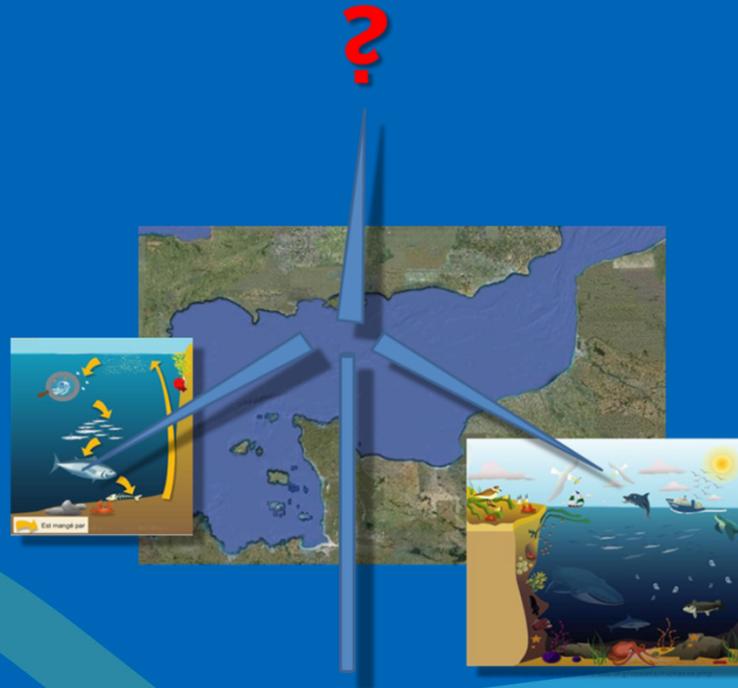




# Aires marines protégées

*Et projet de parc naturel marin*

*à l'ouvert des 3 estuaires Somme, Authie et Canche*





# Les aires marines protégées



# Des aires marines protégées définies par la loi, adaptées aux enjeux...

Loi du 14 avril 2006

Ce n'est pas  
un  
millefeuille  
???



*Parc naturel marin*

*Réserve naturelle en mer*



*Site Natura 2000 en mer*



*Arrêté de  
Protection de  
Biotope en mer*



*Domaine Public Maritime affecté au  
Conservatoire du littoral*



Un Parc naturel marin est un **vaste espace**  
assurant la **cohérence** des aires marines protégées  
au travers **un Plan de gestion unique**



sur les eaux sous juridiction française:  
**10% d'aires marines protégées en 2012 et 20% en 2020**  
dont la moitié (surface globale) en réserve de pêche

## 1 –des objectifs de préservation, et de conservation



**Habitats  
et espèces  
à statut**

**Habitats et  
espèces  
remarquables**

**Eco-  
systèmes  
(milieux,  
ressources)**

**Paysages**

**Sites inscrits sites  
classés**

**Conservation  
préservation**

**Arrêté de biotope  
marin**

**Conservation/préservation**

**Réserves naturelles  
(parties marines)**

**Conservation/préservation**

**DPM affecté ou  
attribué au  
Conservatoire**

**Sauvegarde de l'espace  
littoral naturel**

**Natura 2000  
mer**

**Bon état de  
conservation**

## 2 -le parc naturel marin permet une "intégration"



	Habitats et espèces à statut	Habitats et espèces remarquables	Eco-systèmes (milieux, ressources)	Paysages
Sites inscrits sites classés				Conservation préservation
Arrêté de biotope marin	Conservation/préservation			
Réserves naturelles (parties marines)	Conservation/préservation			
DPM affecté ou attribué au Conservatoire			Sauvegarde de l'espace littoral naturel	
Natura 2000 mer	Bon état de conservation			
Parc naturel marin	<b>Le Plan de gestion:</b> intègre les objectifs des aires marines protégées incluses			

## 3 –objectifs de développement durable



**Protection  
du milieu**

**+ développement  
durable des activités**

**Sites inscrits sites  
classés**

**Arrêté de biotope  
marin**

**Réserves naturelles  
(parties marines)**

**DPM affecté ou  
attribué au  
Conservatoire**

**Natura 2000  
mer**

**Parc naturel  
marin**

Conservation/préservation

Conservation/préservation

Bon état de  
conservation

Conservation  
préservation

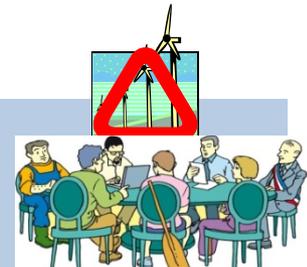


Sauvegarde de l'espace  
littoral naturel



Bon état de  
conservation des sites

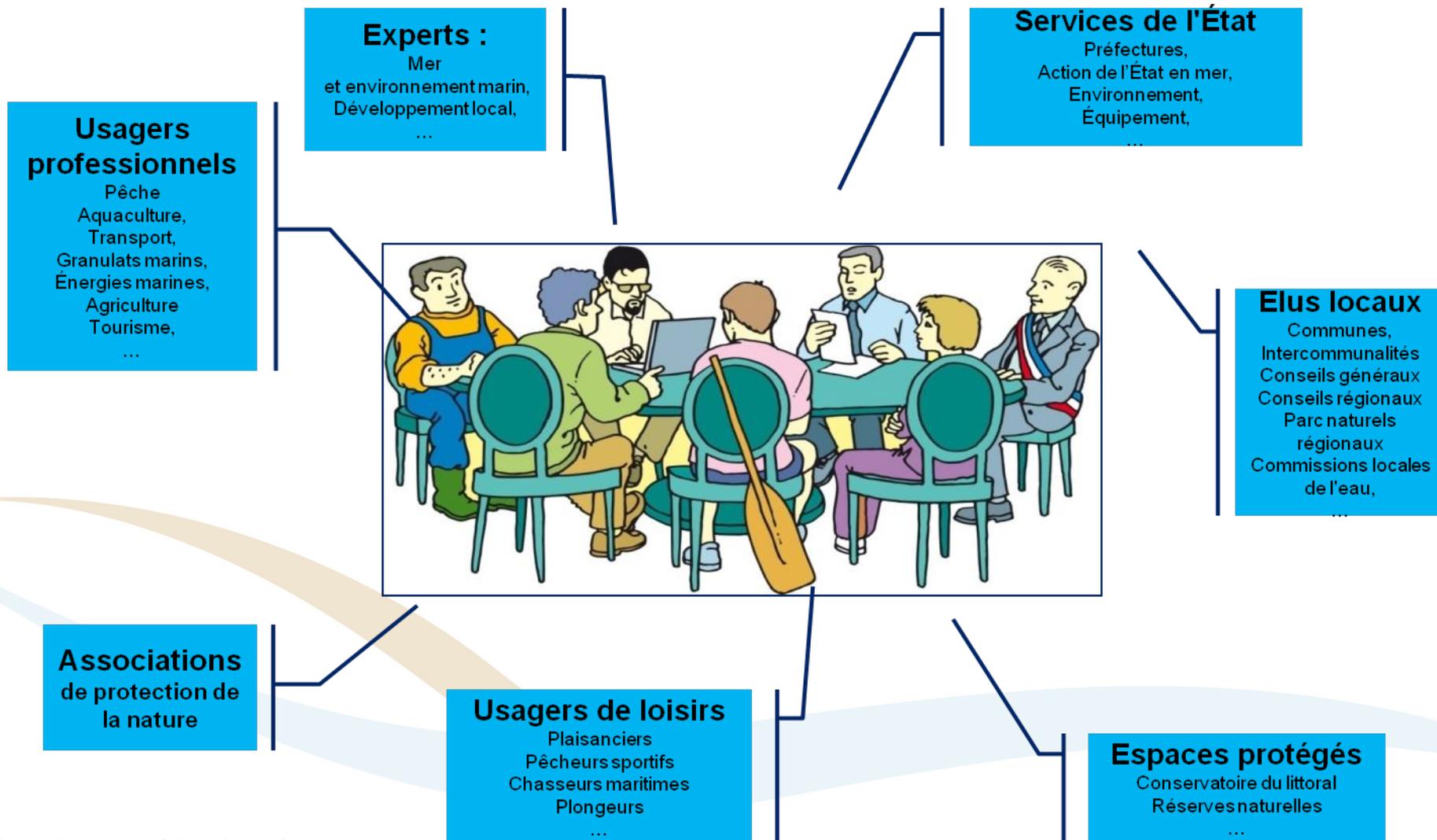
**Le Plan de gestion:**  
intègre les objectifs des aires marines protégées incluses  
et guide des actions de gestion des usages



**Avis conforme  
du Conseil de  
gestion**



# Le conseil de gestion d'un parc naturel marin : rassemble les acteurs en fonction des enjeux locaux





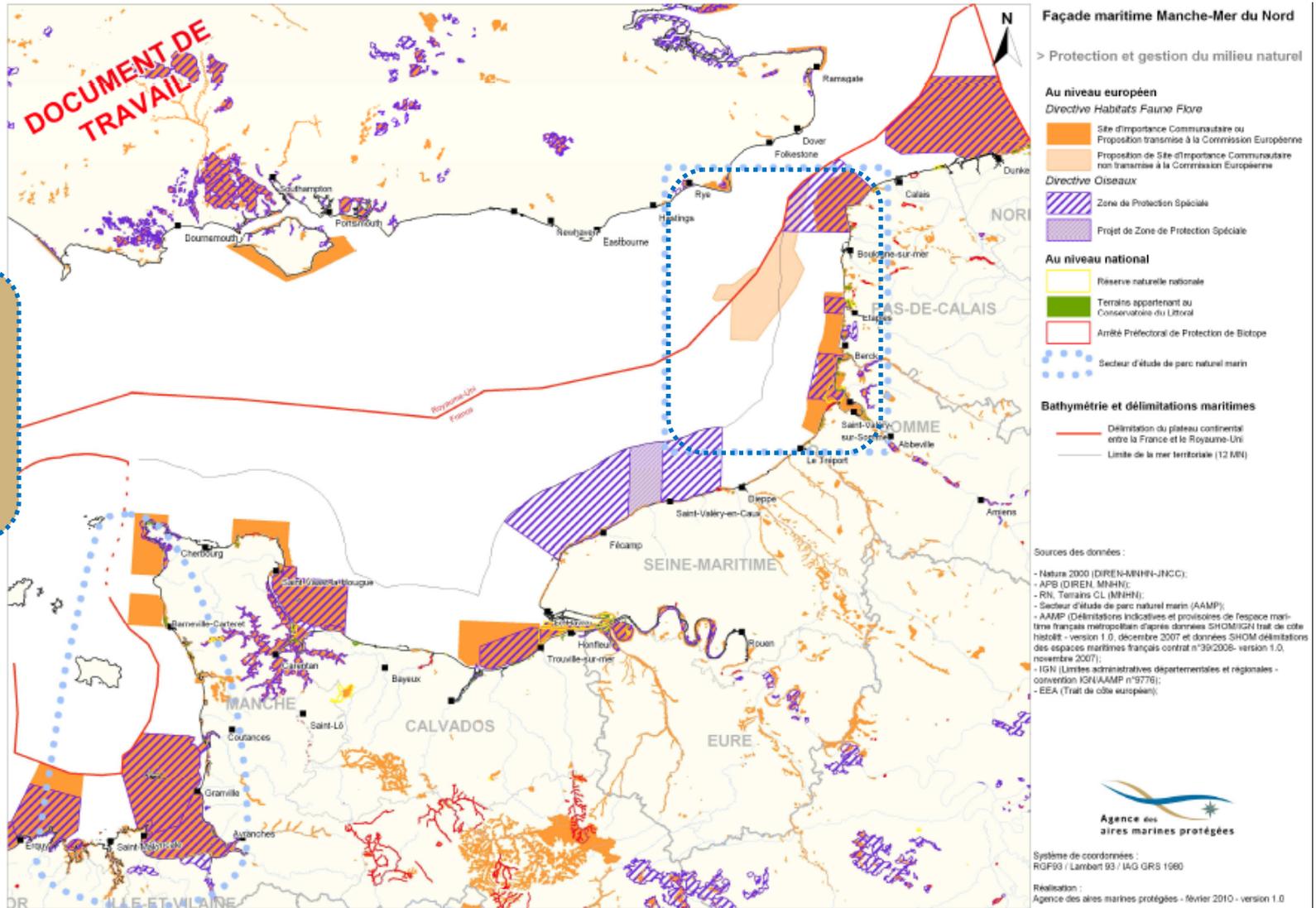
# *Le projet de parc naturel marin*

*à l'ouvert des 3 estuaires  
Somme, Authie et Canche*



# Des aires marines protégées dans un Détroit

Secteur d'étude de parc naturel marin:  
le périmètre sera défini après étude



**DOCUMENT DE TRAVAIL**

Secteur d'étude du projet de parc naturel marin

## MANCHE ORIENTALE

> Outils de protection et de gestion du milieu naturel

### Au niveau européen

Directive Habitats Faune Flore

- Site d'Importance Communautaire ou Proposition transmise à la Commission Européenne
- Proposition de Site d'Importance Communautaire non transmise à la Commission Européenne

Directive Oiseaux

- Zone de Protection Spéciale
- Projet de Zone de Protection Spéciale

### Au niveau national

- Réserve naturelle nationale
- Terrains appartenant au Conservatoire du Littoral
- Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope

### Au niveau international

- Zone humide RAMSAR

### Au niveau européen

Directive Habitats Faune Flore

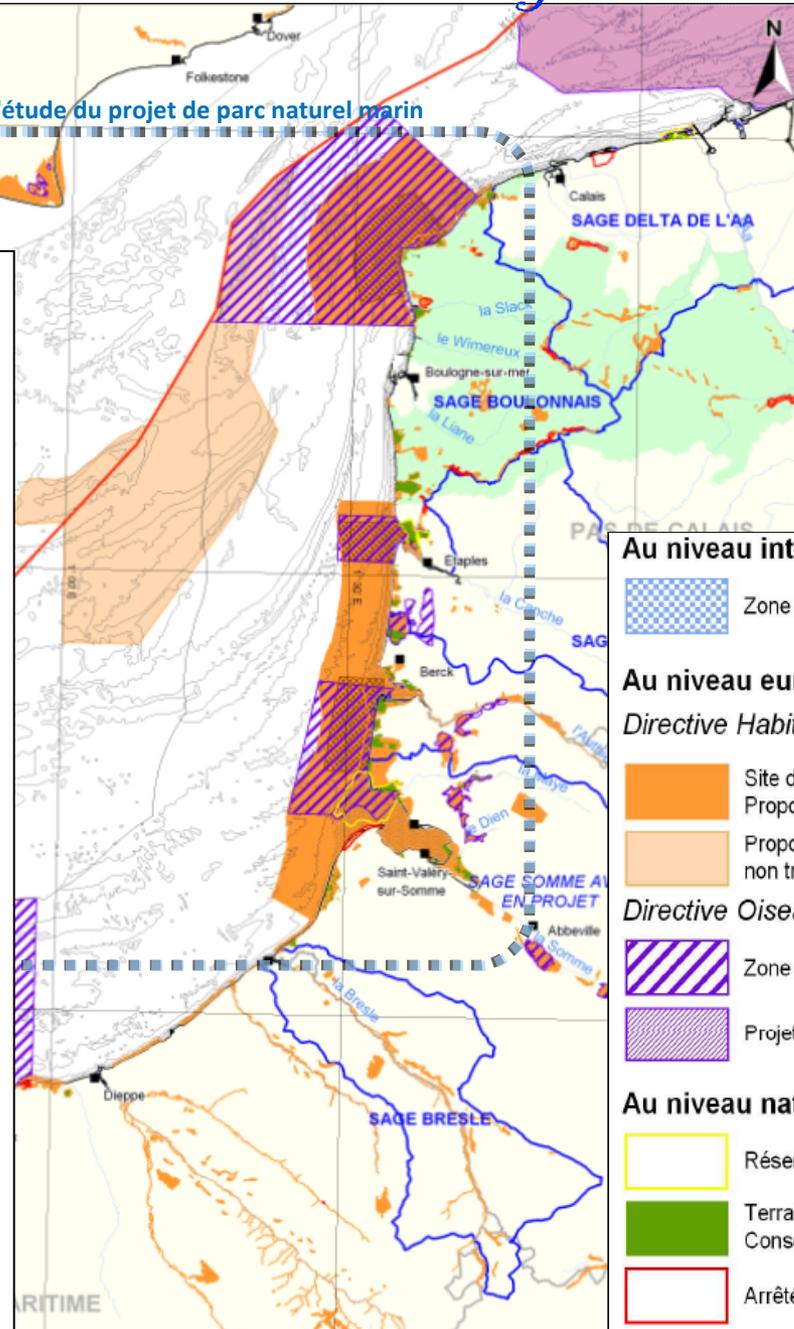
- Site d'Importance Communautaire ou Proposition transmise à la Commission Européenne
- Proposition de Site d'Importance Communautaire non transmise à la Commission Européenne

Directive Oiseaux

- Zone de Protection Spéciale
- Projet de Zone de Protection Spéciale

### Au niveau national

- Réserve naturelle nationale
- Terrains appartenant au Conservatoire du Littoral
- Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope



## ✳ Nombreux outils de gestion

- 2 Réserves naturelles nationales
- 12 sites Natura 2 000 (7 en mer, dont 4 nouveaux)
- 1 arrêté de biotope
- 5 réserves de chasse maritime,
- 6 sites classés,
- 3 800ha du Conservatoire du littoral
- 1 parc régional (et un en projet)
- 4 SAGE (et 1 en projet)...

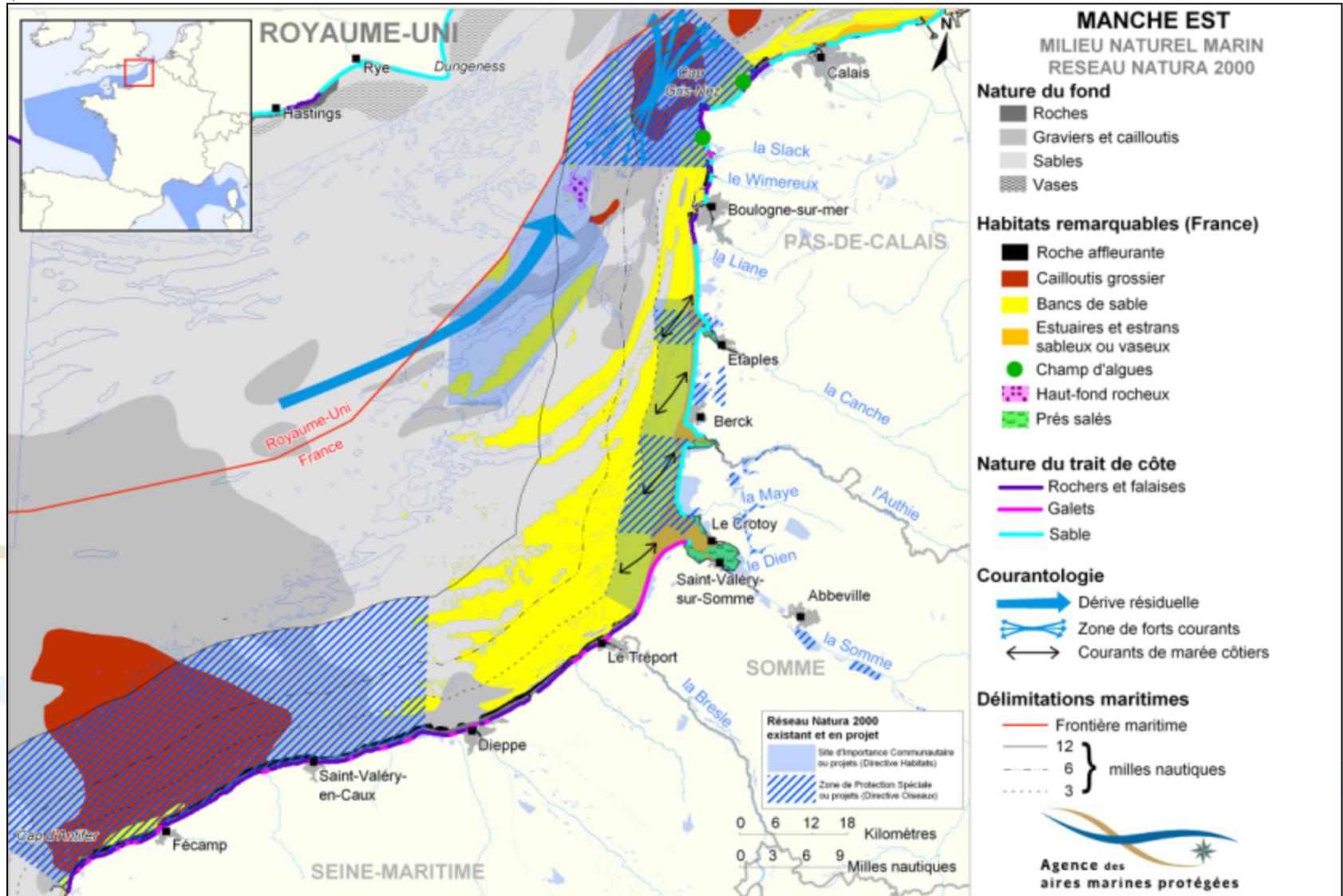
✳ Une gestion qui reste à terre, peu de continuité en mer (fréquentation, sensibilisation, suivis...)

✳ Des initiatives locales à valeur d'exemple

Protection du gravelot en Authie.



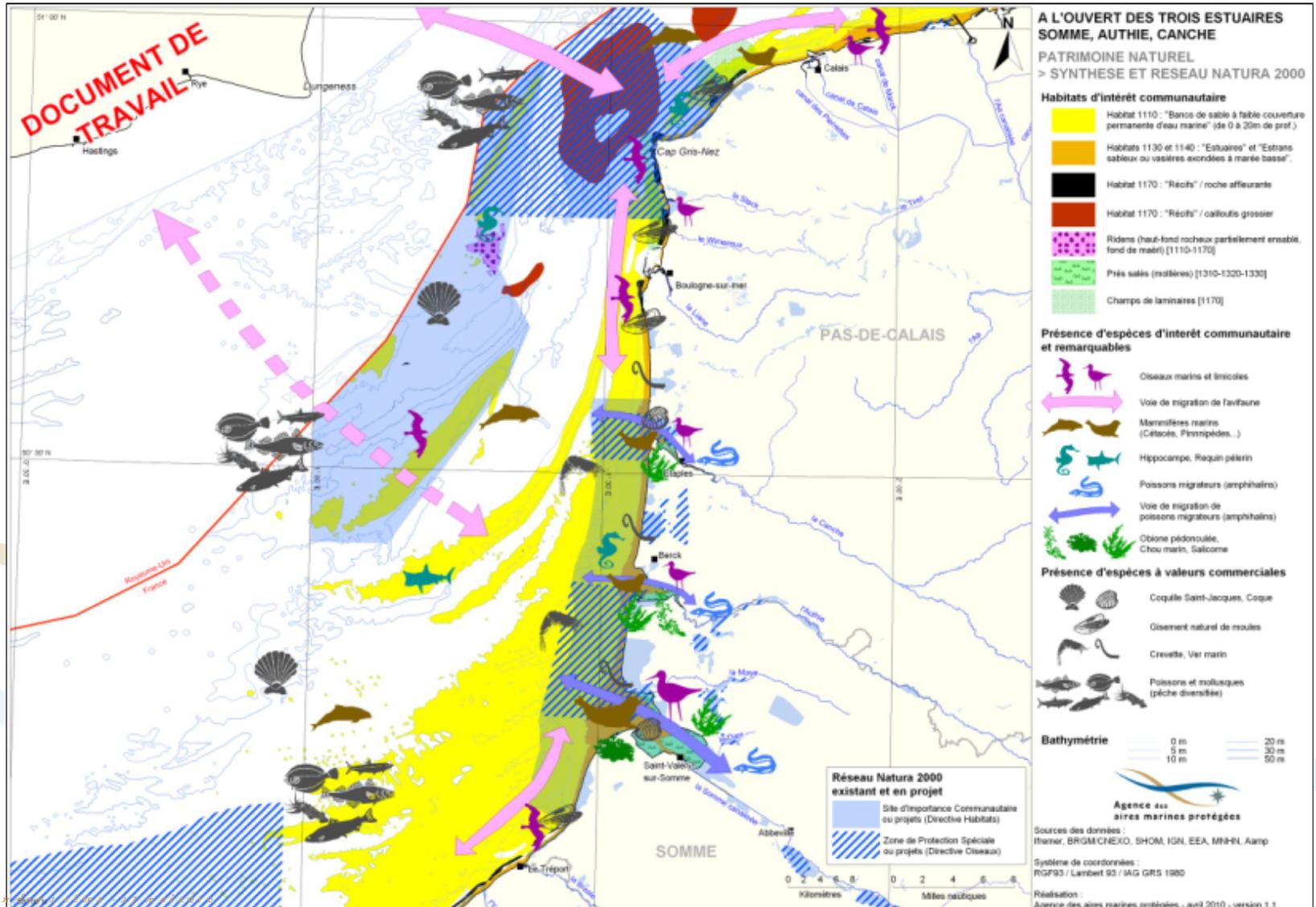
# Des habitats remarquables





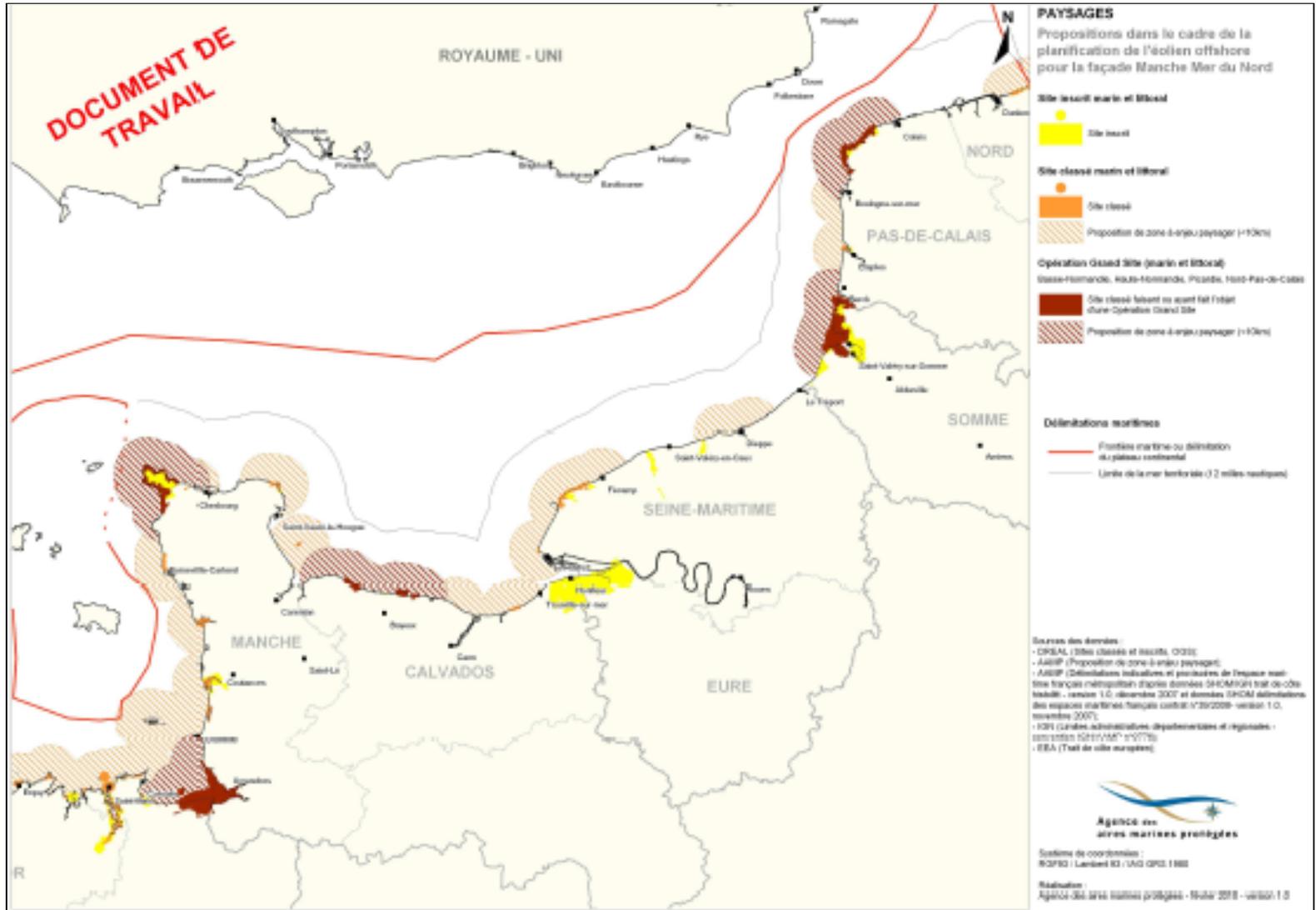


# Un patrimoine naturel exceptionnel

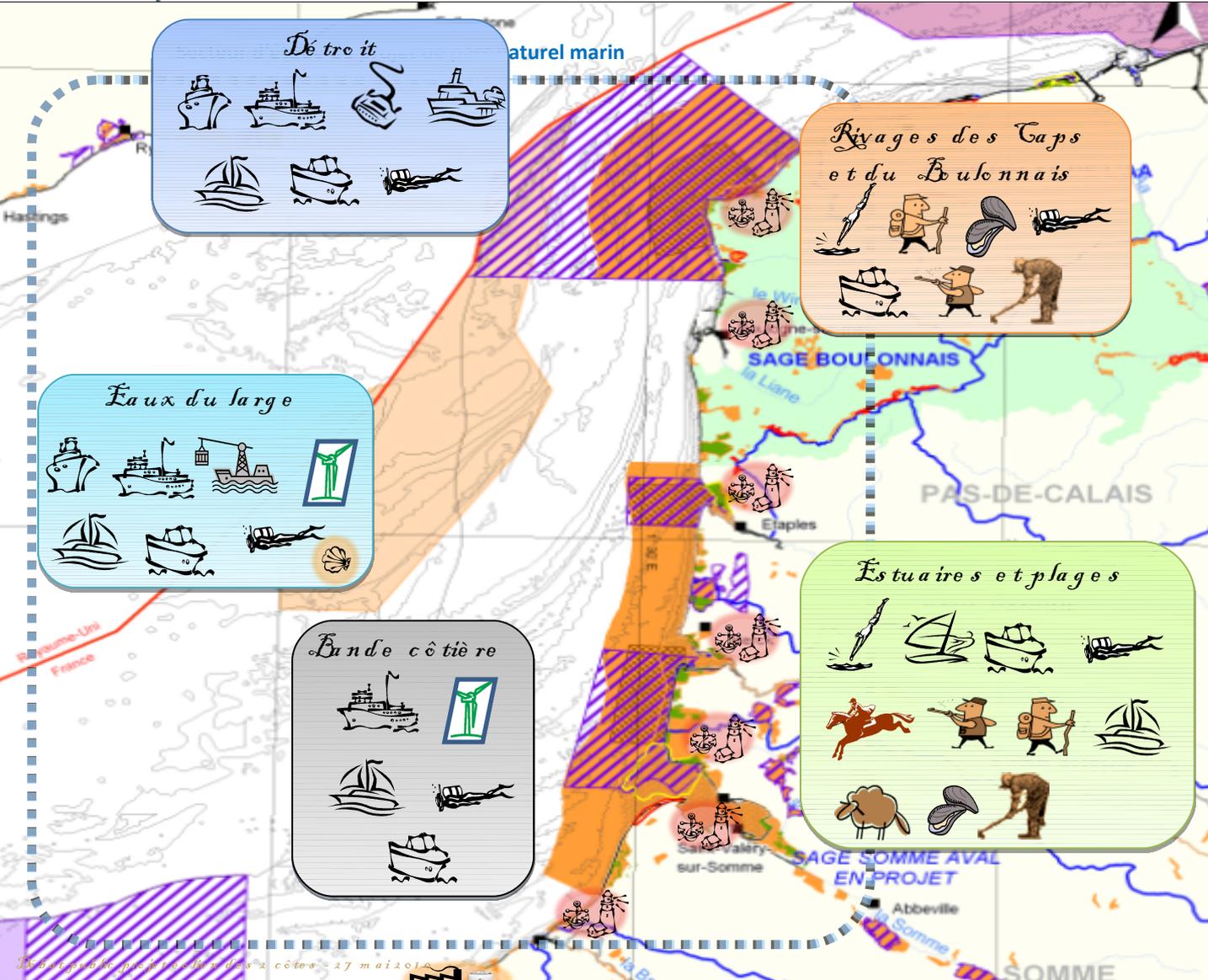




# Une grande sensibilité paysagère, en mer



# Des usages multiples



*Détroit*

naturel marin

*Rivages des Caps et du Boulonnais*

*Eaux du large*

*Bande côtière*

*Estuaires et plages*

## Au niveau européen

### Directive Habitats Faune Flore

- Site d'Importance Communautaire ou Proposition transmise à la Commission Européenne
- Proposition de Site d'Importance Communautaire non transmise à la Commission Européenne

### Directive Oiseaux

- Zone de Protection Spéciale
- Projet de Zone de Protection Spéciale

## Au niveau national

- Réserve naturelle nationale
- Terrains appartenant au Conservatoire du Littoral
- Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope
- Réserve de Chasse sur le Domaine Public Maritime
- Parc Naturel Régional Caps et Marais d'Opale

### Gestion de l'eau

- Bassin versant de SAGE

### Bathymétrie et délimitations maritimes

- Estran
- Isobathe
- Délimitation du plateau continental entre la France et le Royaume-Uni
- Limite de la mer territoriale (12 MN)

**DOCUMENT DE TRAVAIL**

Secteur d'étude de parc naturel marin:  
**le périmètre sera défini après étude**

ROYAUME - UNI

## SYNTHESE

Analyse de secteurs dans le cadre de la planification de l'éolien en mer pour la façade maritime Manche-mer du Nord

### Nature du fond

- Cailloutis
- Graviers
- Roches
- Sables
- Vases

### Bathymétrie favorable

- Bathymétrie comprise entre 0 et -30 m
- Bathymétrie comprise entre -30 et -40 m

### Délimitations maritimes

- Frontière maritime ou délimitation du plateau continental
- Limite de la mer territoriale (12 milles nautiques)
- Limite de compétence entre Préfets maritimes Atlantique et Manche - mer du Nord

### Sources des données :

- Interprétation Aamp de données sur la nature des fonds à partir des données Ifremer in Sextant (Vaslet D, Larssonneur C, Auffret J-P, 1979. Les sédiments superficiels de la Manche. 1/500 000ème. Carte géologique de la marge continentale française BRGM/CNEXO);
- Limites bathymétriques obtenues à partir du traitement Aamp des données GEBCO 2008;
- AAMP (Délimitations indicatives et provisoires de l'espace maritime français métropolitain d'après données SHOM/IGN trait de côte histolitt - version 1.0, décembre 2007 et données SHOM délimitations des espaces maritimes français contrat n°39/2008- version 1.0, novembre 2007);
- IGN (Limites administratives départementales et régionales - convention IGN/AAMP n°9776);
- EEA (Traité de côte européen);



Système de coordonnées :  
RGF93 / Lambert 93 / IAG GRS 1980

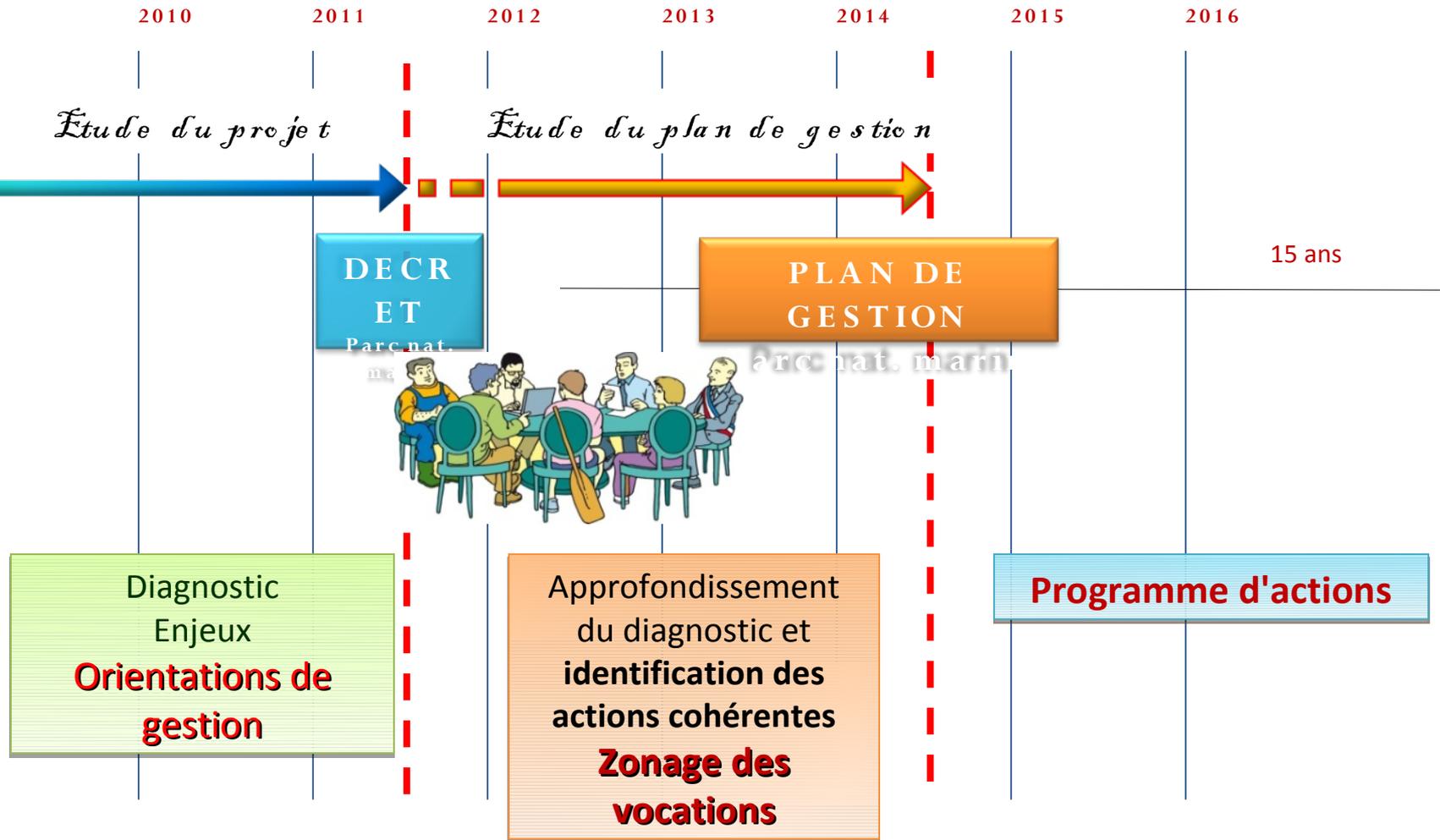
Réalisation :  
Agence des aires marines protégées - février 2010 - version 1.1

*Des conditions également favorables  
aux écosystèmes et à l'implantation  
d'éoliennes:*

*profondeur et l'éloignement des côtes*



# Esquisse de calendrier: pour le Parc naturel marin.





# Eléments de proposition

1. Associer explicitement les acteurs du projet de parc naturel marin
2. Progresser vers une planification concertée des nouveaux usages en mer en Manche orientale:
  - a. Étudier autres solutions d'exploitation des énergies marines  
(diques, houle)
  - b. Affiner l'étude des zones propices à l'éolien (étude pragmatique)
3. Limiter la taille des projets éoliens et prévoir une évaluation des incidences indépendante du maître d'ouvrage
4. Etablir un recueil méthodique des expériences étrangères

**Les études du maître d'ouvrage sont encore trop**