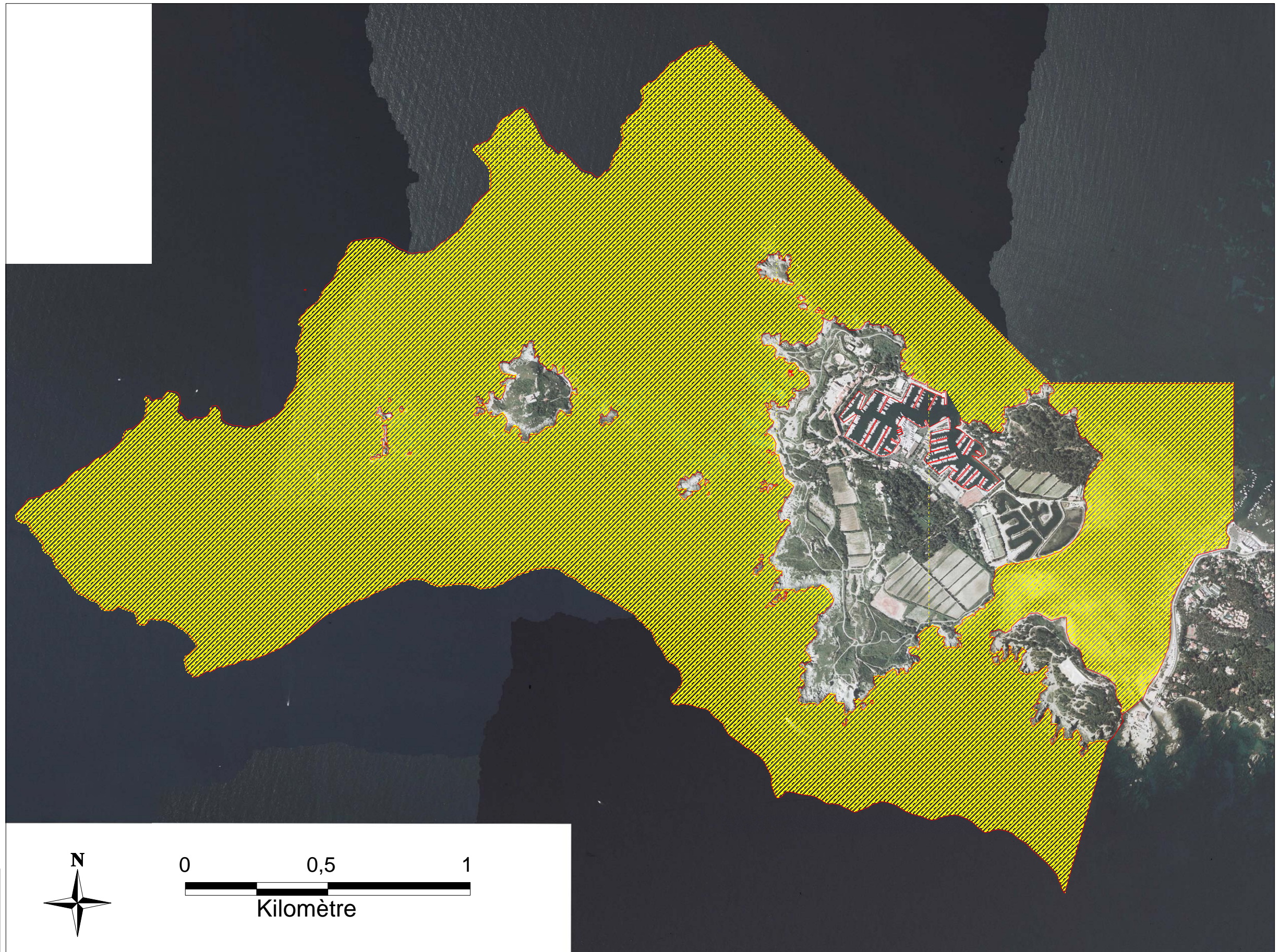
TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

- Parcelle éligible pour l'application des mesures
 - RFA08 : Encadrer les compétitions de pêche maritime de loisir
 - REJ01 : Mettre en place une patrouille nautique
 - REJ04 : Animer et gérer le site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç en lien avec les sites Natura 2000 FR 9301610 Cap Sicié-Six Fours et FR 9301997 Embiez-Cap Sicié
 - ESM05 : Recherche d'autres habitats/espèces d'intérêt communautaire
 - SIC01 : Informer les usagers sur les mesures de gestion du site
 - DCE01 : Appui de l'animateur aux acteurs du territoire
 - DCE02 : Renforcer la collaboration animateur Natura 2000/acteurs du territoire
 - DCE03 : Etudier la fréquentation humaine du site Natura 2000 FR 9302001 Lagune du Brusç
 - MEE02 : Suivi annuel de l'évolution des algues macrophytes à caractère invasif (*Caulerpa racemosa*, *Womersleyella setacea*)

Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç



Carte 24 - Parcelles éligibles pour l'application de la mesure RFA06 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç







TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION

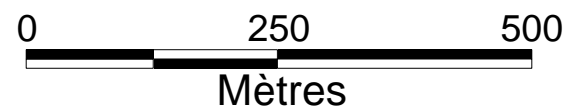
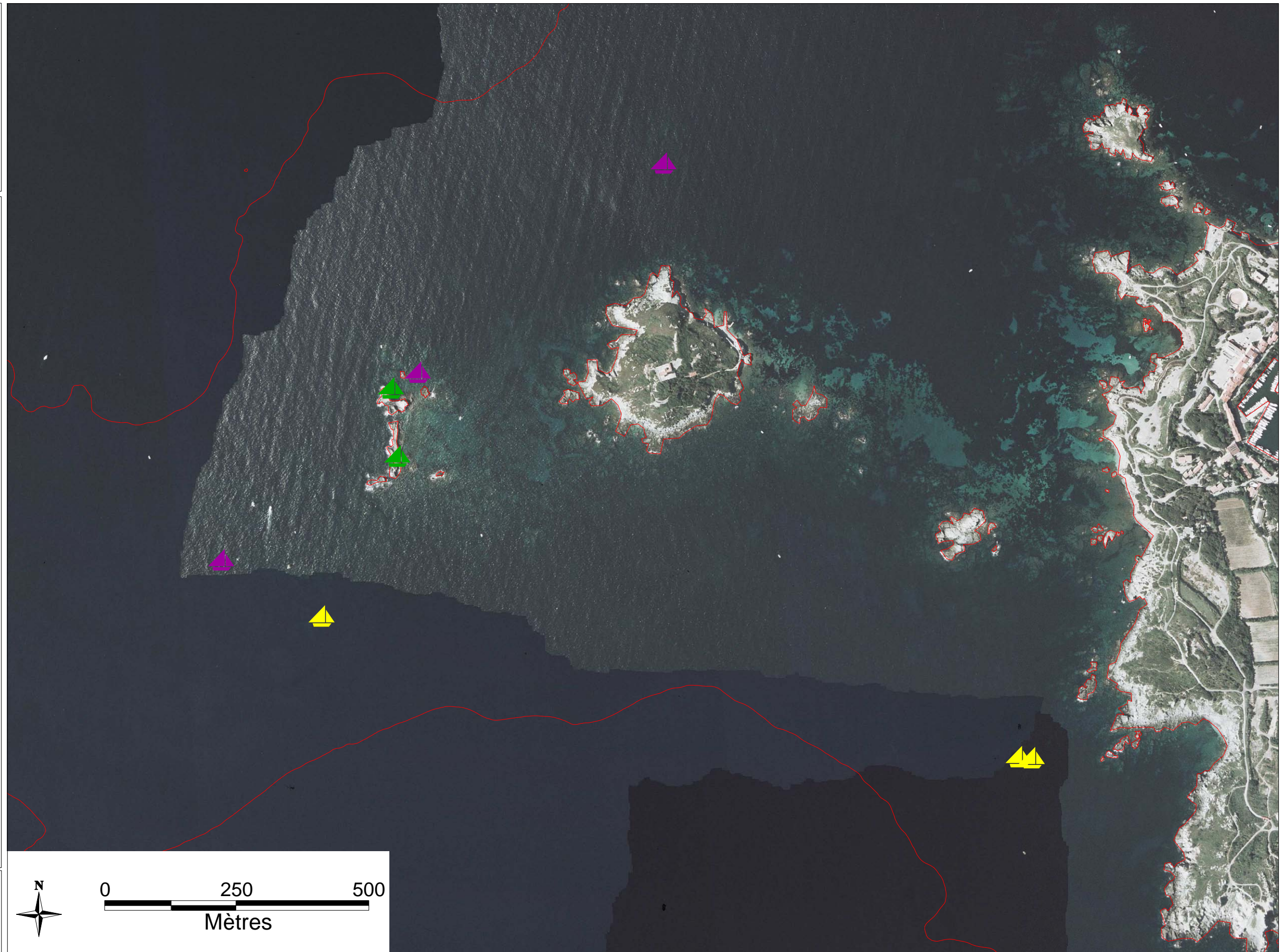


Légende :

Parcelles éligibles pour l'application de la mesure
- RFA06 : Accompagner le programme
SUBMED INTERREG III-B MEDOCC
sur le site de la Lagune du Brusç

-  Dispositif bouée de surface
-  Dispositif platine
-  Dispositif bouée de surface et ligne de mouillage

 Périmètre du site Natura 2000
FR9302001 Lagune du Brusç



Carte 25 - Parcelle éligible pour l'application des mesures DCE04, DCE05 et DCE06 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç



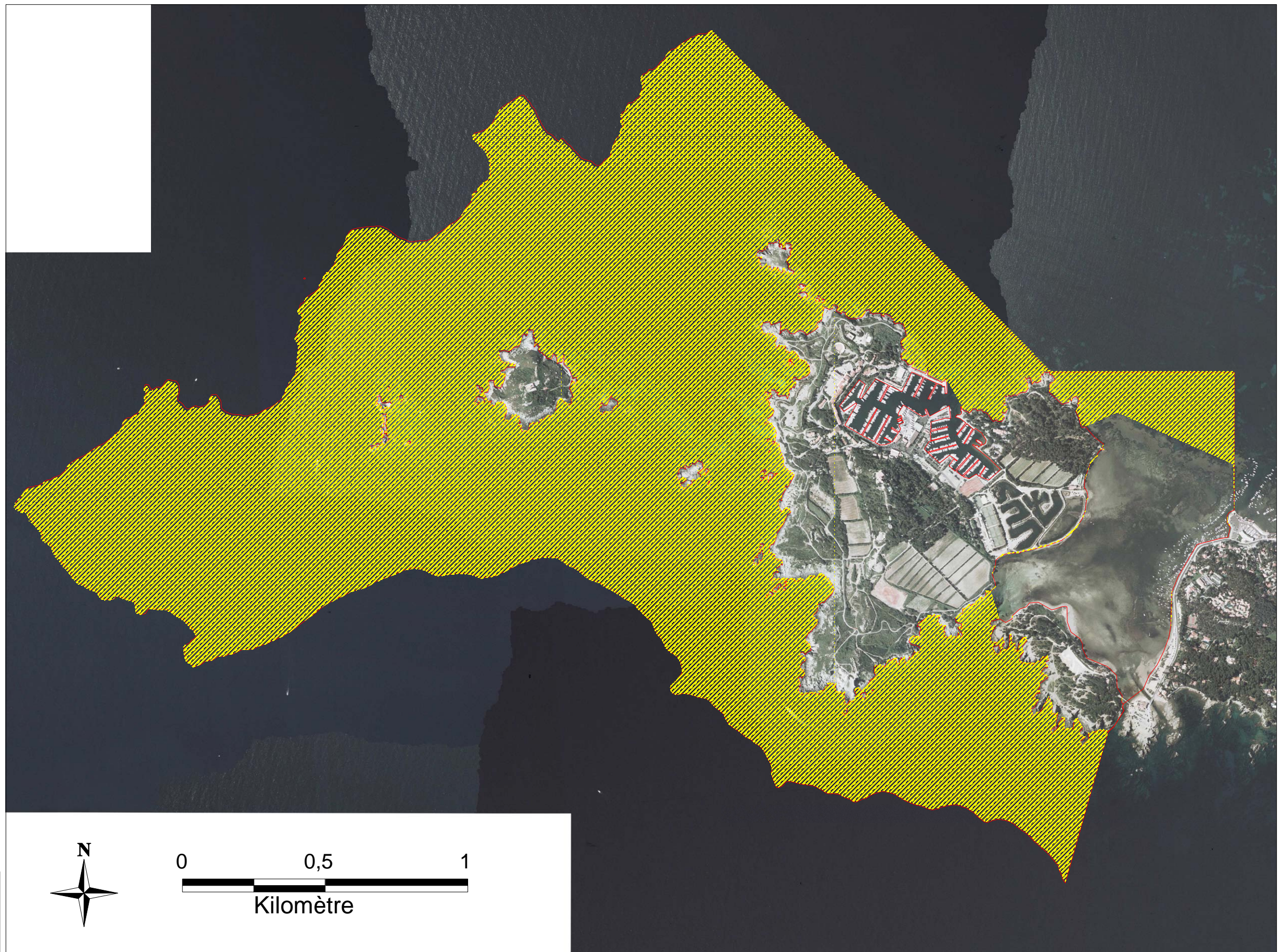
TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

- Parcelle éligible pour l'application des mesures
 - DCE04 : Mettre en place une charte conditionnant les bonnes pratiques des activités de pêches professionnelles et maritimes de loisir
 - DCE05 : Soutenir la démarche du comité local des pêches maritimes et élevages marins du Var pour la gestion durable des pêcheries
 - DCE06 : Soutenir et promouvoir le carnet de prélèvement de pêches maritimes de loisir mis en place par la FCSMP

Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç



Carte 26 - Parcelles éligibles pour l'application de la mesure ESM03 sur le site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç



TOULON
PROVENCE
MÉDITERRANÉE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Légende :

Parcelle éligible pour l'application de la mesure
- ESM03 : Suivre l'évolution de l'état de conservation de l'herbier de posidonie (*Posidonia oceanica*) et du récif barrière

■ Sites en limite inférieure d'herbier de posidonie balisés et étudiés en 2008

⊕ Sites localisés sur le récif barrière de posidonie étudiés en 2008

○ Proposition de zones pour la mise en place de suivi de l'herbier de posidonie en limite supérieure

□ Périmètre du site Natura 2000 FR9302001 Lagune du Brusç

