



Marion CORRE
Chargée de mission coordinatrice



Natura 2000 en mer

Site FR 910 1413 « Posidonies de la Côte Palavasienne »

Validation du rapport contribution au diagnostic socio-économique



Réunion pêche professionnelle
&
conchyliculture en mer
Vendredi 21 janvier 2011





II. Éléments du diagnostic socio-économique

Contexte et objectifs de l'étude

Tome I du DOCOB engagé avec le diagnostic écologique du site en 2008

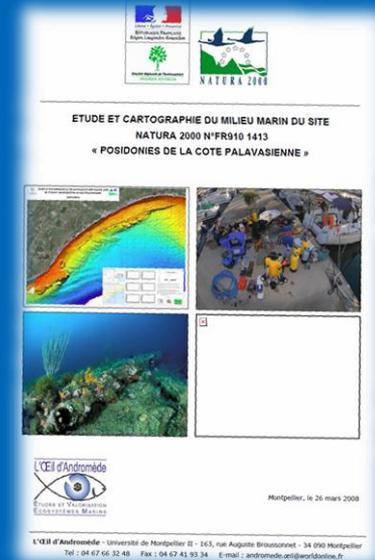
Diagnostic socio-économique : travail empirique permettant d'établir un premier contact avec les acteurs du site

Deux objectifs :

- Réaliser un bilan des connaissances socio-économiques du site
- Caractériser les différents usages (professionnels et récréatifs) du site

Perspective :

- Amorcer l'analyse écologique en dégagant quelques enjeux fort du site Natura 2000





II. Éléments du diagnostic socio-économique

Méthodologie de l'étude : double approche

Deux angles de travail :

- approche par la connaissance des territoires

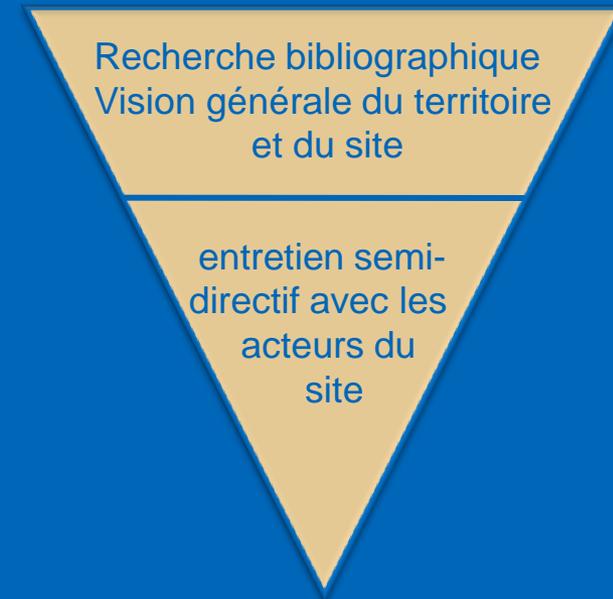


caractérisation socio-économique du territoire et du site

- approche par la connaissance des usagers



caractérisation des usages professionnels et récréatifs



Au total : 23 entretiens, et de nombreuses rencontres informelles avec les acteurs du site



Dégager une **vision globale de l'activité de pêche et conchyliculture** sur le site, de leur **répartition spatiale et interaction potentielle** avec les habitats et espèces Natura 2000



II. Éléments du diagnostic socio-économique

Méthodologie de l'étude : double approche

✦ Les entretiens avec le milieu de la pêche professionnelle et de la conchyliculture en mer

- 4 réunions avec les prud'homies de :
 - Sète-Mole
 - Palavas-Les-Flots
 - Grau-du-Roi
- Entretiens avec les halles à marée et organisations de producteurs (Sète, AMOP, Graulenne, SOCOMAP...)
- Entretiens avec les organisations professionnelles (CRCM, ASA des cultures marines, CLPMEM, CRPMEM LR)
- Entretiens informels, échanges de courriels avec les partenaires scientifiques et techniques (Ifremer, Cépralmar) et administrations (DDTM)

Grille d'entretien commune pour chaque entretiens : permettant le recueil de l'expérience et le savoir faire des acteurs sur la zone, ainsi que des chiffres clés

Cartographie participative



La conchyliculture en mer



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La conchyliculture en mer : la région Languedoc-Roussillon

HISTORIQUE

Territoire ayant un **savoir-faire** et une **histoire** intimement liés aux pratiques conchylicoles
1880, les 1^{er} conchyliculteurs s'installent sur le territoire et notamment sur les **canaux de Sète**
Réel essor de l'activité après 1945

ACTUELLEMENT

Second secteur d'activité agricole après la viticulture

Étang de Thau : grosse partie de la production régionale et Méditerranéenne

PRODUCTION (MER ET ÉTANGS)

- Huîtres creuses (*Crassostrea gigas*)
> à 12 % de la production nationale
- Moule (*Mytilus galloprovincialis*)
≈ 15 % de la production nationale

Sites de production conchylicole





II. Éléments du diagnostic socio-économique

La conchyliculture en mer : la région Languedoc-Roussillon

DÉVELOPPEMENT DE LA CONCHYLICULTURE EN MER

Début des années 70 : 1^{er} essais en mer

1987 : grande campagne d'aménagement des lotissements conchylicoles

Volonté de mettre en place de **nouvelle technique d'élevage** et de **diversifier la profession**
Saturation des espaces lagunaires et des nombreuses crises dystrophiques en étangs

LA TECHNIQUE

Inspiration des cultures en mer japonaises (Ifremer)

4 sites (Gruissan, Vendres, Marseillan et les Aresquiers)

Surface totale : **4 203 ha**

650 concessions, 23 % attribuées

Production potentielle : **20 000 t / an**

Production réelle : **+ / - 3 000 t / an**

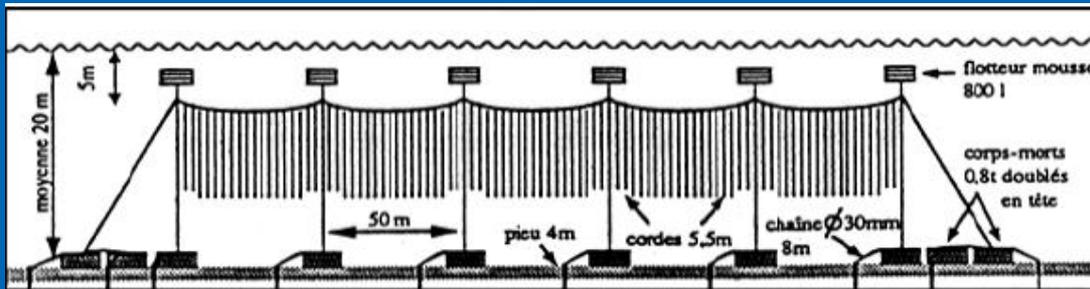


Schéma des filières de sub-surface utilisées en mer (source : Cépralmar)



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La conchyliculture en mer : site conchylicole des Aresquiers

HISTORIQUE ARESQUIERS

1^{ère} expérimentation sur le site : années 80

Création en 1991

+ / - 40 concessionnaires à cette époque

Nombreux obstacles (tempêtes, prédation) :

↳ de la production du lotissement (depuis 1992)

↳ du nombres de producteurs

CARACTÉRISTIQUES

Filière de sub-surface

Surface de **540 ha**

115 concessions dont **63 concessions exploitées**

180 filières potentielles de 250 mètres chacune

8 concessionnaires

2 types d'élevage :

mytiliculture et ostréiculture

PRODUCTION EN 2009

- 4 millions de pré-grossis d'huîtres (48 millions les années sans mortalité)
- 250 tonnes de moules
- 20 tonnes de graine de moule

Dégageant un chiffre d'affaire de ????



Barge conchylicole



Entreprise à terre



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La conchyliculture en mer : **site conchylicole des Aresquiers**

LES TECHNIQUES D'ÉLEVAGE

La mytiliculture

Captage en mer (5 mois)
Élevage des naissains sur
corde (1,5 Kg par mètre)

L'ostréiculture

Pré-grossissement sur
« Pearl-net », production par
lanterne 250 – 300 unités

L'ACTIVITÉ SUR LE TERRITOIRE

*Rayonnement économique et social de l'activité en amont
et en aval de la filière*

Emplois directs : en mer et à terre (≈ 10 entreprises)

Emplois indirects : secteurs de la distribution,
restauration, tourisme ??

COMMERCIALISATION ET DISTRIBUTION

Filière diversifiée (grossistes, supermarchés, détaillants
restaurateurs), vente directe etc.

PROJETS ET PERSPECTIVES DE LA FILIÈRE

Diversifier le métier en proposant d'autres produits
palourdes, de pétoncles ou coquilles St-Jacques
Expérimentations en cours avec le Cépralmar



Filières en mer

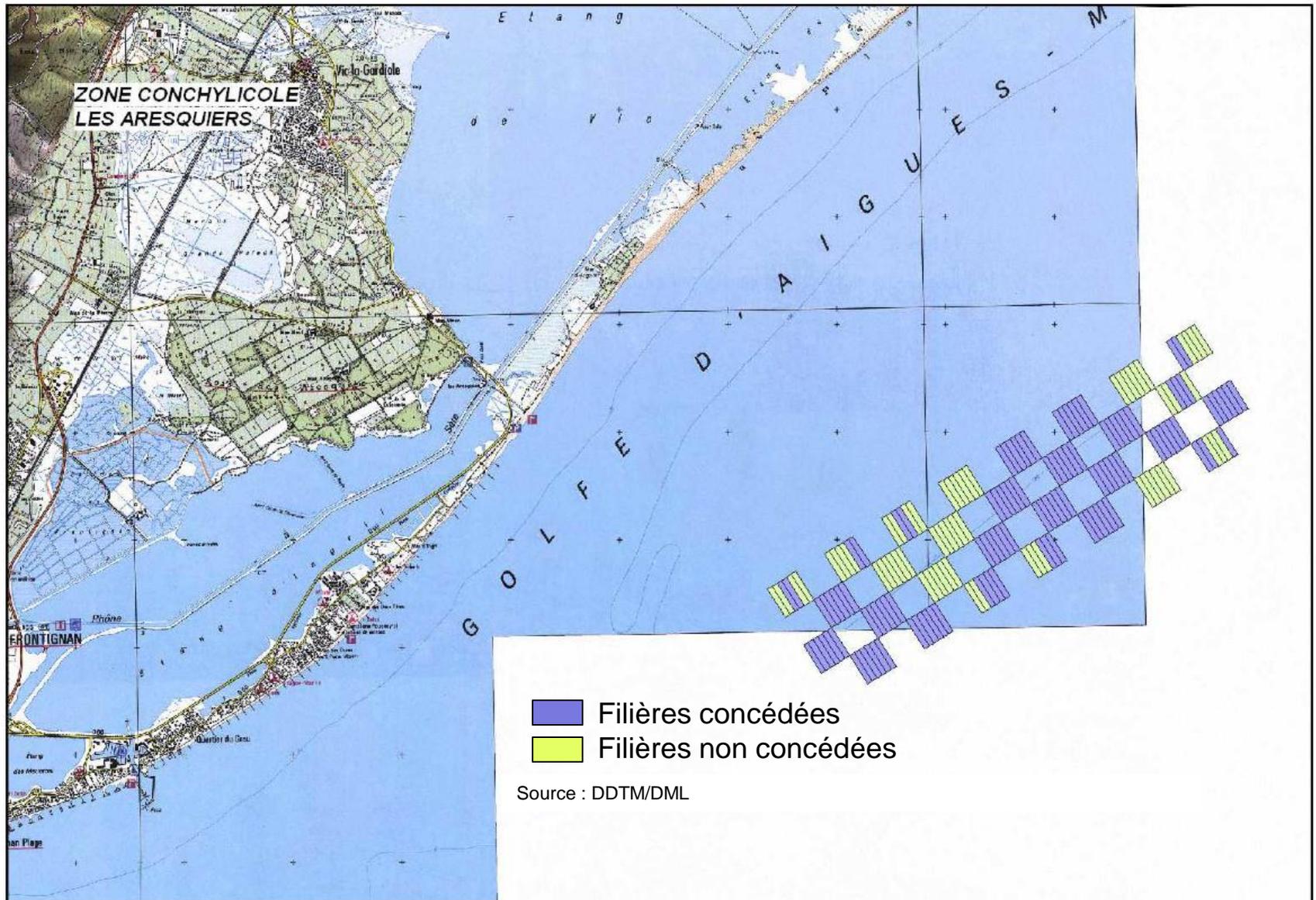
MANQUES

- Historique de la production du lotissement (1992)
- Production par corde et lanterne
- Nombre d'emploi direct
- Estimation de l'emploi indirect
- % Vente directe / Vente filières de commercialisation
- Prix approximatif à la vente
- Calendrier de production



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La conchyliculture en mer : site conchylicole des Aresquiers





II. Éléments du diagnostic socio-économique

La conchyliculture en mer : **discussion**

Diagnostic complet ? Points importants oubliés ?

Les éléments reflètent-ils la réalité de terrain ?

Quelles parties nécessitent un travail complémentaire ?

Informations complémentaires à nous communiquer ?

-

Quels sont les enjeux et pressions du site ?

Vos attentes ?

LIMITES DE L'ÉTUDE

- Manque des données socio-économique
- Étoffer les parties :
« technique d'élevage »,
« données de production »,
ET « commercialisation »



La pêche professionnelle



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : Le quartier maritime de Sète

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

3 ports de pêche principaux :
Grau-d'Agde, Sète et les Grau-Du-Roi

En 2008 :

- 1 656 marins pêcheurs (avec CPP)
- 510 unités de pêche

FILIÈRES DE COMMERCIALISATION

3 ports avec des services de mise en marché

Nombreux petits ports à vocations multiples
en étangs et sur la façade maritime

→ *vente directe et/ou lien étroit avec les pôles de commercialisation*

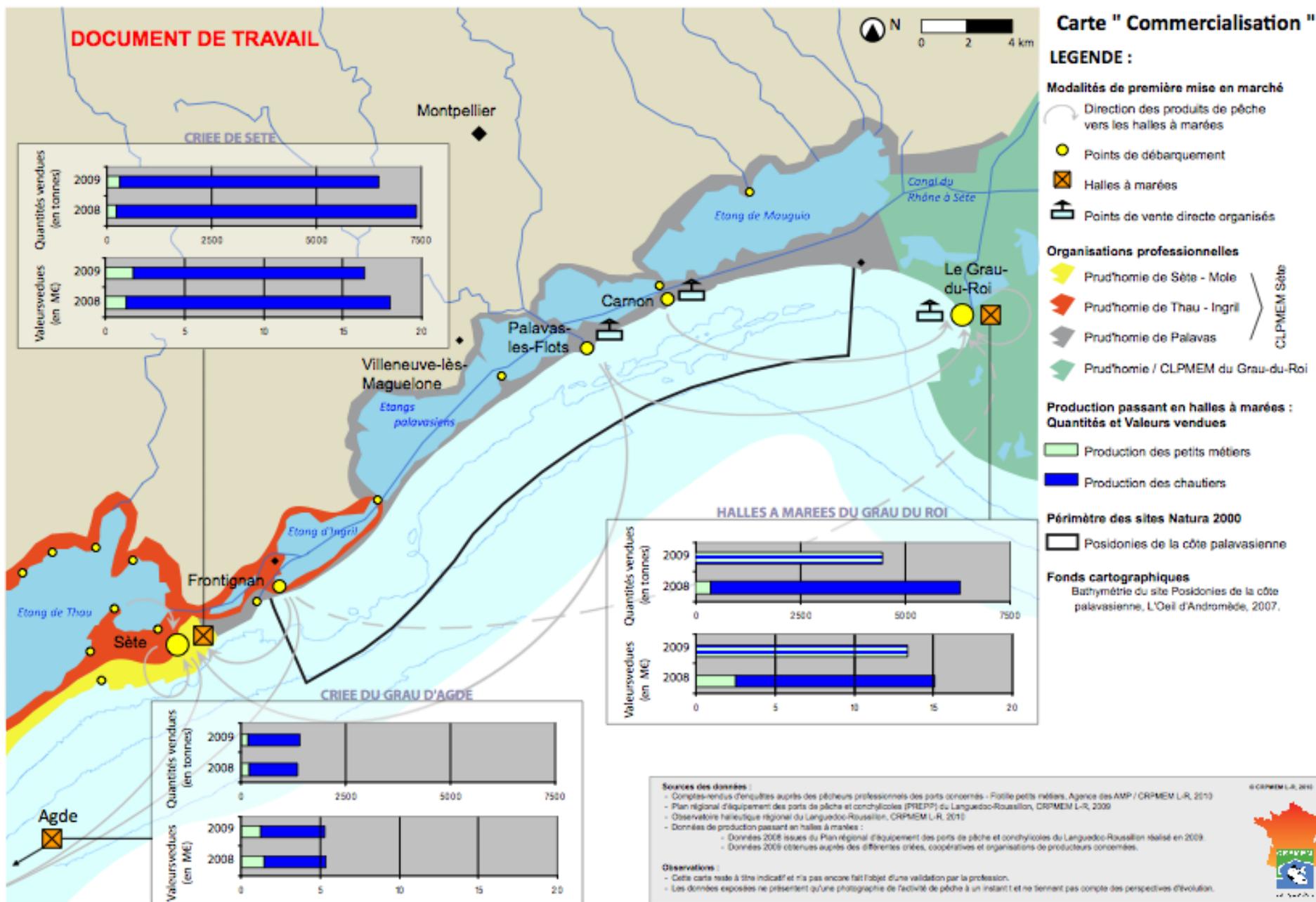
Forte complémentarité des segments de la
pêche dans la vie des ports et structuration de
l'activité



Quai des pêcheurs



Filet calé



Carte 1 : commercialisation des différents segments de la pêche



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : La pêche aux petits métiers

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Pêche artisanale et traditionnelle

En 2008 (y compris CPP) :

- 431 unités de pêche
- 1 479 marins pêcheurs

Deux mots pour caractériser la profession :
Diversité et **polyvalence**

ÉVOLUTIONS ET MUTATIONS

Affaiblissement général du secteur pêche depuis le milieu des années 1990

2002 > 2008 **pertes de 16 %** des unités de pêche aux petits métiers au sein QM de Sète

+ effets des crises des différents segments (arrêt thonaille , thoniers-senneurs, chalutiers)



Report de l'activité de pêche au large sur le côtier

Forte **capacité d'adaptation** dû à une grande diversité et complémentarité
(technique de pêche, espèces ciblées, zones de pratique etc).



La pêche aux petits métiers sur le site Natura 2000





II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : La pêche aux petits métiers

L'ACTIVITÉ AU SEIN DU SITE NATURA 2000

Composante très importante du site

Site enclavé **entre les 2 plus importants ports** de pêche de la côte méditerranéenne française

Activité encadrée par :

- CRPMEM-LR, CLPMEM Sète et GdR
- Les prud'homies de Palavas-Les-Flots, Sète-Môle, Grau-Du-Roi

HISTORIQUE DE L'ACTIVITÉ

1975 : Développement de l'activité, principalement en étangs

1980 : Diversification de l'activité de pêche avec la pratique en mer

2000 : Développement pêche aux pots

Actuellement : secteur relativement fragile vis-à-vis du report des autres segments



La pêche aux petits métiers sur le site Natura 2000





II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : La pêche aux petits métiers

CARACTÉRISATION DES FLOTTILLES

Les 4 prud'homies ≈ 86 unités travaillent régulièrement sur le site Natura 2000

Potentiellement 61 autres unités alternent le travail en étangs et en mer

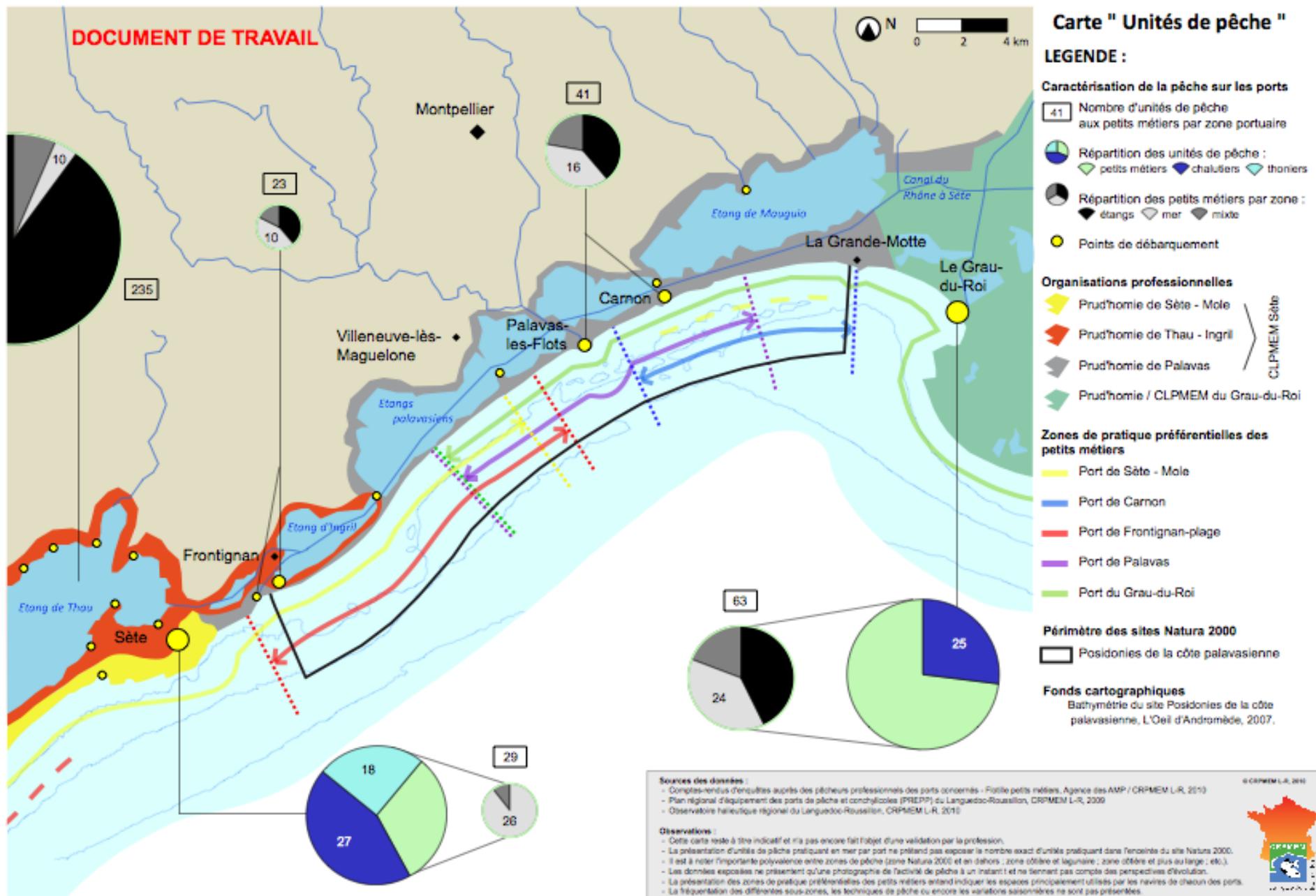
Les navires : taille entre 6 m et 12 m, puissance moyenne 70 kilowatts

Grande diversité des métiers sur le site utilisant les arts trainants et les arts dormants

Tableau 3 : la pêche aux petits métiers sur le site Natura 2000 « Posidonies de la côte palavasienne »

Prud'homie	Sète Mole	Étangs de Thau et Ingril	Palavas-Les-Flots		Grau-Du-Roi	Total
Port d'attache en mer et en étangs	Sète	Différents ports des étangs	Frontignan	Palavas-Les-Flots et Carnon	Le Grau-Du-Roi	
	Métier					
Fileyeur		métiers de l'étang : fileyeur, capetchade, l'arseillère, plongeur, drague à oursins				
Métier de l'hameçon						
Caseyeur						
Drague						
Senneur						
Plongeur						
Nombre d'unités de pêche petits métiers	29	235	23	41	63	391
Rayon d'action (nombre d'unité de pêche petits métiers)						
Mer	26	10	10	16	24	86
Polyvalent (mer – étangs)	3	17	4	25	12	61
Étangs	0	139	0	0	27	166
CPP	0	69	0	0	0	69

Métier pratiqué au sein de la prud'homie





II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : La pêche aux petits métiers

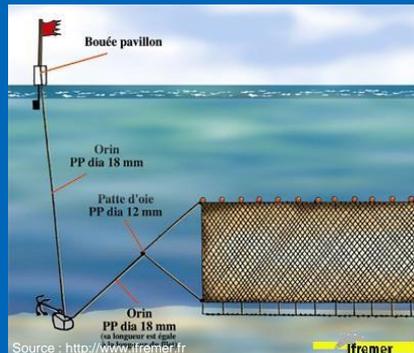
LES DIFFÉRENTS MÉTIERS PRATIQUÉS

LES FILEYEURS

Métier le plus représenté sur le site (+ / - 60 unités)

2 types de filets utilisés :

- Filets maillants : *daurades, loups, sars, muges et saupes*
- Filets trémail : surtout espèces benthiques (*seiches, soles et autres poissons plats*), ainsi que *escargots et poissons de roche*
- Technique de la battue



Caractéristiques des filets :

Hauteurs entre 1,5 et 15 m selon techniques et espèces / Maillage variable selon espèce

La pratique de l'activité :

- Filets calés quotidiennement, du soir au matin (action de pêche env. 12H)
- En moyenne, un pêcheur cale de 2-3 km de filet par jour, à des profondeurs allant de 4 à 25 m
- Pêche aux filets utilisée au dessus de différents substrats : roche, sable, herbier
- Métier pratiqué toute l'année : ↘ entre janvier et février et ↗ avril et octobre

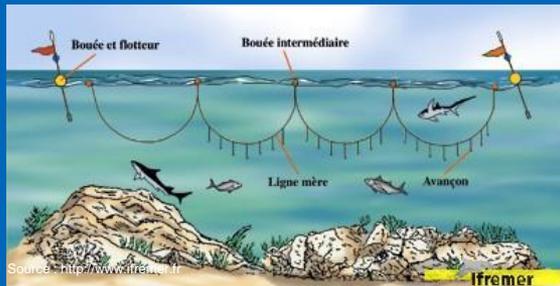


II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : La pêche aux petits métiers

LES DIFFÉRENTS MÉTIERS PRATIQUÉS

LES MÉTIERS DE L'HAMEÇON LES PALANGRIERS



Métier assez répandu sur le site, la plupart du temps en complément d'un autre métier (+ / - 20 unités)

2 types de palangres utilisées :

- Palangre de surface : espèces pélagiques (*loups, daurades, sars, ...*)
- Palangre de fonds : poissons benthiques et démersaux (*congres et poissons plats*)

Caractéristiques techniques et pratiques de l'activité :

- Les palangres mesurent environ 500 m et sont composées généralement de 40 – 100 hameçons (potentiellement 300).
- Les palangres sont posées le matin (sauf pour le congre) et récupérées en fin de journée, à des profondeurs allant de 7 m à 25 m.
- Pratique toute l'année ➤ entre janvier – avril et mi septembre à octobre (congre)



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : La pêche aux petits métiers

LES DIFFÉRENTS MÉTIERS PRATIQUÉS

LES CASEYEURS

Ce métier compte une **vingtaine d'unité** armés pour cette activité

Différents pièges sont utilisés :

- Les nasses à poissons (*congres*)
- Les casiers pour la pêche d'appâts (« *vers de chalut* »)
- Les pots à poulpe (*activité la plus importante, développée depuis 2000 et se renforçant d'année en année*)



Source : <http://www.ifremer.fr>



Caractéristiques et pratiques de l'activité :

Les pots à poulpe :

- Ligne de 500 m équipée d'environ 70 pots (il existe aussi des lignes individuelles)
- Calés près des rochers, sur zones sableuses ou gisements coquillers, relevés quotidiennement ou à la semaine suivant la qualité de la pêche
- Pratique toute l'année avec une  entre mars - septembre



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : **La pêche aux petits métiers**

LES DIFFÉRENTS MÉTIERS PRATIQUÉS

LA DRAGUE

Ce métier se pratique pour la **pêche aux escargots** (+ / - 10 unités).

Caractéristiques et pratiques de l'activité :

- Utilisation d'une barre en métal plate dite « barre à escargots », utilisée sur les substrats meubles, à une profondeur moyenne de 20 m ?
- Pratique toute l'année, autorisée dans la bande des 3 milles



Autre type de drague : drague à main à telline utilisée ponctuellement sur le site (Petit et Grand travers).

- Près de 60 pêcheurs du Grau-Du-Roi et quelques pêcheurs de Sète
- Activité principalement localisée sur les bancs sableux de l'Espiguette





II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : **La pêche aux petits métiers**

LES DIFFÉRENTS MÉTIERS PRATIQUÉS

LES SENNEURS

Ce métier compte **+ / - 10 unités** principalement basées à **Sète et GdR** (semble se développer ces derniers temps)



La senne coulissante : « Alatchare » ou « Tchare »

- Filet tournant : poissons « nobles » (*marbrés, loups, daurades, mulets voire aussi sardines et bonites*)

La pratique de l'activité :

- technique utilisée essentiellement sur les substrats meubles, au niveau des trous de sable
- présents sur le site (ex. entre plateaux rocheux des Aresquiers et Palavas-Les-Flots), mais aussi plus au large en dehors du site
- Pratique toute l'année ? Ciblée : janvier – février et mi-juillet mi-août



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : **La pêche aux petits métiers**

LES DIFFÉRENTS MÉTIERS PRATIQUÉS

LES PLONGEURS

L'activité de plongée a été **relativement importante** sur le site, avec la pêche aux violets ou « bijoux ».

Cependant avec la raréfaction de la ressource, **le nombre de plongeur a fortement diminué.**

Ex. : 5 plongeurs à Frontignan il y a 5 ans, aujourd'hui, la pêche en plongée n'est pratiquée qu'occasionnellement.

Actuellement, une pêche en plongée à la graine de moule et aux oursins est pratiquée (plateau des Aresquiers) /toute l'année – ponctuel

Provenance des plongeurs : Frontignan, Sète et différents ports de l'étang de Thau (pour alimenter les productions conchylicoles).





II. Éléments du diagnostic socio-économique

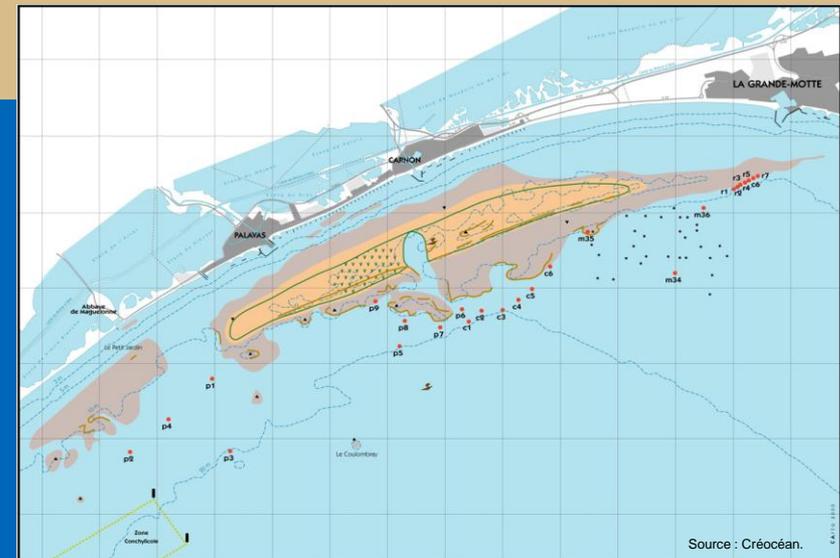
La pêche professionnelle : La pêche aux petits métiers

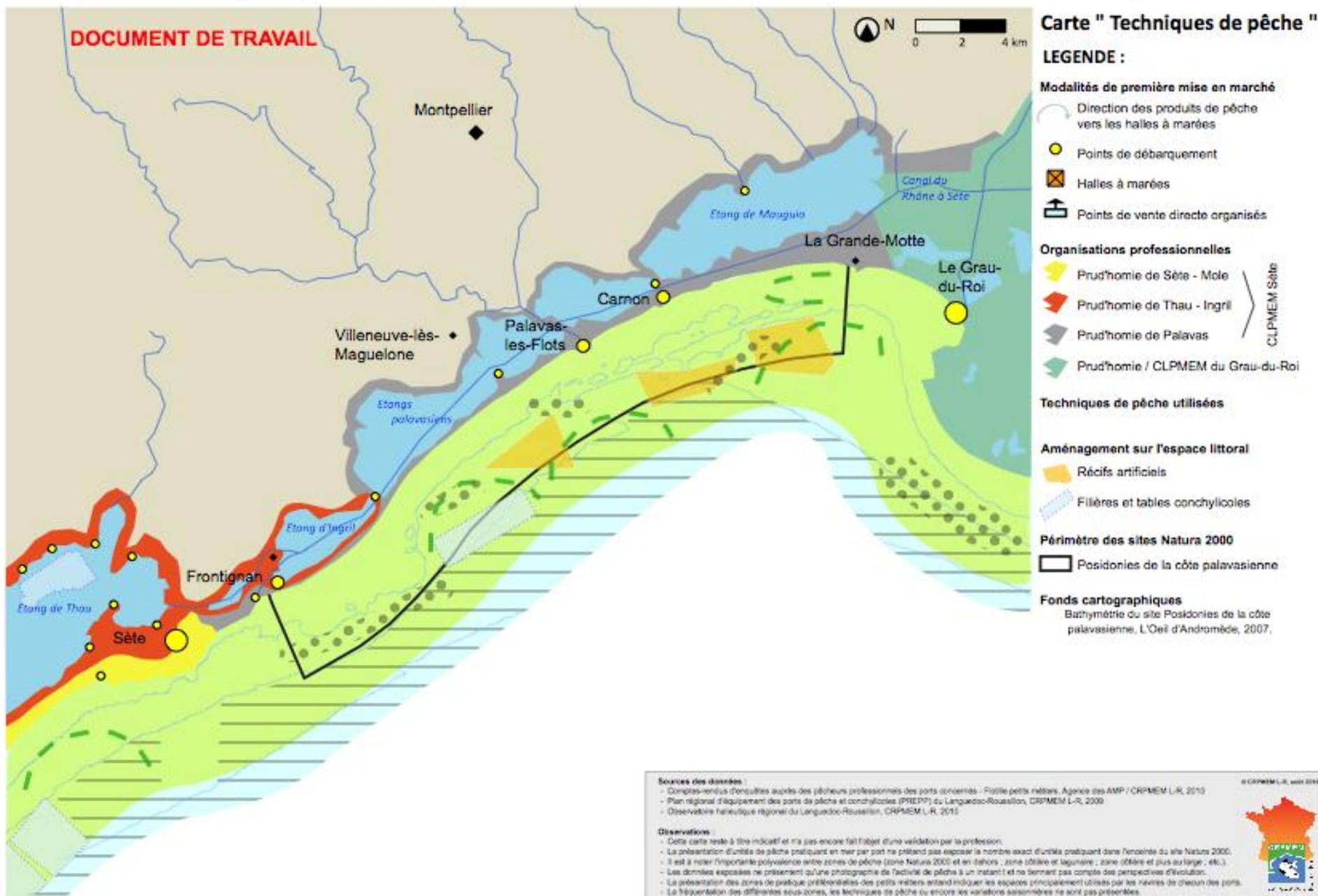
SPATIALISATION DE L'ACTIVITÉ

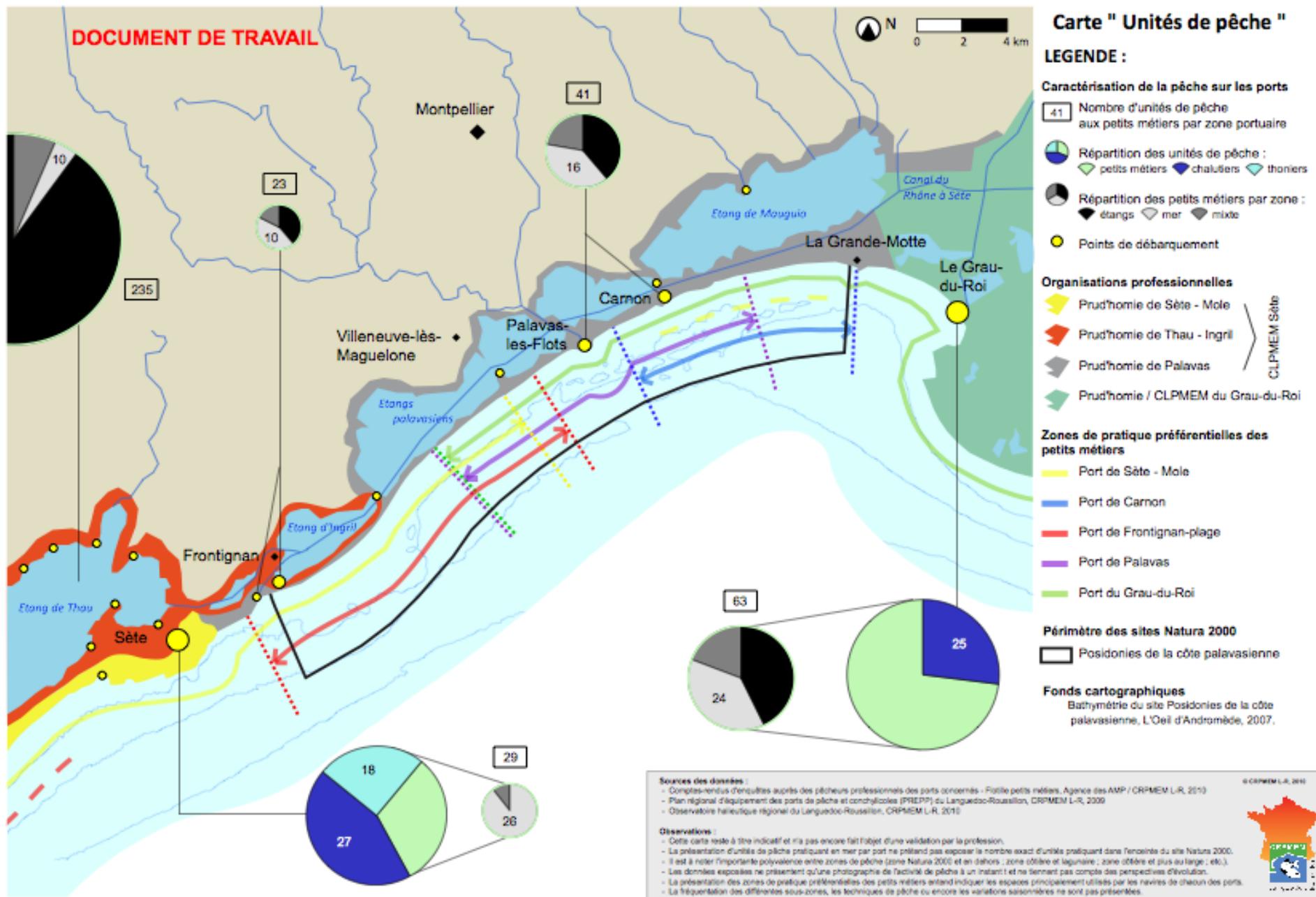
L'activité de pêche sur le site est variable dans le temps et l'espace, en fonction des prud'homies, des saisons, des espèces ciblées etc.

On peut noter que certaines zones sont plus appréciées par les pêcheurs :

- **Les 3 unités rocheuses du site** (plateau des Aresquiers, le rocher de Maguelone et les deux bancs rocheux situés entre Palavas-Les-Flots et Carnon)
- **Les étendues sableuses** situées à l'Est du plateau des Aresquiers, ou encore celles situées dans des secteurs plus côtiers longeant les plages
- **Les récifs artificiels**







Carte 6 : répartition des prud'homies



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : **La pêche aux petits métiers**

CARACTÉRISATION DU POIDS ÉCONOMIQUE SUR LE SITE

CONTRIBUTION À L'EMPLOI LOCAL :

- ≈ **90 patrons pêcheurs** et de nombreux matelots
- ≈ **80 personnes** et développement économique : **commercialisation et distribution**
- Marché local d'activité économique, **amont** (*entretien, réparation navale, achat de matériel, approvisionnement en carburant etc.*) **et aval** (*commercialisation, distribution*)
- forte identité culturelle et patrimoniale = **vecteur d'image touristique**

Secteur d'activité difficile à appréhender du fait de la **complexité des pratiques**



Production de pêche ne rentre que partiellement dans les **système de commercialisation traditionnelles** (ex : criées, coopératives de producteurs) / Importance de la **vente directe**



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : **La pêche aux petits métiers**

CARACTÉRISATION DU POIDS ÉCONOMIQUE SUR LE SITE

Les filières de commercialisation :

Augmentation des débarquements des petits métiers

En 2009 :

- **OP SO.CO.MAP (45 petits métiers) :**
420 tonnes, CA de 2,5 M€
- **Criée de Sète (≈ 80 petits métiers) :**
300 tonnes, CA de 1,8 M€

CA halles à marée / Petits métiers : 3 % et 6 %

En 2006 selon une étude du Cépralmar :
Prud'homie de Palavas-Les-Flots
633 tonnes, CA de ≈ 1,2 M€

CA pêcheur petits métiers ≈ 40 000 – 50 000 € / an

Nombre de jour en mer ≈ 120 - 140 jr

Ex. Journée type fileyeur ≈ 30 – 40 kg débarqués

La vente directe :

Particulièrement présente dans les ports de :

- Palavas-Les-Flots
- Carnon

(≈ le port du Grau-Du-Roi)

20 % de la quantité débarquée / jour - voir 50%

Problème : difficulté d'estimer la production et le chiffre d'affaire générés par la vente directe



Store de vente - port de Palavas-Les-Flots



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : **La pêche aux petits métiers**

ENJEUX ET PERSPECTIVES DE LA PÊCHE AUX PETITS MÉTIERS SUR LE SITE

L'activité de pêche professionnelle est intimement **liée à la qualité écologique du milieu**, nécessité de s'engager dans le maintien de leur environnement de travail

La profession des petits métiers est soucieuse du **devenir et de la reconversion des autres segment de la pêche**, redoutant un report massif sur la pêche côtière



Interrogations : **pression sur la ressource et concurrence** entre pêcheurs
craintes sur la pérennité de la profession



II. Éléments du diagnostic socio-économique

La pêche professionnelle : **discussion**

Partie pêche complète ? Points importants oubliés ?

Éléments présentés reflètent-ils la réalité de terrain ?

Quelles parties nécessitent un travail complémentaire ?

Informations complémentaires à nous communiquer ?

-

Quels sont les enjeux et pressions du site ?

Vos attentes ?

LIMITES DE L'ÉTUDE

- Insuffisances des données concernant la vente directe
- Manque de donnée technique (*Drague, Senneurs, Plongeurs*)
 - Saisonnalité des pêches (calendrier des pêches)

LES CARTOGRAPHIES

Zones d'importance de pêche correctement identifiées ?

Diffusion des données en l'état ou possibilité de diffuser des cartes simplifiées ?



Travaux à venir



II. Éléments du diagnostic socio-économique

Incidences potentielles des activités : pêche professionnelle & conchyliculture en mer

(sources : Tome 2 : Habitats côtiers « Cahiers d'habitats Natura 2000 » et les référentiels AAMP.)

EN COURS DE TRAVAIL

	Pêche professionnelle aux petits métiers	Conchyliculture en mer	Plongée sous-marine	Pêche récréative	Plaisance	Kitesurf	Canoë-kayak et aviron	Baignade
Pollution liée aux hydrocarbures, antifouling, huiles solaires et excréments	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Pollution liée aux macro-déchets	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Introduction et propagation d'espèces allogènes	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Dégradation mécanique et/ou par contact des fonds	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Ancrage	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Augmentation de la sédimentation et enrichissement organique	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Remise en suspension des sédiments fins et des vases	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Capture accidentelle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Nuisance sonore et dérangement	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle
Piétinement et surfréquentation	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence potentielle	Incidence faible ou inexistante	Incidence faible ou inexistante	Incidence potentielle

Démographie et urbanisation

Le Languedoc-Roussillon : 2 560 900 habitants

L'Hérault : 1 011 200 habitants

Les 4 bassins versants (BV): 711 201 habitants

Les 5 communes: 62 245 habitants / capacité d'hébergement touristique de 134 653 lits touristiques*



Les conséquences de cette pression démographique et urbaine :

- Densification des enjeux sur le littoral et augmentation des risques naturels (érosion, submersion) et anthropiques (dégradation de la qualité des eaux côtières, pollution urbaine, agricole, industrielle, etc.) ;
- Extension de l'urbanisation importante, notamment sur le littoral, qui imperméabilise les sols ;
- Augmentation des rejets domestiques nécessitant un besoin important en assainissement et gestion des déchets ;
- Fréquentation importante du littoral ;
- Tendance à l'augmentation de la pression foncière ;
- Déprise agricole.

Incidences directes de la démographie et de l'urbanisation sur le site Natura 2000 :

- Dégradation de la qualité des eaux (pollutions provenant de l'ensemble des 4 BV, d'origine urbaine, agricole et industrielle) ;
- Forte fréquentation du site (piétinement, dérangement) ;
- Modification des apports sédimentaires : érosion et risque de submersion, ou risque d'hypersédimentation.

Légende :

- Activité professionnelle
- Activité récréative
- Incidences **potentielles** sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire du site Natura 2000
- Incidence potentielle
- Incidence faible ou inexistante



III. Les prochains rendez-vous du DOCOB

Préparation des réunions thématiques → dès la fin janvier 2011

Identification et validation des enjeux → d'ici fin avril

Réunions thématiques → au alentour de mai – juin 2011

Second COPIL → septembre – octobre 2011

Réunions thématiques → novembre – décembre 2011

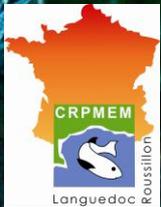
Rôle clé des acteurs dans l'élaboration du DOCOB pour un **document opérationnel**
Important de **s'engager** dans la construction du DOCOB et d'être **force de proposition**
pour les mesures de gestion et actions du site à venir

Compte rendu de la réunion + autres documents et information sur le site



<http://www.languedoc-roussillon.developpement-durable.gouv.fr>

Merci de votre attention...



Contacts et renseignements

Marion CORRE

*Chargée de mission coordinatrice du site Natura
2000 FR 910 1413
Posidonies de la côte palavasienne*

Thibaut RODRIGUEZ

*Chargé de mission pêche, Natura 2000 et Aires
Marines protégées
Opérateur associé du site*

Station Marine de l'Environnement Littoral
2, rue Des Chantiers
34200 Sète

CRPMEM Languedoc - Roussillon
Maison des métiers de la mer et des lagunes
Pointe du Barrou - 34200 Sète

Tél : 04.67.46.33.92

Fax : 04.67.46.33.99

Port : 06.45.53.50.99

Courriel : marion.corre@univ-montp2.fr

Tél : 04 67 74 91 97

Fax : 04 67 74 91 08

Port : 06 48 19 22 83

Courriel : crpmem.lr@wanadoo.fr

Boris DANIEL

Chargé de mission Natura 2000 et référent scientifique de façade

Antenne Méditerranée Agence des aires marines protégées

Tél : 04.34.46.66.58

Port : 06.87.91.07.05

Courriel : boris.daniel@aires-marines.fr

