

Table ronde des gestionnaires AMP

Atlantique - MMN

7-8-9 juin 2017 - Le Conquet



*Le Zapping
des AMP*



ZPS/ZCS Bancs des Flandres



FACADE MARITIME MANCHE - MER DU NORD Aires marines protégées

EDITEE LE : 09/2013

Aire marine protégée de type national

-  Parc Naturel Marin
-  Réserve Naturelle Nationale
-  Arrêté de Protection du Biotope
-  Domaine public maritime (Conservatoire du littoral)

Aire marine protégée de type international

-  Zone de protection spéciale
-  Site d'importance communautaire
-  Zone marine protégée (OSPAR)
-  Zone humide d'importance internationale (RAMSAR)
-  Réserve de biosphère (UNESCO-MAB)
-  Patrimoine Mondial (UNESCO)

Projet aire marine protégée

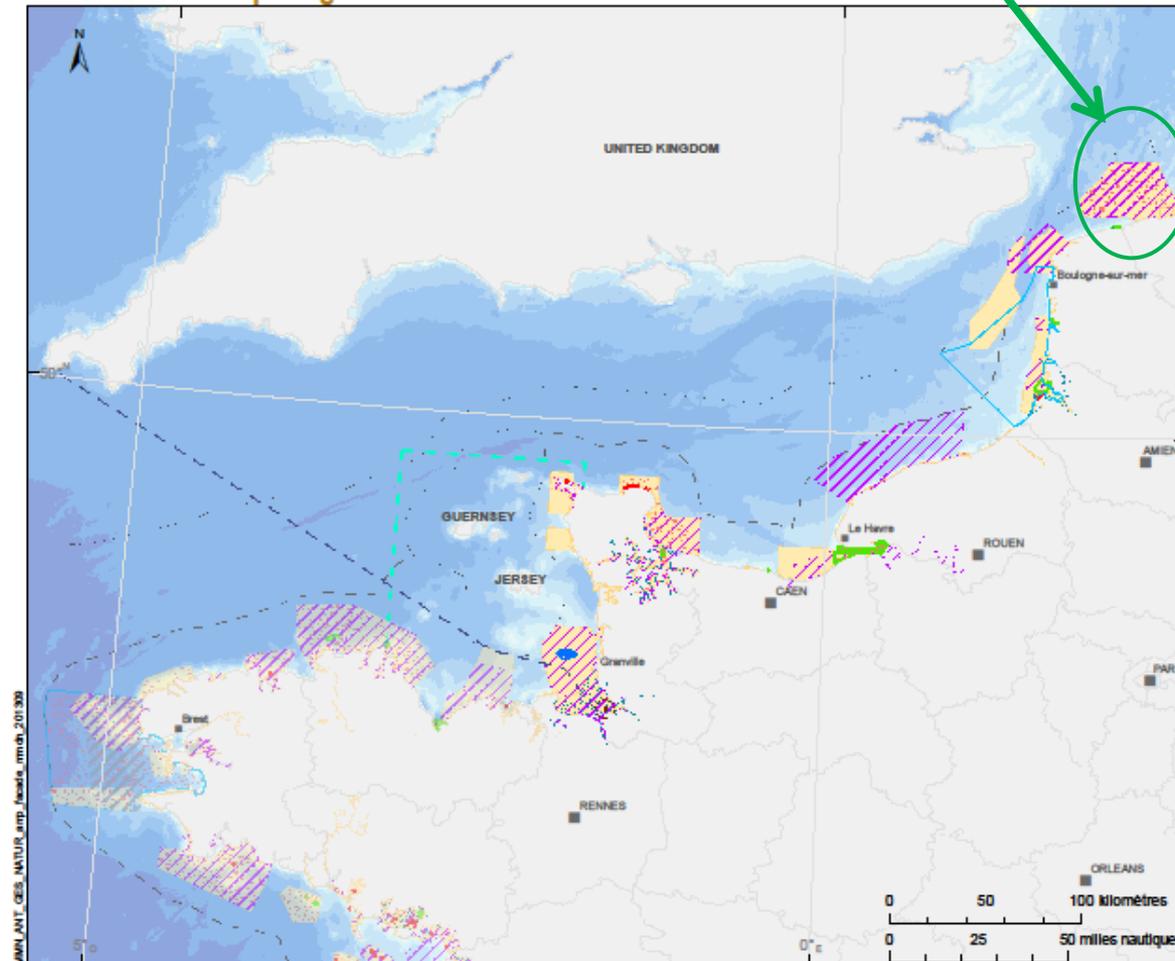
-  Mission d'étude pour la création d'un Parc Naturel Marin golfe Normand Breton

Délimitation maritime

-  Limite de compétence entre les Préfets maritimes Atlantique et Manche Mer du Nord
-  Limite de la mer territoriale (12 mn)
-  Délimitation des eaux territoriales (ou limite selon accords de pêche)

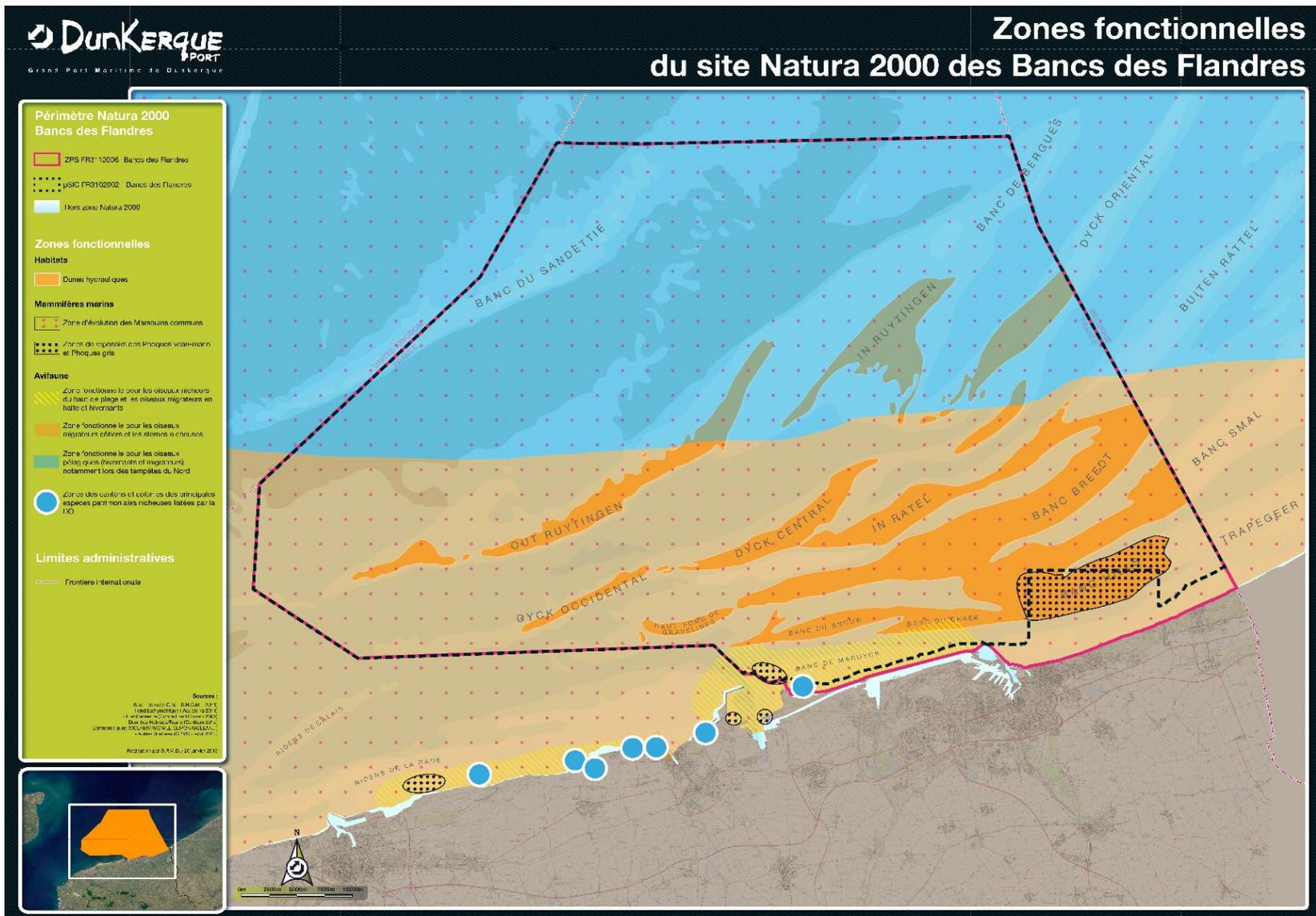
Sources des données :
 - Aires Marines Protégées et projet : AAMP/OREAL - septembre 2013
 - Délimitations maritimes : Délimitations indicatives et provisoires de l'espace maritime français métropolitain (Espace délimité du SICAF et de l'IGI pour les limites officielles et des recommandations par l'Agence des aires marines protégées) - juillet 2009
 - Limites départementales, IGN GEOPLA
 - Trait de côte européen, ESR
 - Bathymétrie : GEBCO, 2008
 - * ne pas utiliser pour la navigation

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



MAN ANT_GES_NATURE_arp_facade_manch_201309





ZPS/ZCS Bancs des Flandres

Réalisation de l'analyse risque pêche en 2015

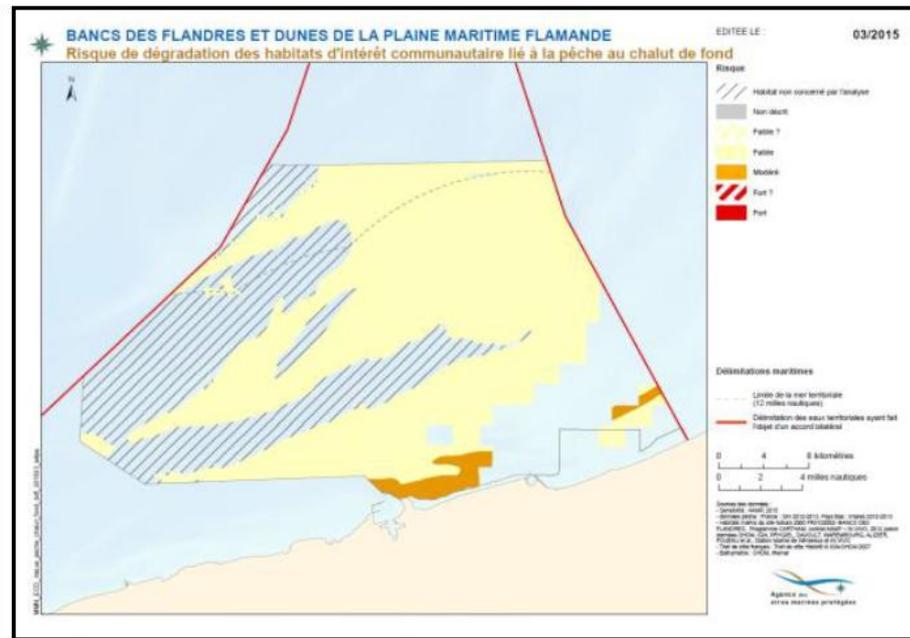
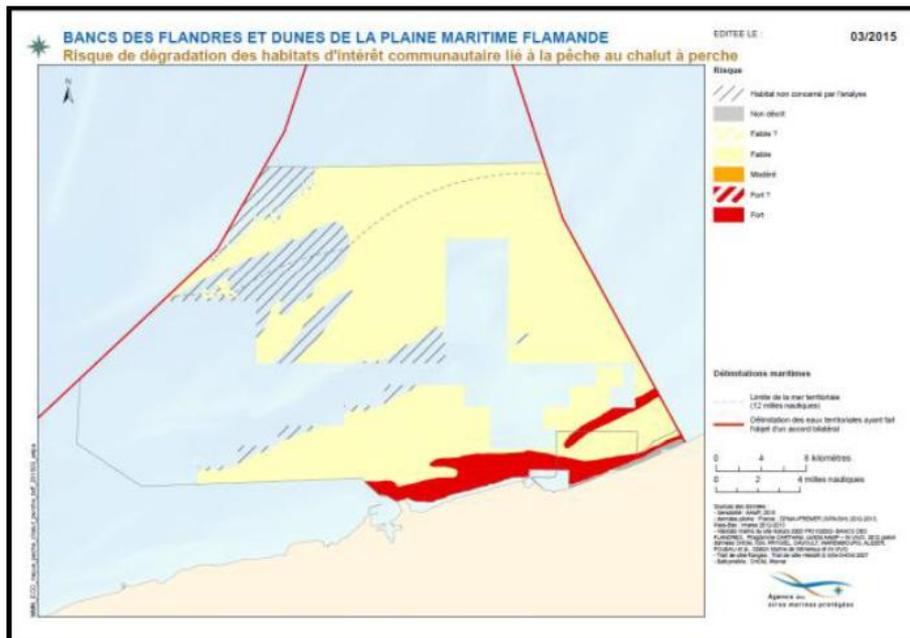


Figure 7 : Cartographie du risque de dégradation des habitats par l'activité de pêche sur le site Bancs des Flandres : chalut à perche (à gauche) et chalut de fond (à droite)

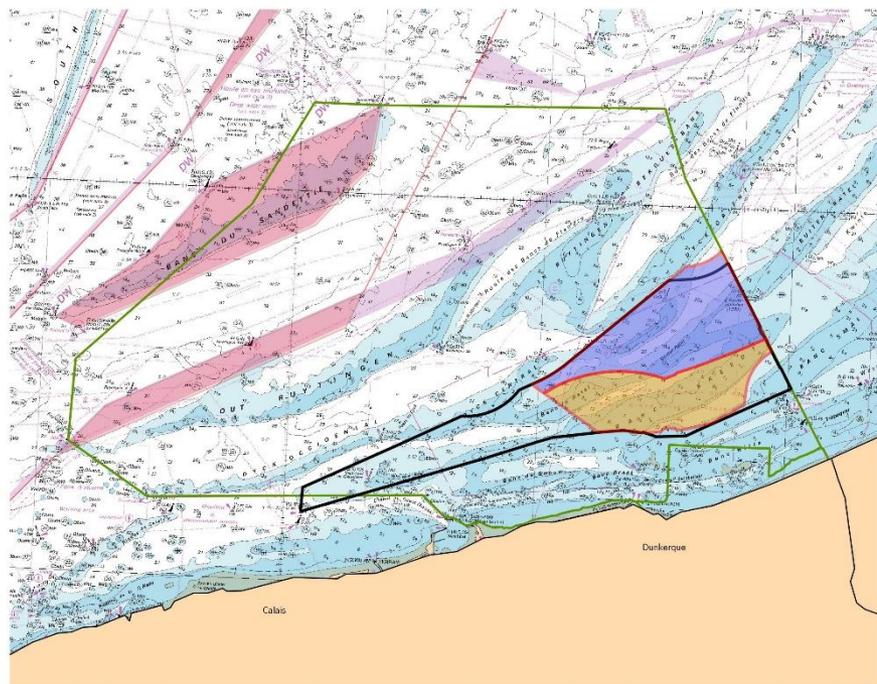
- En 2015, 6 autorisations de chalutage dans la bande côtière des 3 milles du département du Nord ont été accordées mais seulement 5 pratiquent réellement la pêche dans la bande des 3 milles du département du Nord.
- Leur longueur varie de 9,50 m à 15,97 m, avec seulement deux navires dont la longueur hors tout est supérieure à 12 m.
- Activité de chalutage pour la crevette et de poissons en complément
- Navires inféodés à cette zone (pas d'accès aux eaux belges, ni aux eaux du 62)

ZPS/ZCS Bacs des Flandres

Désignation d'un nouveau site éolien en mer en 2016



Projet de parc éolien au large de Dunkerque



Légende

Eolien

Zone de Dunkerque

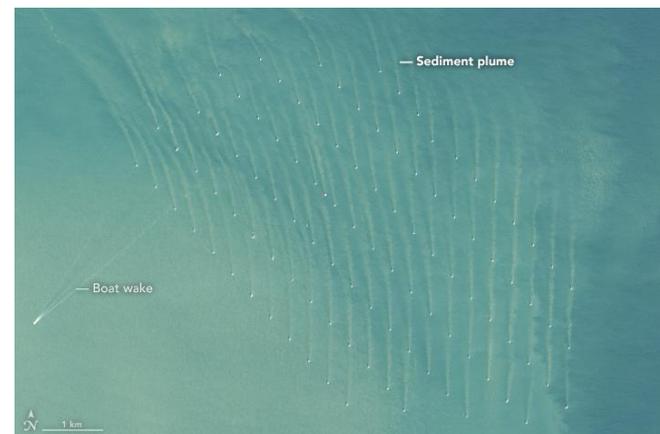
PerimetreA

PerimetreB

zone_etude

AMP

Sites Natura 2000 Bacs des Flandres



Au moins 500 MW
(jusqu'à 750 MW)

Système de coordonnées:
WGS84 UTM 31N

Sources: SHOM, AAMP, CRE

Réalisation: CRPMEM Hauts-
de-France, 2017

« De la difficile articulation des politiques
publiques en mer... »



ZPS Cap Gris Nez ZSC Récifs Gris-Nez Blanc-Nez ZSC Ridens et dunes hydrauliques du Pas-de-Calais

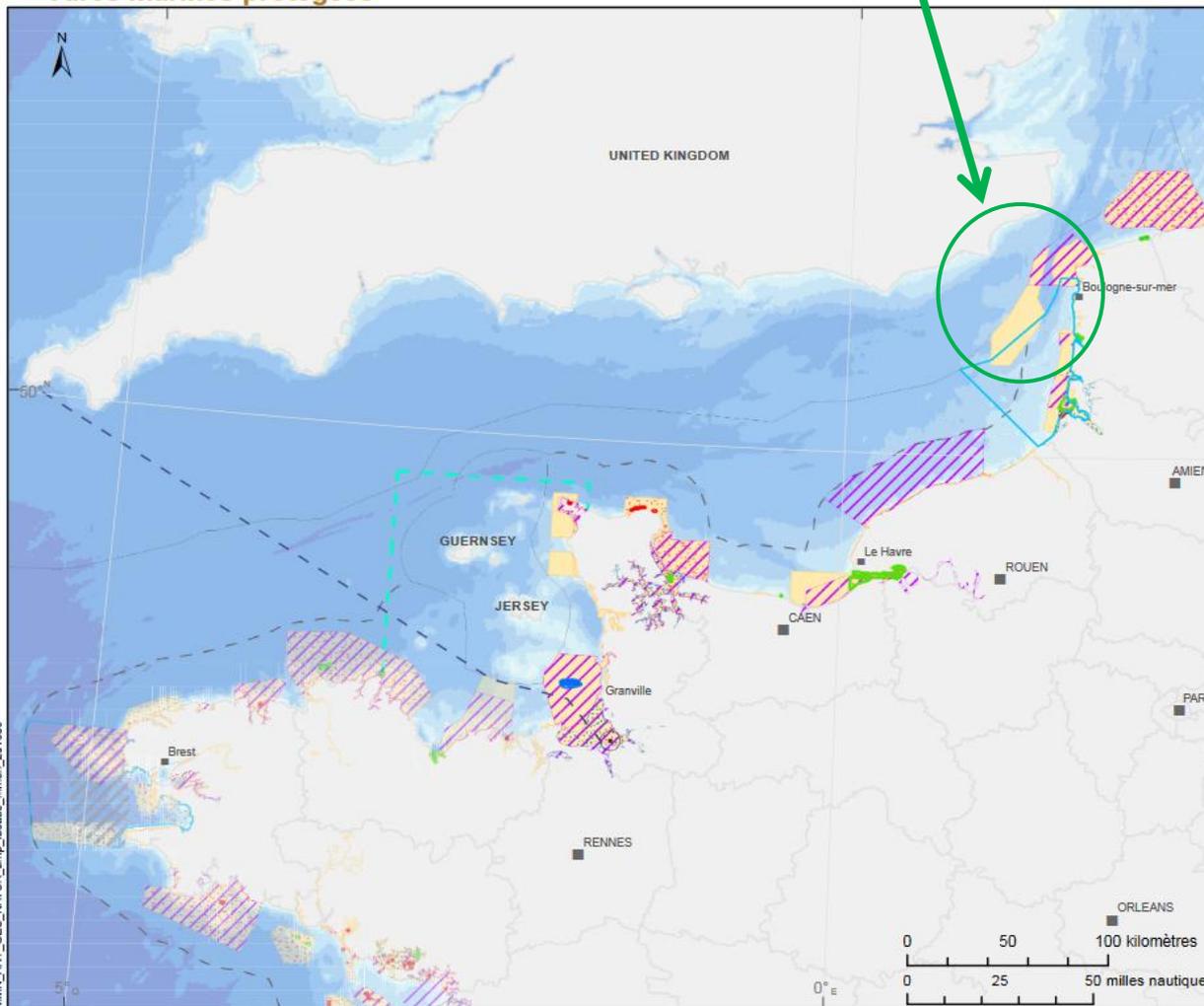


FACADE MARITIME MANCHE - MER DU NORD

Aires marines protégées

EDITEE LE :

09/2013



Aire marine protégée de type national

- Parc Naturel Marin
- Réserve Naturelle Nationale
- Arrêté de Protection du Biotope
- Domaine public maritime (Conservatoire du littoral)

Aire marine protégée de type international

- Zone de protection spéciale
- Site d'importance communautaire
- Zone marine protégée (OSPAR)
- Zone humide d'importance internationale (RAMSAR)
- Réserve de biosphère (UNESCO-MAB)
- Patrimoine Mondial (UNESCO)

Projet aire marine protégée

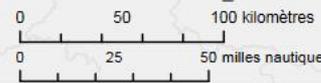
- Mission d'étude pour la création d'un Parc Naturel Marin golf Normand Breton

Délimitation maritime

- Limite de compétence entre les Préfets maritimes Atlantique et Manche Mer du Nord
- Limite de la mer territoriale (12 mn)
- Délimitation des eaux territoriales (ou limite selon accords de pêche)

Sources des données :
- Aires Marines Protégées et projet : AAMP/IREAL - septembre 2013
- Délimitations maritimes : Délimitations Indicatives et provisoires de l'espace maritime français métropolitain (à partir des données du SHOM) et de l'IGN pour les limites officielles et des recordeurs/aires par l'Agence des aires marines protégées - juillet 2008
- Limites départementales, IGN GEOPLA
- Trait de côte européen, ESR
- Bathymétrie : GEBCO, 2008
* : ne pas utiliser pour la navigation

Système de coordonnées : Lambert 93 / RGF93 / IAG GR8 1980



ZPS Cap Gris Nez
ZSC Récifs Gris-Nez Blanc-Nez
ZSC Ridens et dunes hydrauliques du Pas-de-Calais

- Elaboration des DOCOB en cours (diagnostics socio-économique et patrimoine naturel)
- Lancement du chantier « analyse des risques de dégradation des habitats par les engins de pêche », à l'échelle des 2 ZSC + site Natura 2000 Baie de Canche et Couloir des Trois Estuaires (PNM EPMO)
- Recrutement d'une chargé de mission pour conduire les analyses de risques + appui à l'élaboration des DOCOB

ZPS Cap Gris Nez ZSC Récifs Gris-Nez Blanc-Nez ZSC Ridens et dunes hydrauliques du Pas-de-Calais

Présentation diagnostics « pêche »
Discussion en GT

Analyse des risques V1
(données institutionnelles)
Discussion en GT

Analyse des risques V2
(données complémentaires)
Discussion en GT

Proposition(s) mesures

GT / réunion concertation

GT / réunion concertation

GT / réunion concertation

..

Validation mesures en GT

J F M A M J J A S O N D J F M A M J J A S O N D
2017 2018



Finalisation diagnostics
« pêche »

Mobilisation informations
Réalisation analyse des
risques

Acquisition données
complémentaires
Révision analyse des risques

Elaboration
mesures

Discussion mesures
Harmonisation entre sites

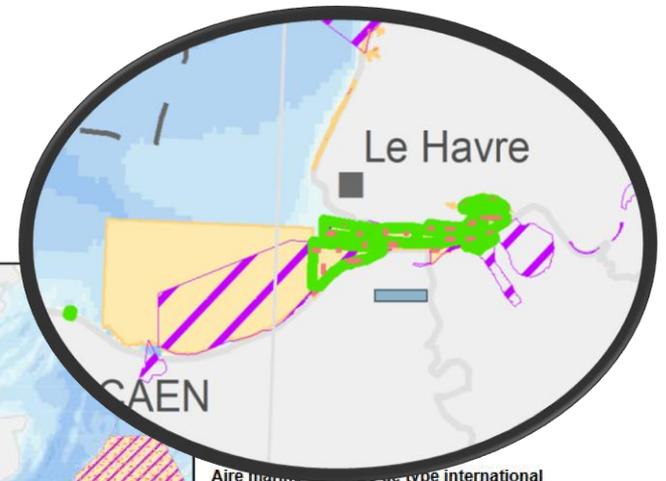
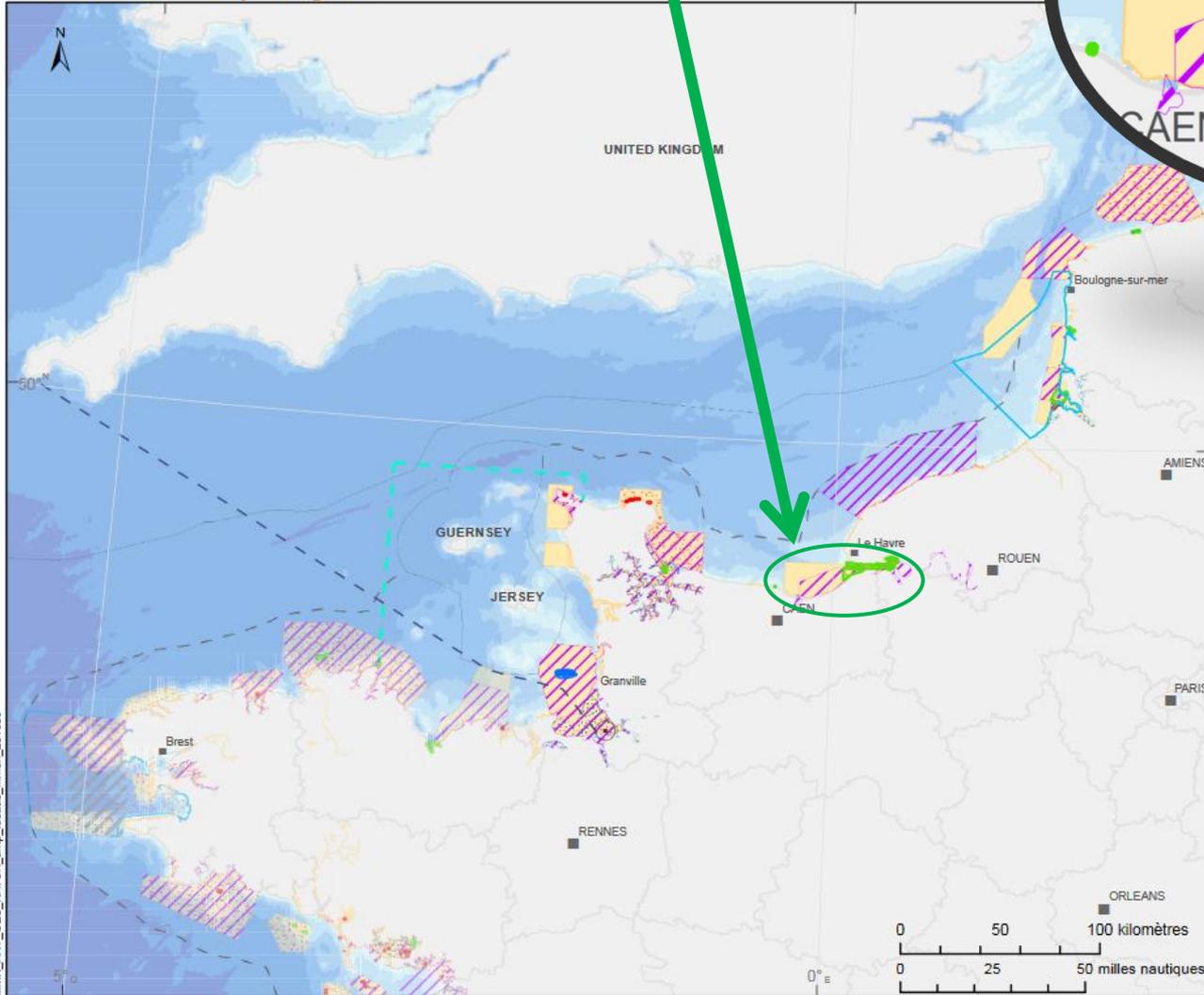
Calendrier prévisionnel « analyse des risques »

(présenté en GT le 07/03/2017)

RNN Estuaire de Seine



FACADE MARITIME MANCHE - MER DU NORD
Aires marines protégées



Aire marine protégée de type international

- Zone de protection spéciale
- Site d'importance communautaire
- Zone marine protégée (OSPAR)
- Zone humide d'importance internationale (RAMSAR)
- Réserve de biosphère (UNESCO-MAB)
- Patrimoine Mondial (UNESCO)

Projet aire marine protégée

- Mission d'étude pour la création d'un Parc Naturel Marin golf Normand Breton

Délimitation maritime

- Limite de compétence entre les Préfets maritimes Atlantique et Manche Mer du Nord
- Limite de la mer territoriale (12 mn)
- Délimitation des eaux territoriales (ou limite selon accords de pêche)

Sources des données :
 - Aires Marines Protégées et projet : AAMP/IREAL - septembre 2013
 - Délimitations maritimes : Délimitations indicatives et provisoires de l'espace maritime français métropolitain (d'après données du SHOM* et de l'IGN pour les limites officielles et des records réalisées par l'Agence des aires marines protégées - juillet 2009)
 - Limites départementales : IGN GEOFLA
 - Trait de côte européen, EBR1
 - Bathymétrie : GEBCO, 2008
 - ne pas utiliser pour la navigation

Système de coordonnées : Lambert 93 / RGF93 / IAG GR8 1980



Réserve Naturelle Nationale de l'estuaire de la Seine

- Une belle migration pré-nuptiale en 2017 pour les oiseaux des zones intertidales
- Un plan de gestion déjà en cours d'évaluation (validé en 2013)
- Butor étoilé et rôle des genets en chute
- 5 agents commissionnés sur la RN augmentation de la pression de contrôle



Réserve Naturelle Nationale de l'estuaire de la Seine

- Echouage d'un Cachalot en novembre 2016
- 21 goélands marins bagués sur l'îlot du ratier en 2016



- Des cahiers des charges toujours difficiles à appliquer ou pas toujours respectés (entretien mare de chasse, agricole, hydraulique)

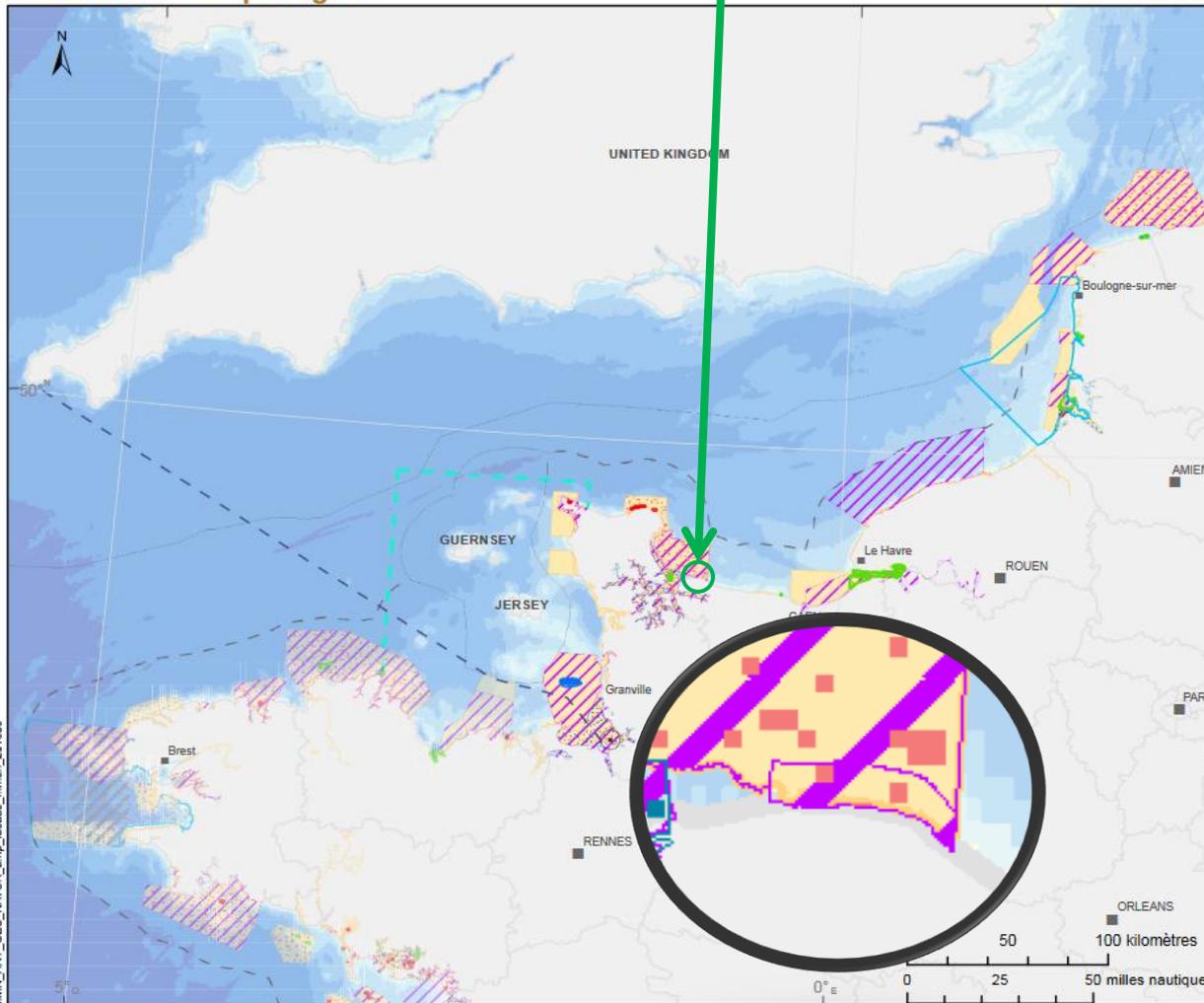
ZPS Falaise du Bessin occidental



FACADE MARITIME MANCHE - MER DU NORD
Aires marines protégées

EDITEE LE :

09/2013



Aire marine protégée de type national

- Parc Naturel Marin
- Réserve Naturelle Nationale
- Arrêté de Protection du Biotope
- Domaine public maritime (Conservatoire du littoral)

Aire marine protégée de type international

- Zone de protection spéciale
- Site d'importance communautaire
- Zone marine protégée (OSPAR)
- Zone humide d'importance internationale (RAMSAR)
- Réserve de biosphère (UNESCO-MAB)
- Patrimoine Mondial (UNESCO)

Projet aire marine protégée

- Mission d'étude pour la création d'un Parc Naturel Marin golf Normand Breton

Délimitation maritime

- Limite de compétence entre les Préfets maritimes Atlantique et Manche Mer du Nord
- Limite de la mer territoriale (12 mn)
- Délimitation des eaux territoriales (ou limite selon accords de pêche)

Sources des données :
 - Aires Marines Protégées et projet : AAMP/IREAL - septembre 2013
 - Délimitations maritimes : Délimitations indicatives et provisoires de l'espace maritime français métropolitain (à partir des données du BSH/MN et de l'IGN pour les limites officielles et des records/réalisés par l'Agence des aires marines protégées) - juillet 2008
 - Limites départementales : IGN GEOPLA
 - Trait de côte européen : ESR
 - Bathymétrie : GEBCO, 2008
 * : ne pas utiliser pour le navigation

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





Falaises du Bessin Occidental



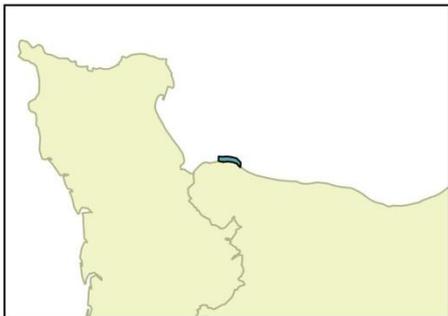
Concertation

Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope



Zone de protection Spéciale - Falaises du Bessin Occidental

Proposition d'APPB terrestre sur la ZPS des Falaises du Bessin Occidental

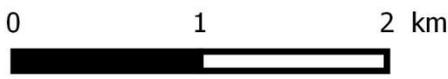
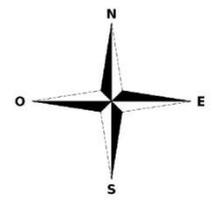


Proposition d'APPB

-  proposition d'APPB terrestre
-  zone de vol latéral interdit

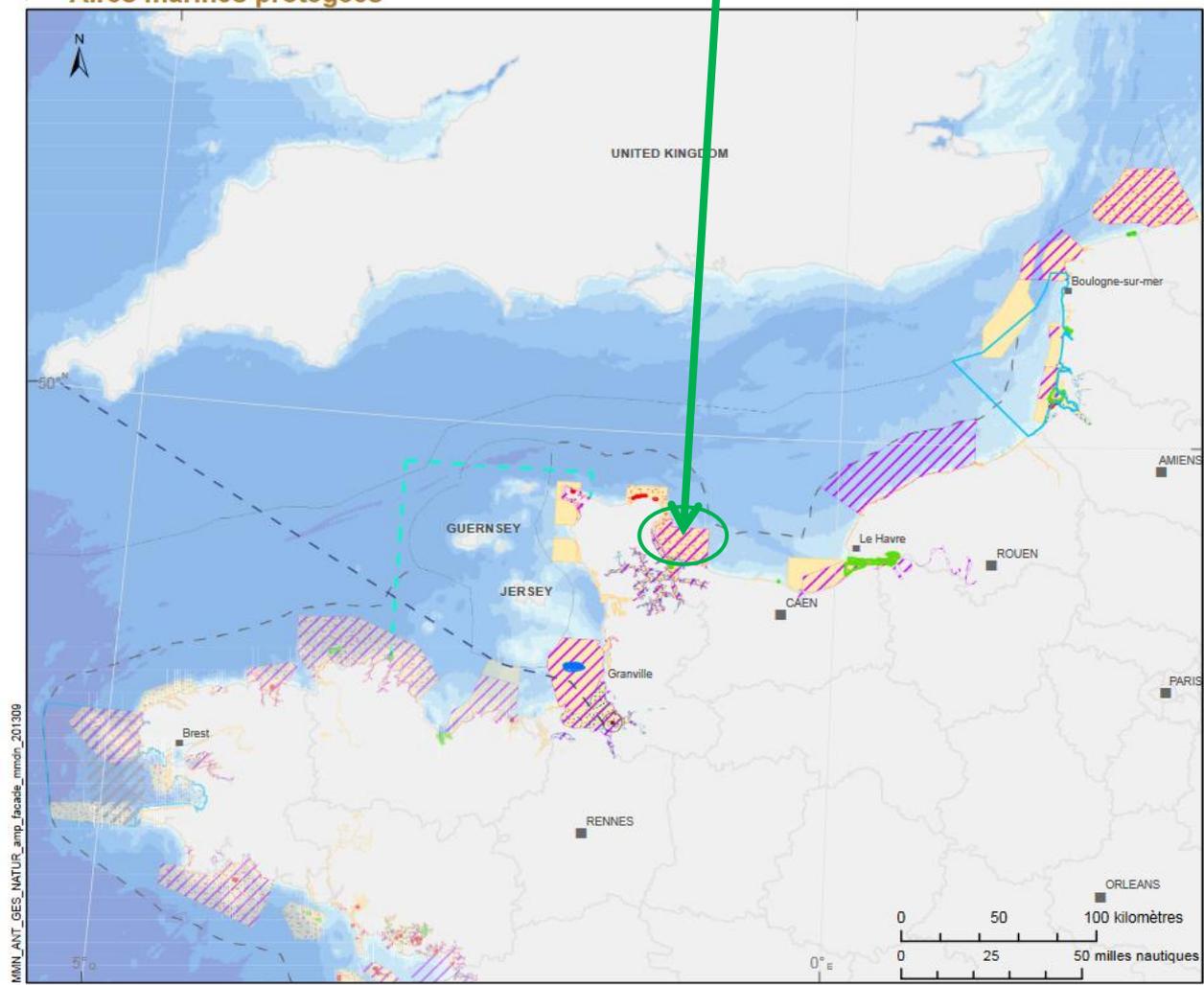
Zones de Protection Spéciales

-  ZPS Baie de Seine Occidentale
-  ZPS Falaise du Bessin Occidental



FACADE MARITIME MANCHE - MER DU NORD
Aires marines protégées

EDITEE LE : **09/2013**



Aire marine protégée de type national

-  Parc Naturel Marin
-  Réserve Naturelle Nationale
-  Arrêté de Protection du Biotope
-  Domaine public maritime (Conservatoire du littoral)

Aire marine protégée de type international

-  Zone de protection spéciale
-  Site d'importance communautaire
-  Zone marine protégée (OSPAR)
-  Zone humide d'importance internationale (RAMSAR)
-  Réserve de biosphère (UNESCO-MAB)
-  Patrimoine Mondial (UNESCO)

Projet aire marine protégée

-  Mission d'étude pour la création d'un Parc Naturel Marin golf Normand Breton

Délimitation maritime

-  Limite de compétence entre les Préfets maritimes Atlantique et Manche Mer du Nord
-  Limite de la mer territoriale (12 mn)
-  Délimitation des eaux territoriales (ou limite selon accords de pêche)

Sources des données :
 - Aires Marines Protégées et projet : AAMP/IDREAL - septembre 2013
 - Délimitations maritimes : Délimitations indicatives et provisoires de l'espace maritime français métropolitain (d'après données du BHDIA* et de l'IGN pour les limites officielles et des raccords/réalisés par l'Agence des aires marines protégées) - juillet 2008
 - Limites départementales : IGN GEOPLA
 - Trait de côte européen : ESR
 - Bathymétrie : GEBCO, 2008
 * : ne pas utiliser pour le navigation

Système de coordonnées : Lambert 93 / RGF93 / IAG GR8 1980



Actualités 2016/2017

Réalisé:

- ✓ Docob validé en COPIL le 14/06/2016 et approuvé le 22/05/2017
- ✓ Mesures réglementaires
- ✓ Charte mettant en place la loi Warsmann pour les manifestations nautiques
- ✓ Tableau de bord
- ✓ Site internet

En cours:

- ✓ Etats initiaux (oiseaux, mammifères marins, habitats)
- ✓ Stage d' « Evaluation de l'impact socio-économique de la mesure Natura 2000 en mer visant l'interdiction du chalut de fond à seiche dans la bande 1,5 - 3 mn du site baie de Seine occidentale sur les entreprises de pêche »

À venir:

- ✓ Arrêtés préfectoraux pour mesures réglementaires
- ✓ Balisage des zones réglementées (contrats N2000)
- ✓ Installation de panneaux informatifs (contrats N2000)
- ✓ Signatures de la charte



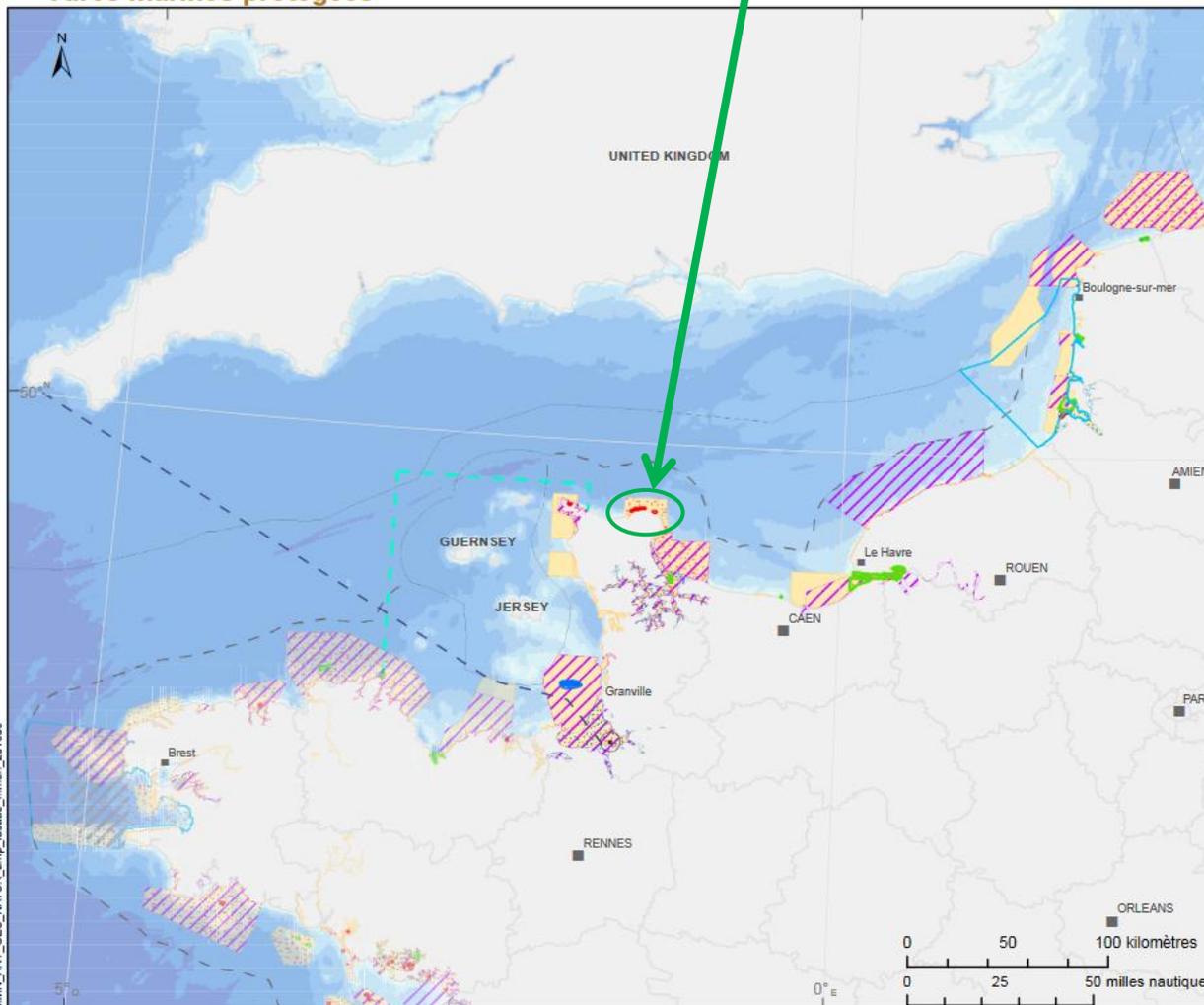
ZSC Récifs et marais-arrières littoraux de cap Lévi à la pointe de Saire



AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

FACADE MARITIME MANCHE - MER DU NORD
Aires marines protégées

EDITEE LE : **09/2013**



Aire marine protégée de type national

- Parc Naturel Marin
- Réserve Naturelle Nationale
- Arrêté de Protection du Biotope
- Domaine public maritime (Conservatoire du littoral)

Aire marine protégée de type international

- Zone de protection spéciale
- Site d'importance communautaire
- Zone marine protégée (OSPAR)
- Zone humide d'importance internationale (RAMSAR)
- Réserve de biosphère (UNESCO-MAB)
- Patrimoine Mondial (UNESCO)

Projet aire marine protégée

- Mission d'étude pour la création d'un Parc Naturel Marin golf Normand Breton

Délimitation maritime

- Limite de compétence entre les Préfets maritimes Atlantique et Manche Mer du Nord
- Limite de la mer territoriale (12 mn)
- Délimitation des eaux territoriales (ou limite selon accords de pêche)

Sources des données :
 - Aires Marines Protégées et projet : AAMP/IREAL - septembre 2013
 - Délimitations maritimes : Délimitations indicatives et provisoires de l'espace maritime français métropolitain (à partir des données du BSH/MAR et de l'IGN pour les limites officielles et des records réalisés par l'Agence des aires marines protégées) - juillet 2008
 - Limites départementales : IGN GEOPLA
 - Trait de côte européen : ESR
 - Bathymétrie : GEBCO, 2008
 * : ne pas utiliser pour la navigation

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



Actualités 2016/2017

Réalisé:

- ✓ Diagnostic écologique
- ✓ Diagnostic socio-économiques
- ✓ Mesures de gestion
- ✓ Site internet

En cours:

- ✓ Charte (réflexion pour mise en place loi Warsmann manifestations nautiques /terrestres)
- ✓ Tableau de bord

À venir:

- ✓ Validation charte
- ✓ Validation Docob marin (AFB/CRPMEM-N)
- ✓ Validation Docob terrestre (CDL)

mon spot

Soyons sport, soyons nature !

www.c-monspot.fr



S'éclater
durablement !

Le site web « c-monspot » a été créé pour diffuser de l'information et des conseils pratiques aux pratiquants de sports nautiques en Bretagne pour protéger la biodiversité marine (oiseaux et phoques). Chaque pratiquant peut ainsi adapter sa pratique sportive et connaître la réglementation en vigueur dans certains spots.

Animation réseaux sociaux

Animateur = Oscar Chuberre
(prestataire AFB)

Suivez-nous sur facebook

<https://www.facebook.com/C-MonSpot-1670847023224025/>

Contacts

stephanie.tachaires@afbiodiversite.fr

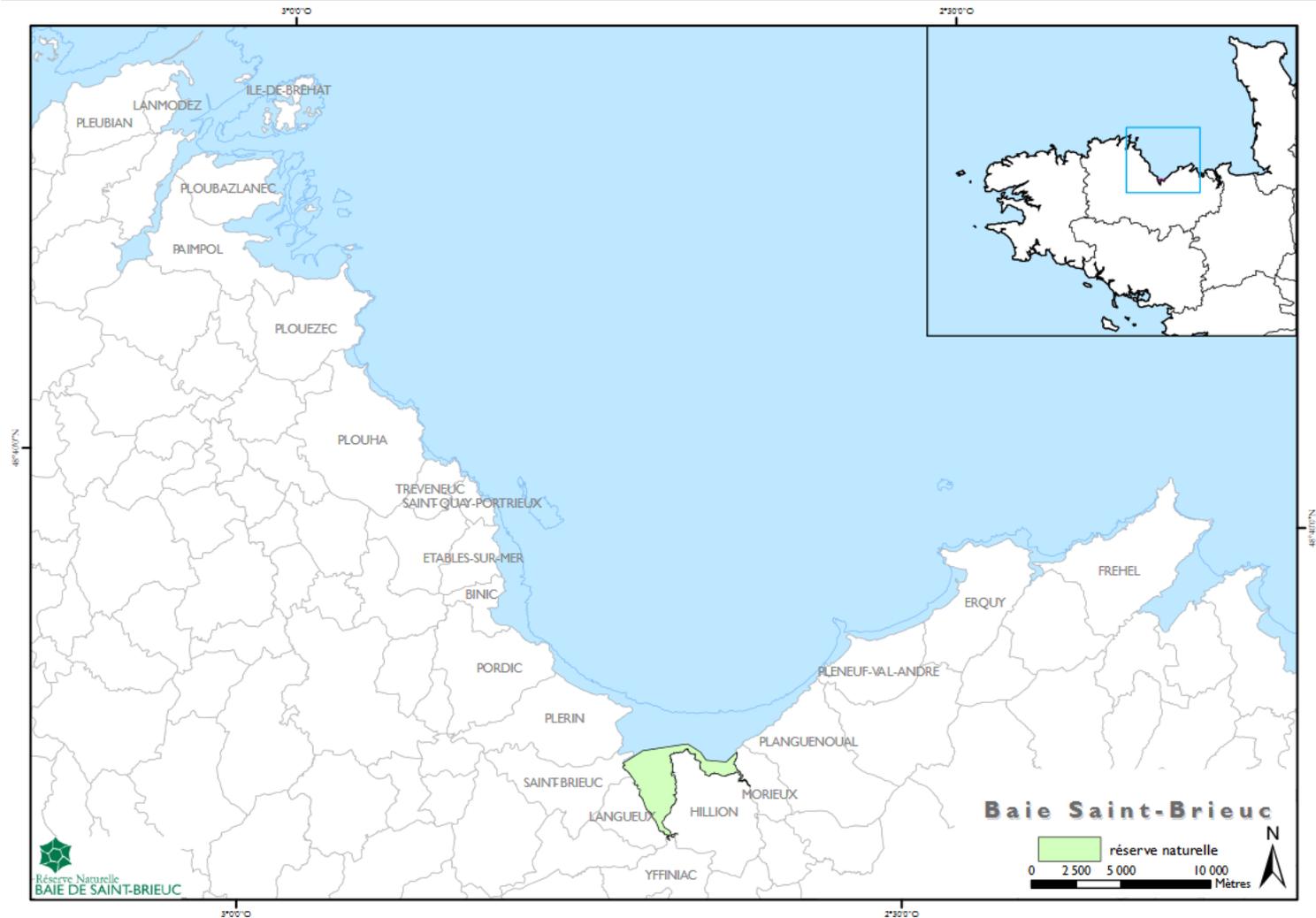
cecile.gicquel@afbiodiversite.fr



MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'ÉNERGIE ET DE LA MER, EN CHARGE DES RELATIONS
INTERNATIONALES SUR LE CLIMAT

AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

RNN Saint-Brieuc



Un protocole de surveillance

- Document établi par les gestionnaires et le parquet, et associe l'Officier du Ministère Public, police, gendarmerie, ONCFS, affaires maritimes et des polices municipales....
- Il a pour objet la définition :
 - de la politique pénale mise en œuvre par le parquet dans le domaine de l'environnement
 - d'un plan de surveillance de la Réserve naturelle
 - du positionnement des agents commissionnés et assermentés en cas de constatations d'infractions
 - la mutualisation des moyens humains en cas de besoin, renfort ...

Réserve de la baie. Surveillance renforcée

La réserve naturelle nationale de la Baie de Saint-Brieuc, créée en avril 1998, est cogérée par Saint-Brieuc Agglomération et l'association VivArmor Nature. 1.140 hectares de rivage et d'estran dépendant de cinq communes (Morieux, Hillion, Yffiniac, Langueux et Saint-Brieuc), font depuis cette date l'objet d'une protection rapprochée. « La Baie de Saint-Brieuc est reconnue comme une zone humide d'intérêt international situé sur l'axe de migration Manche Atlantique. 35.000 oiseaux de 50 espèces différentes y font escale », était-il expliqué hier, lors d'une réunion des partenaires associés dans la surveillance de cet espace exceptionnel. Ils sont nombreux : gardes



Les gardes assermentés (au premier plan Alain Ponsoero, conservateur de la réserve) sont épaulés par les différentes forces de l'ordre et par la justice.

625 infractions constatées (354 seulement l'année précédente). Une nécessité, car les atteintes au

Un protocole de surveillance avec le parquet

En 2015, 625 infractions ont été relevées au sein de la réserve naturelle. Plus de 62 % de ces infractions (390) concernent des habitants qui laissent gambader leur chien sans laisse. Et oui... dans une partie de la baie, c'est interdit !

Dans le top 5, on trouve aussi la circulation de véhicules à moteur (lire ci-contre) ou de vélos (73). Mais aussi le dérangement volontaire d'oiseaux (30). Cinq campeurs ou groupes de campeurs ont également

été grondés. Quinze feux ont été allumés pour faire un barbecue.

Ces infractions ont été relevées par les gardes de la réserve naturelle qui travaillent pour le compte de l'agglomération. Le 17 février, au siège de l'agglomération, une réunion a rassemblé les agents de la réserve, les polices municipales des communes de Saint-Brieuc, Langueux, Yffiniac et Hillion, le commissaire de police Laurent Dufour, et le vice-procureur Alain Le Coz. L'objectif ? Coordonner ces dif-

férents services pour lutter contre ces infractions, et que celles-ci soient punies.

Ces dernières années, la quasi-totalité des infractions relevées dans la réserve sont restées sans suite. Avertissements oral et écrit, procès-verbaux transmis au parquet ou au commissariat de police... les gardiens de la réserve disposent désormais de tout un arsenal.

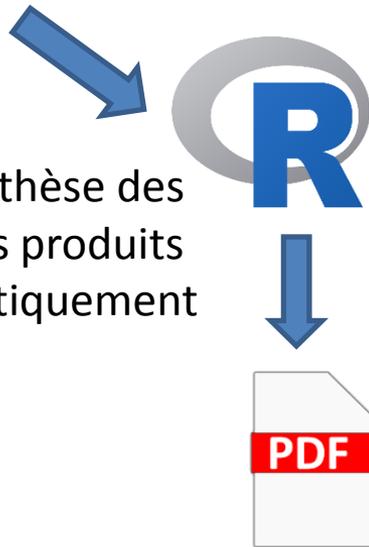
T.G.

Valoriser les données de comptages ornithologiques

Données de comptage saisie dans Serena



Une synthèse des résultats produits automatiquement



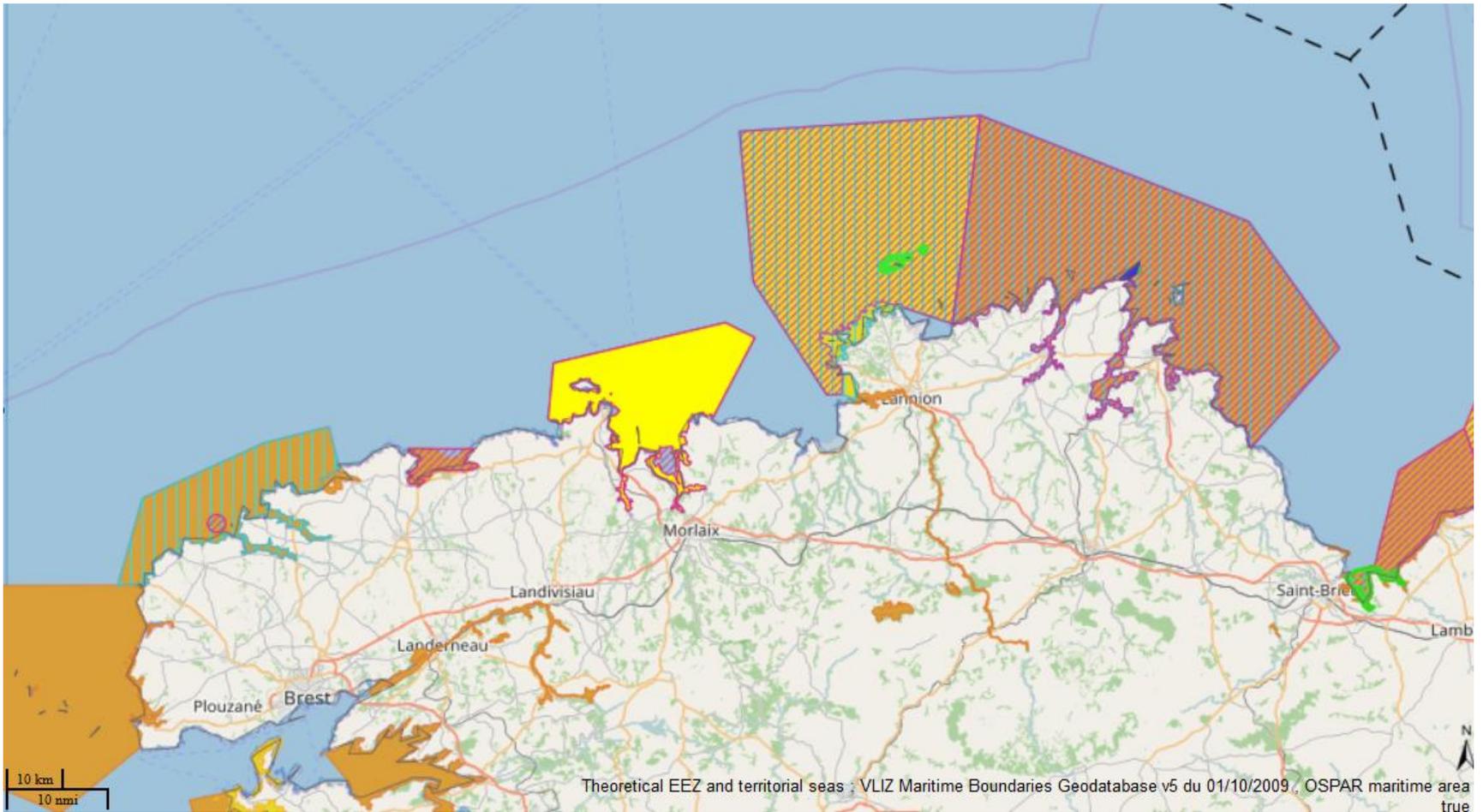
html



Mise en ligne sur le site de la RN



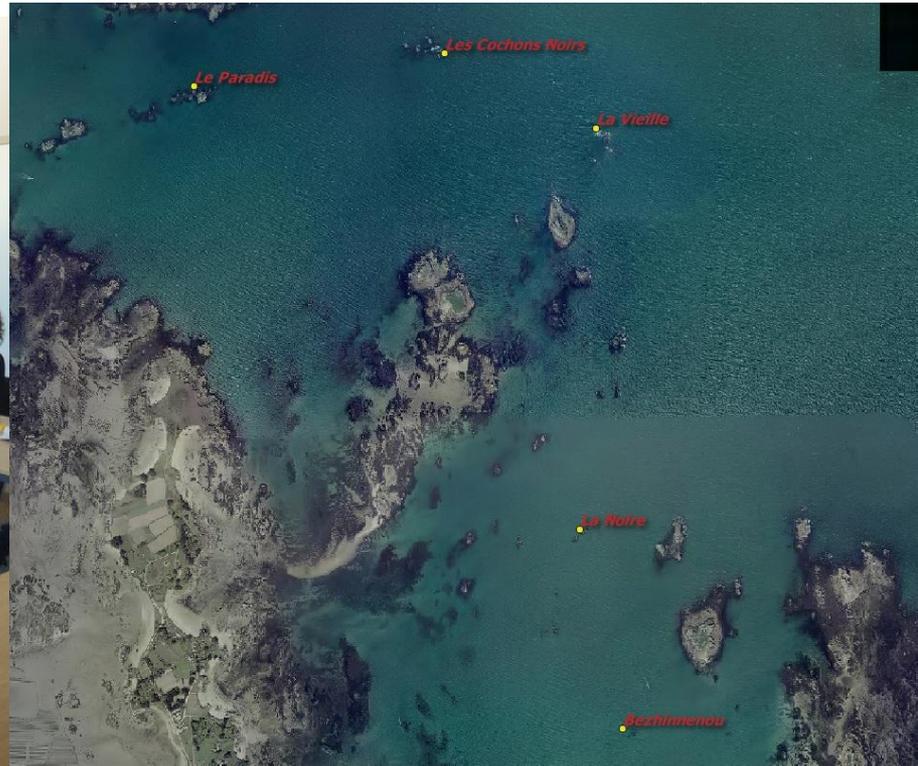
N2000 Baie de Morlaix



Mise en œuvre d'un contrat Natura 2000



Projet de corps-morts écologiques destinés aux clubs de plongée



N2000 Bretagne Nord

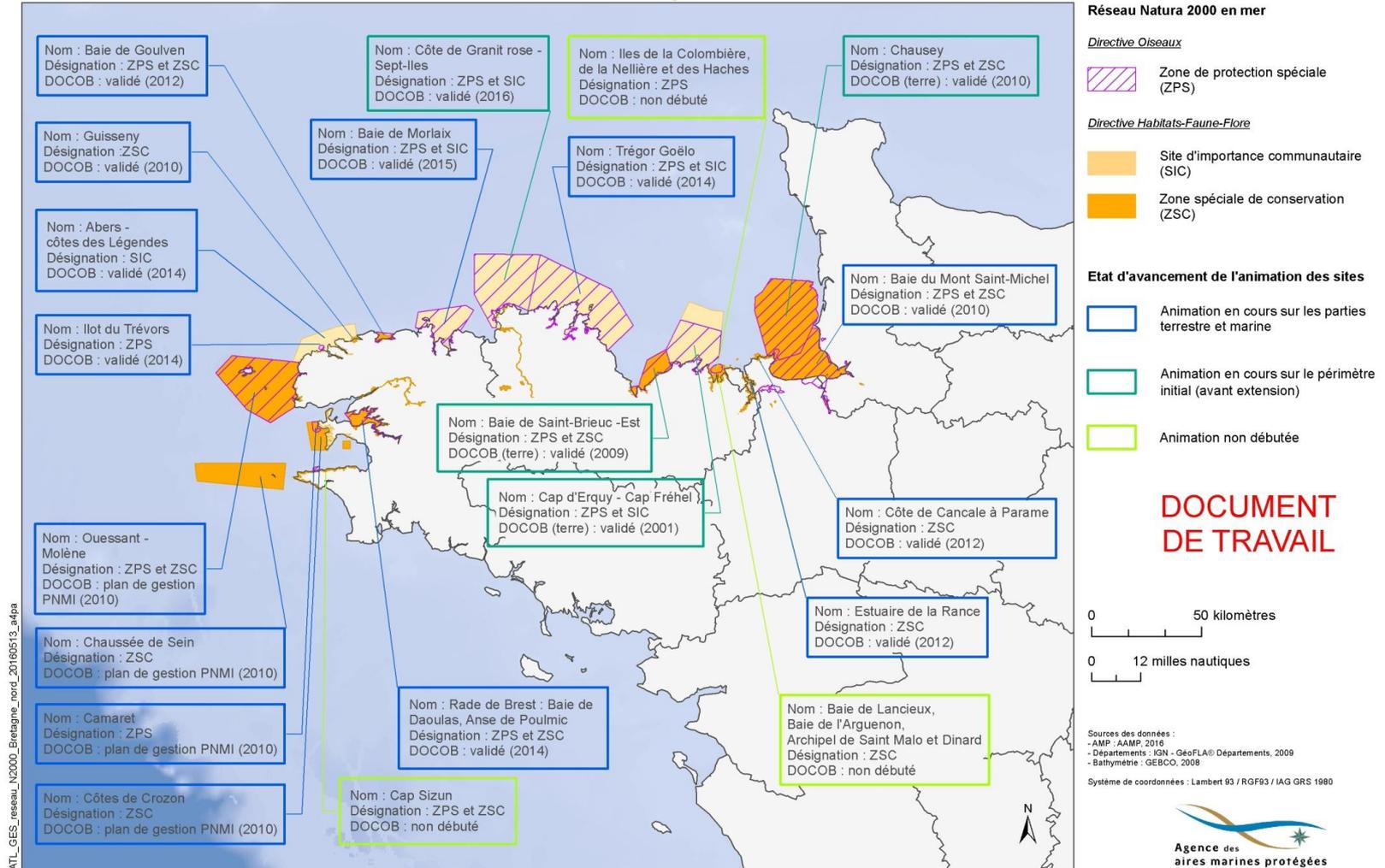


BRETAGNE NORD

Natura 2000 : état des DOCOB sur les sites marins et parties marines de sites mixtes

EDITEE LE :

05/2016



Côte de granit rose-Sept-Iles (site natura 2000 et RNN)

- Cartographie herbiers par biolittoral
- Cartographie des laminaires sur la RNN
(analyse historique des données échosondeur)

Baie de Morlaix

- Suivi phoques gris par Bretagne Vivante et ONCFS

Abers

- Suivi phoques par ONCFS: révision protocole
- Déplacement point pétardement mines

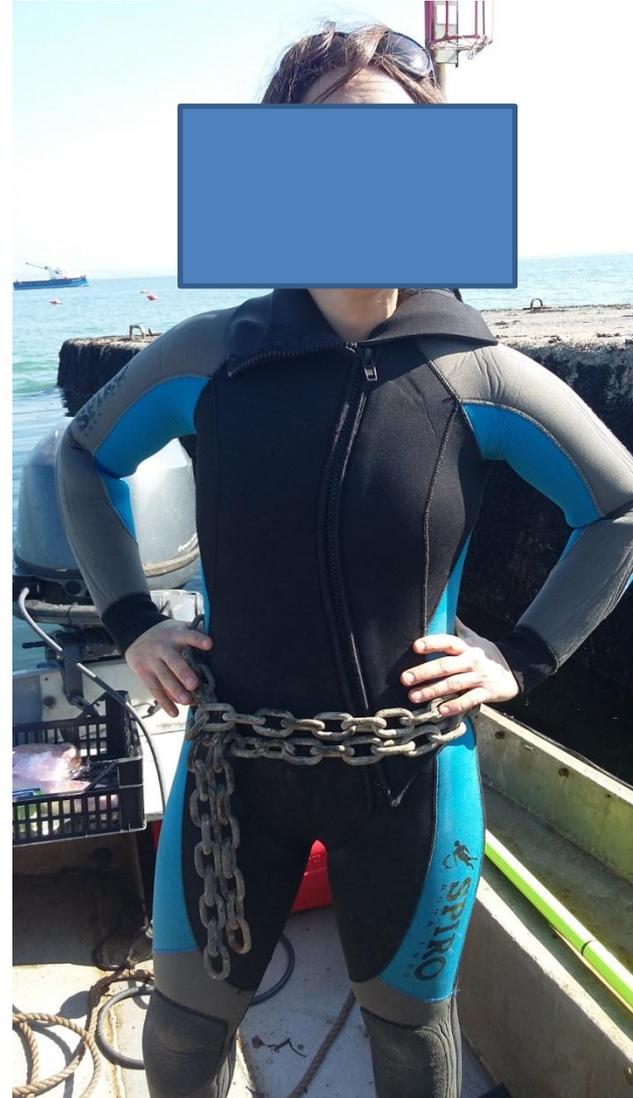


Penmarc'h-Glénan-Trévignon

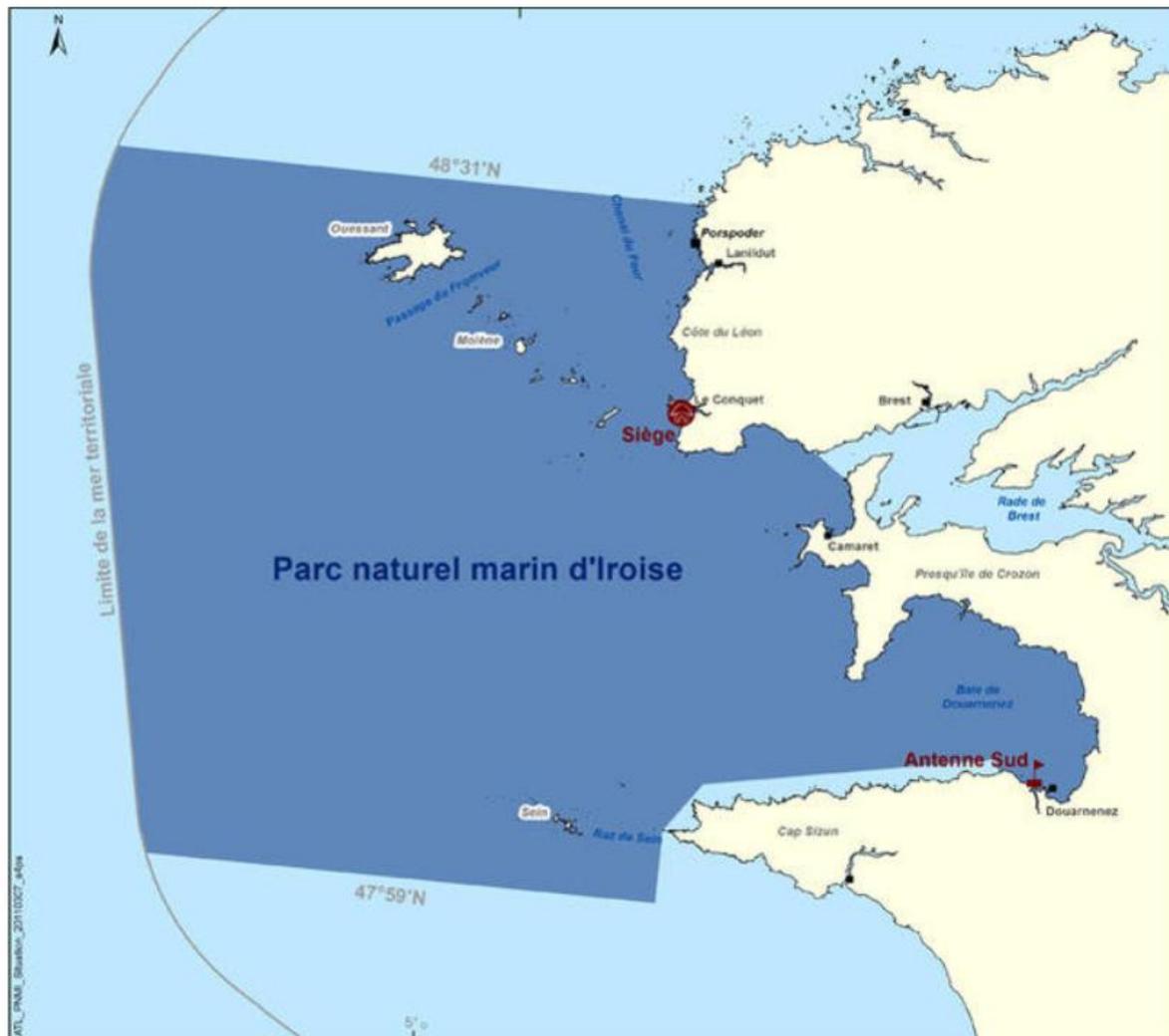
- Cartographie herbiers par Biolittoral: Glénan et Penmarc'h
- Test et suivi de mouillages innovants: Trégunc et Glénan
- Formation des prestataires nautiques
- Suivi phoques gris et catalogue de photo-identification (Penmarc'h)
- Appui charte de bonnes pratiques (Penmarc'h)



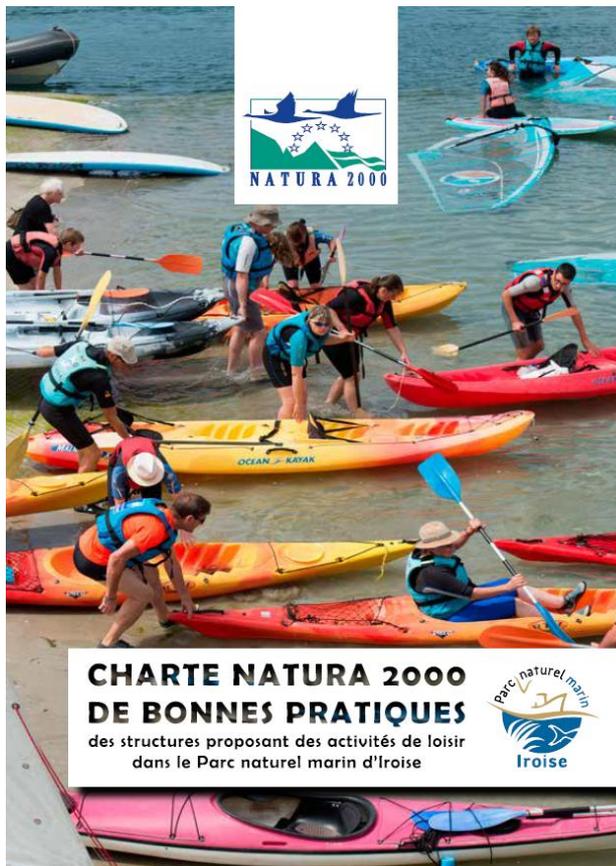
Et c'est toujours un plaisir de travailler
avec vous...



Parc naturel marin d'Iroise



Charte Natura 2000 de bonnes pratiques des structures proposant des activités de loisir



- Validée par le Conseil de gestion qui vaut CoPil, le 17 novembre 2016
- Journée de formation le 15 décembre
- Depuis le début de l'année, rencontres bilatérales avec les prestataires + formations sur le terrain
- Au 31/05/2017, 18 signataires.



Parc naturel marin d'Iroise

Charte pêcheur partenaire du Parc naturel marin d'Iroise



Charte pêcheur partenaire

du Parc naturel marin d'Iroise

2017 - 2020

- Tripartite : pêcheur, parc, comité

- 3 ans

- mesures obligatoires

- embarquement observateurs
- ramassage des déchets

- mesures facultatives

- interactions pêche-espèce protégées
- formation lutte antipollution
- marquage homards
- géolocalisation

- outils de communication positive sur l'activité de pêche

- 9 pêcheurs signataires actuellement

Parc naturel marin d'Iroise

Charte « Zone portuaire propre » du Parc naturel marin d'Iroise



- Engagement : port et parc
- 8 ans
- 8 volets: carénage, dragage, macrodéchet, sanitaire, hydrocarbure, sensibilisation, maîtrise de l'énergie, hygiène et sécurité
- mesures obligatoires et facultatives en fonction du type de structures (port insulaire, zone de mouillage et port structuré et côtier)
- 4 ports signataires actuellement sur 10 possibles

Actions 2016:

- Formation des 14 agents portuaires au CEDRE: 1/3/2016.
- Test du dispositif de Caren ECOLO
- Test utilisation de l'eau de Javel pour nettoyer les cales
- Définition des zones de moindres contraintes pour le clapage (conseil pour le port de Lanildut)
- Aide à la subvention:
 - Morgat (Diagnostic pour améliorer l'aire de carénage)
 - Tréboul (Murets et caniveaux, amélioration sur la filtration de l'aire de carénage)

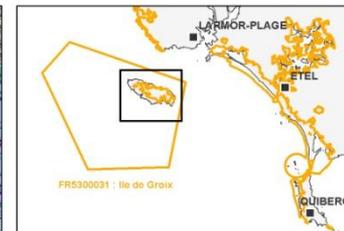
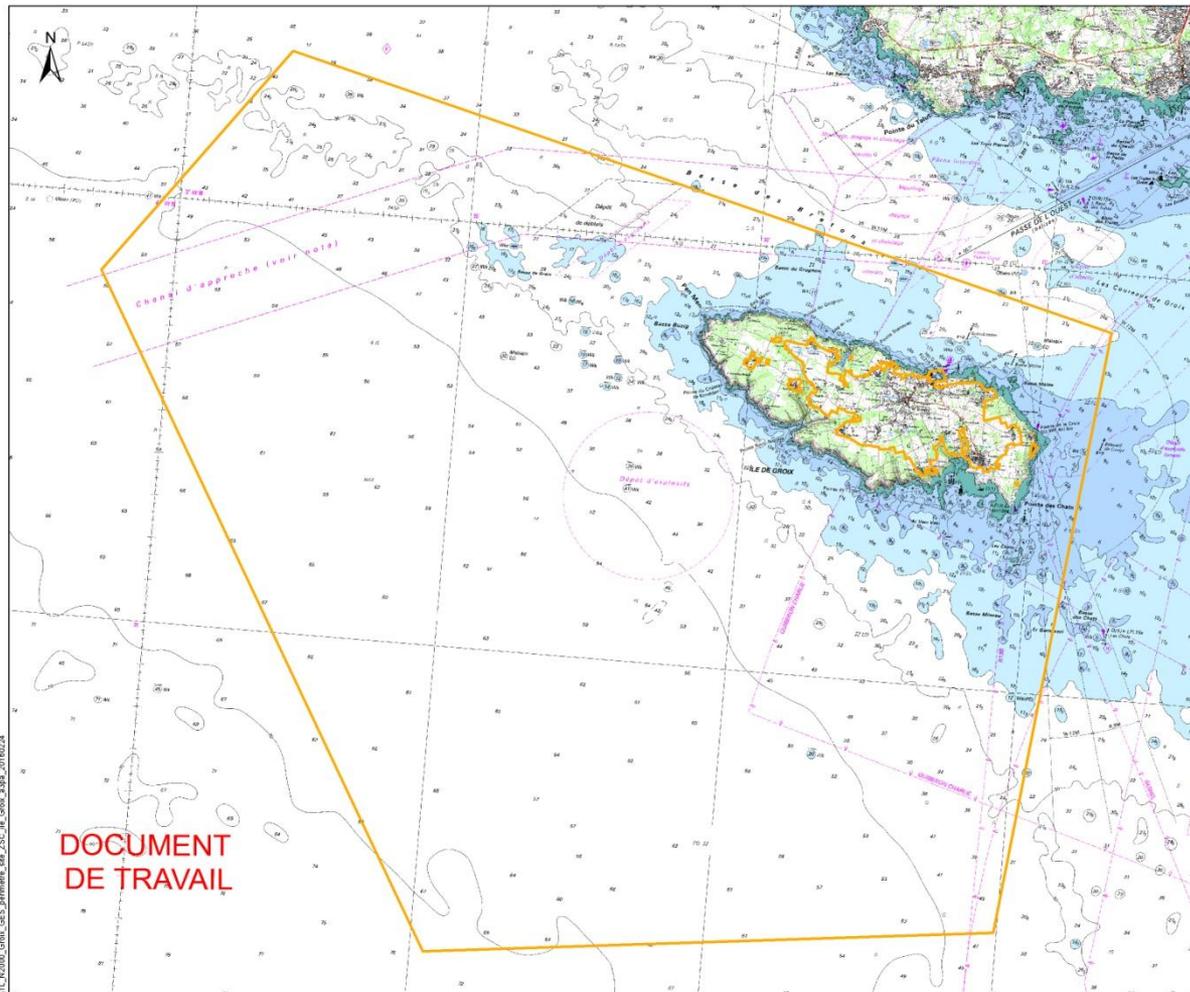
ZSC « Ile de Groix »



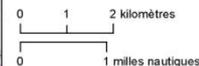
ZONE SPECIALE DE CONSERVATION : ILE DE GROIX
Présentation du site Natura 2000 FR5300031

Editée le :

02/2016



 Zone spéciale de conservation (DHFF)
Ile de Groix



Sources des données :
- ZSC "Ile de Groix", AAMP 10/2014
- Fond de carte : SOAN Littoral 2011, SHOM*1GN
* ne pas utiliser pour la navigation

Système de coordonnées : RGF 1993 Lambert 93
Projection : Lambert Conformal Conic
Datum : RGF 1993



ATL_N0000_Groix_GES_Perimetre_ZSC_Ile_Groix_20160224

Docob de 2004 en révision depuis 2014

Co-opération AFB-Lorient agglomération avec GT terre-mer -
objectif de rédaction d'un docob unique sur le modèle TdB

3 COFIL et 6 GT à ce jour:

1- Diagnostics écologique
et socio-économique

→ 1 GT diagnostic écologique + enjeux de conservation + 1^{er}
volet du diagnostic usages: *16 octobre 2015*
→ 1 GT 2^e volet du diagnostic usages : *14 décembre 2015*

Pré-validation Etats initiaux , enjeux de conservation + méthode Tableaux
de Bord (GT élargi) : *mars 2016*

2- Définition des objectifs à long terme
3- Définition des objectifs
opérationnels

→ 1 GT Objectifs Long Terme: *2 mai 2016*
→ 1 GT Objectifs Opérationnels: *31 mai 2016*

Validation Diagnostic + Enjeux + Objectifs (COFIL) : *21 juin 2016*

4- Mesures

→ 1 GT Mesures (hors pêche pro): *13 décembre 2016*

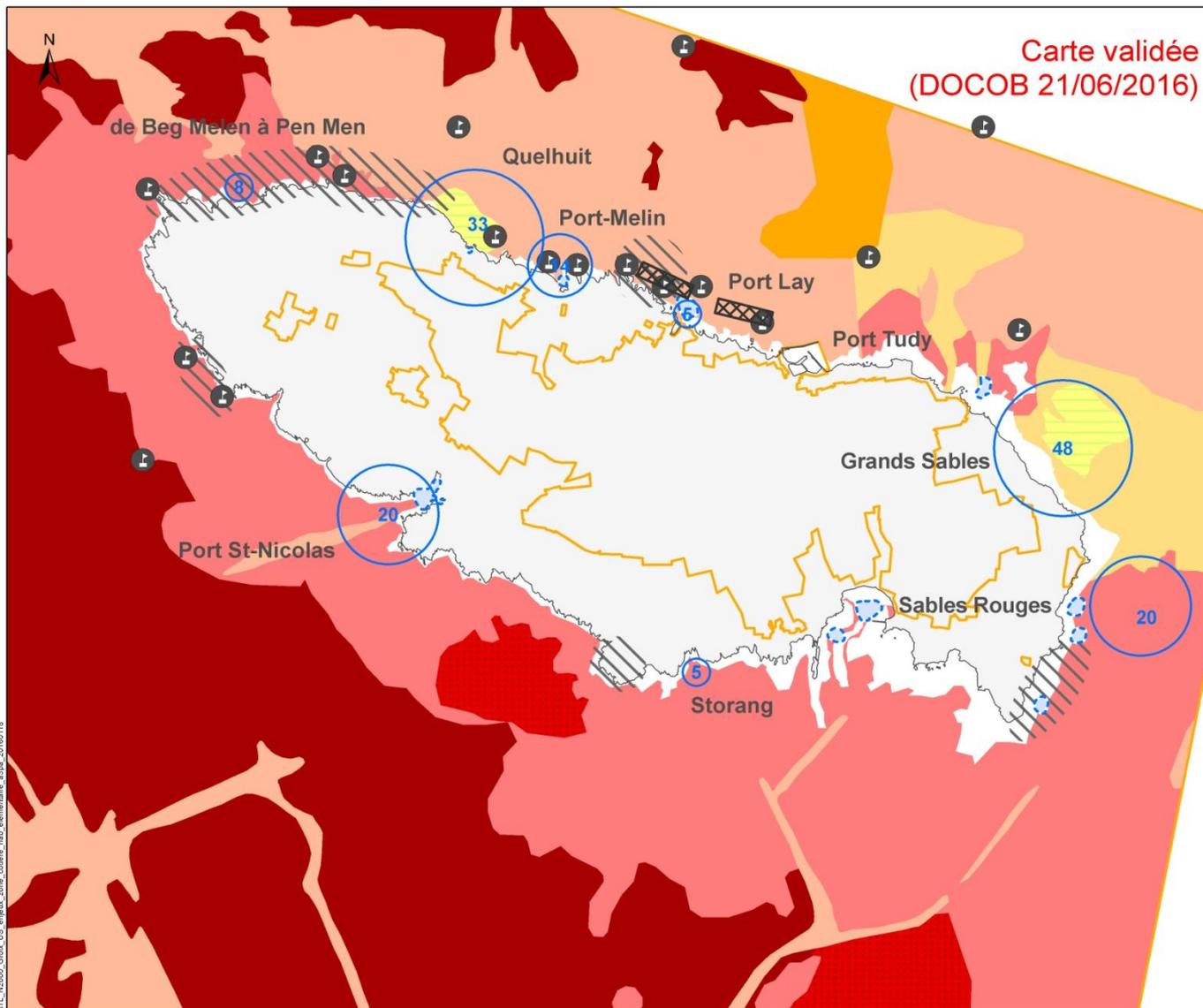


ZONE SPECIALE DE CONSERVATION : ILE DE GROIX

Synthèse : activités côtières et habitats élémentaires

Éditée le :

06/2016



Carte validée
(DOCOB 21/06/2016)

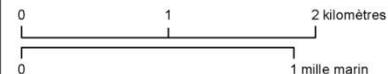
Zone spéciale de conservation (DHFF)
Ile de Groix

Activités côtières
(chasse et plongée sous-marine, plaisance, mytiliculture)

- Site de plongée
- Site de chasse sous-marine
- Zone de mouillage et d'équipement léger
- Principal site de mouillage forain (et nombre de bateaux observés à l'arrêt le 02/08/2015)
- Concession de mytiliculture

Habitats élémentaires selon les cahiers d'habitats (CH2004) et la typologie nationale* (MNHN)

- 1110-1 Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à *Zostera marina*
- 1110-2 Sables moyens dunaires
- 1110-3 Sables grossiers et graviers, bancs de maërl
- 1110-4 Sables mal triés
- 1170-5 La roche infralittorale en mode exposé
- 1170-R09.01.01* Roches et blocs circalittoraux côtiers à gorgones *Eunicella verrucosa* et Roses de mer *Pentapora fascialis* et algues sciaphiles
- 1170-R09.01.05* Echinodermes sur roches et blocs circalittoraux côtiers



Sources des données :

- ZSC "Ile de Groix" : AAMP, 10/2014
- Activités côtières : DDTM56, 09/2015; AAMP, 10/2015 (synthèse multi-sources SUBAGREC, SELLOR et ASAL plongée)
- Habitats élémentaires d'après CARTHAM (version 6) : AAMP, 01/2016
- Emprise terrestre : TCH v1, IGN

Système de coordonnées: RGF 1993 Lambert 93
Projection: Lambert Conformal Conic
Datum: RGF 1993

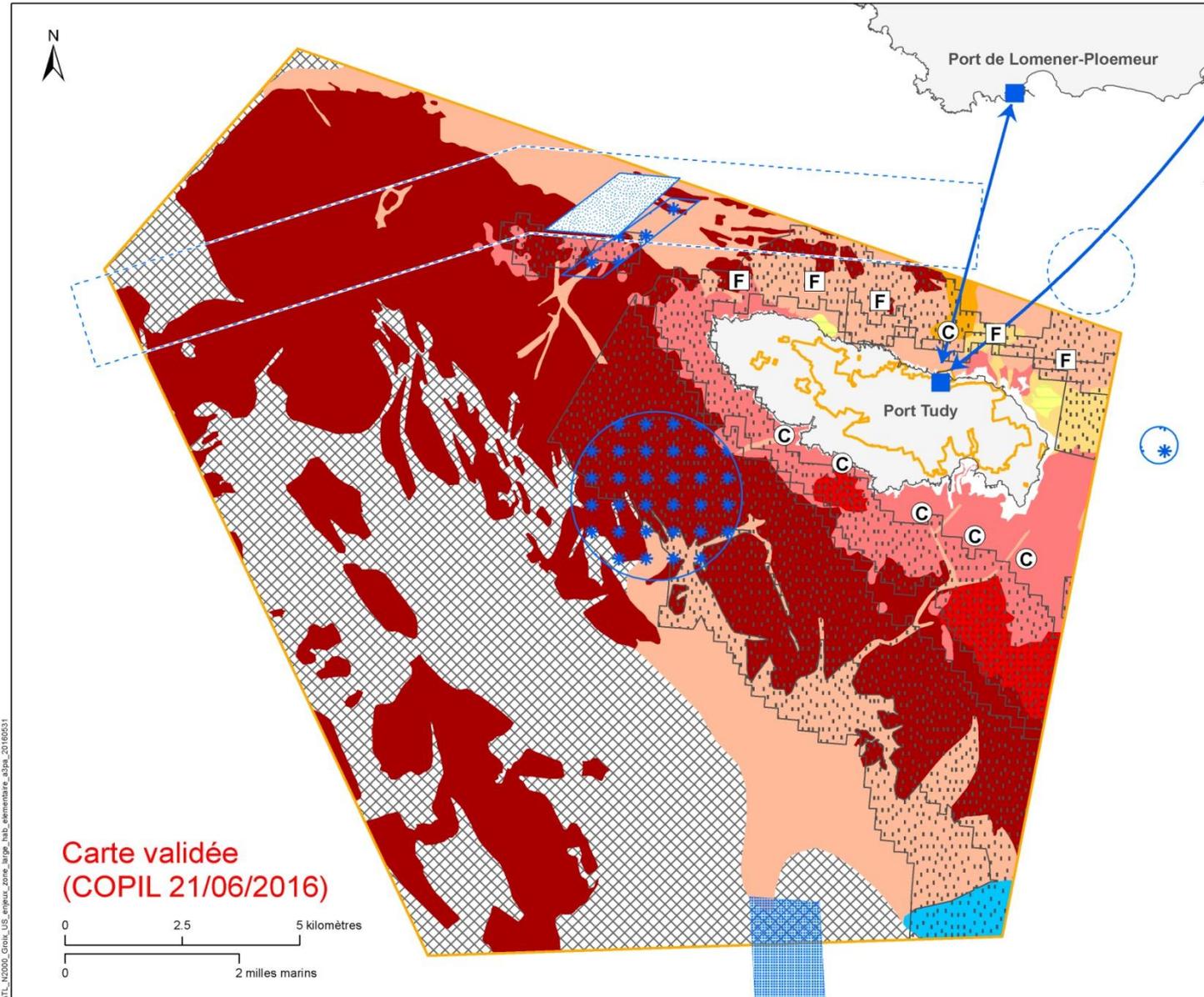


ZONE SPECIALE DE CONSERVATION : ILE DE GROIX

Synthèse : activités du large et habitats élémentaires

Éditée le :

05/2016



Zone spéciale de conservation (DHFF)
Ile de Groix

Activités du large (pêche de loisir, énergie marine renouvelable, clapage, défense militaire, transports maritime et de passagers)

- Pêche au filet
- Pêche au casier
- Pêche à la ligne
- Zone propice au développement d'une ferme pilote pour les éoliennes flottantes
- Site d'immersion des rejets de dragage de la rade de Lorient
- Ancienne zone de dépôt d'explosifs
- Rail de Lorient et zone d'attente
- Liaison maritime

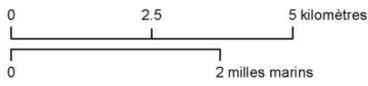
Habitats élémentaires selon les cahiers d'habitats (CH2004) et la typologie nationale* (MNHN)

- 1110-1 Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à *Zostera marina*
- 1110-2 Sables moyens dunaires
- 1110-3 Sables grossiers et graviers, bancs de maërl
- 1110-4 Sables mal triés
- 1170-4 Les récifs d'Hermelles
- 1170-5 La roche infralittorale en mode exposé
- 1170-R09.01.01* Roches et blocs circalittoraux côtiers à gorgones *Eunicella verrucosa* et Roses de mer *Pentapora fascialis* et algues sciaphiles
- 1170-R09.01.05* Echinodermes sur roches et blocs circalittoraux côtiers
- Pas de correspondance

Sources des données :
 - ZSC "Ile de Groix" : AAMP, 10/2014
 - Activités du large : Géolittoral, 09/2015; PREMAR Atlantique 11/2015; AAMP, 11/2015
 - Habitats élémentaires d'après CARTHAM (version 6) : AAMP, 01/2016
 - Emprise terrestre : TCH v1, IGN

Système de coordonnées: RGF 1993 Lambert 93
 Projection: Lambert Conformal Conic
 Datum: RGF 1993

Carte validée
(COPIL 21/06/2016)



ATL_NZ000_Groix_US_engux_zone_large_hab_elementaire_a3pa_20160031

Exemples de mesures de gestion

- Modification géométrie zone d'immersion de sédiments
- Implantation de ZMEL innovantes
- Retrait des macro-déchets sous concession mytilicole
- Coopération avec les services de l'Etat en amont des projets
- Définition d'une zone de réserve à la pointe N-O de l'île
- Mise en œuvre d'une charte des bonnes pratiques pour la pêche de plaisance
- Association des usagers pour la préservation: sciences participatives, création sentier sous marin

La suite d'ici début 2018

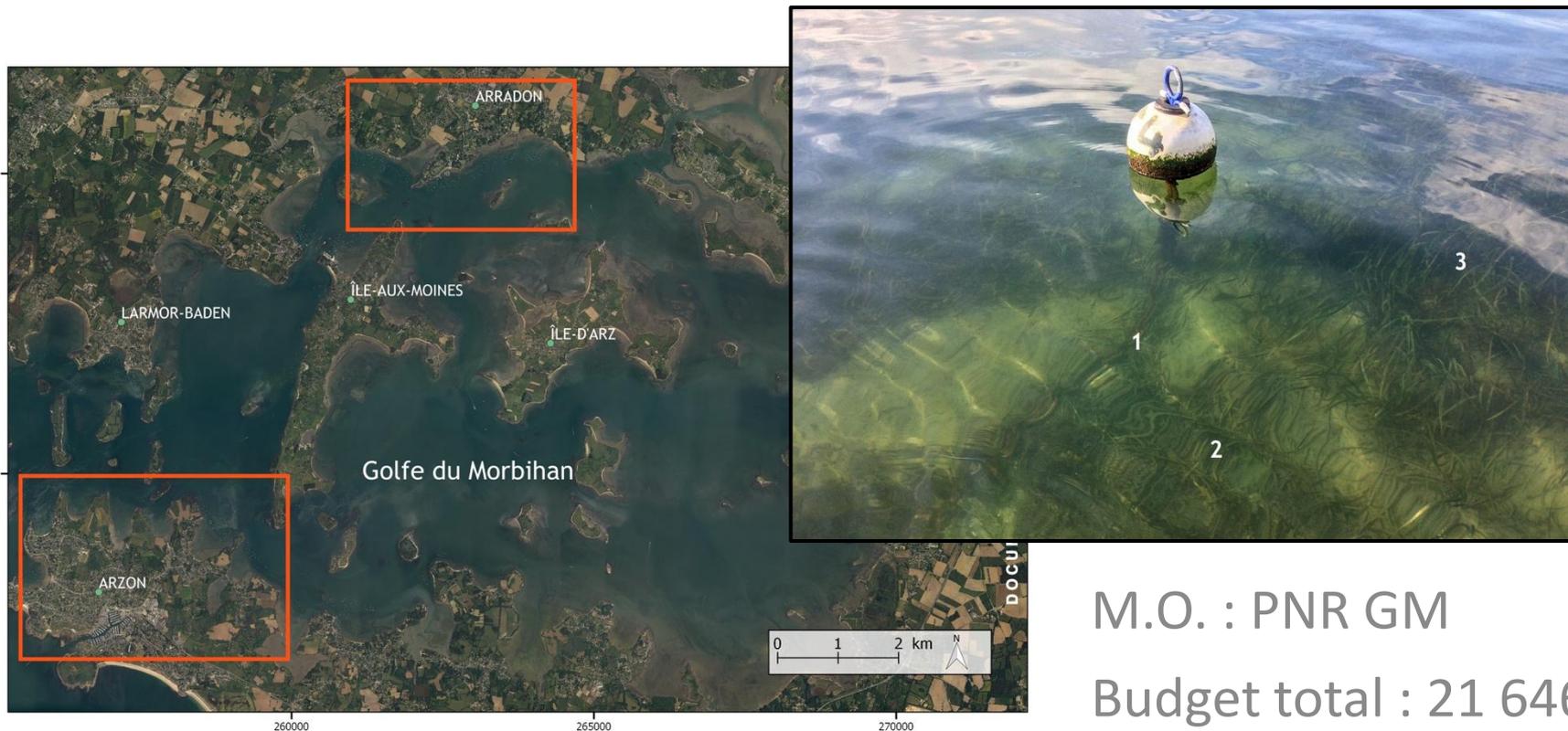
- Finalisation analyse risque pêche
- Finalisation des mesures (pêche comprise)
- Rédaction charte
- Validation docob 2018

Actions déjà menées en parallèle : évitement d'impacts de projets (câbles, clapage, éoliennes flottantes), discussions avec la mairie au sujet du sentier sous marin

ZSC Golfe du Morbihan, Côte ouest de Rhuys



Mise en œuvre du contrat Natura 2000 marin : Expérimentation pour la mise en place de mouillages innovants préservant les herbiers de zostères marines, au sein du Golfe du Morbihan



M.O. : PNR GM

Budget total : 21 646,80 €

Déroulé au sein des deux sites

2017

Phase 1 : Réalisation d'un état initial préalable à l'implantation

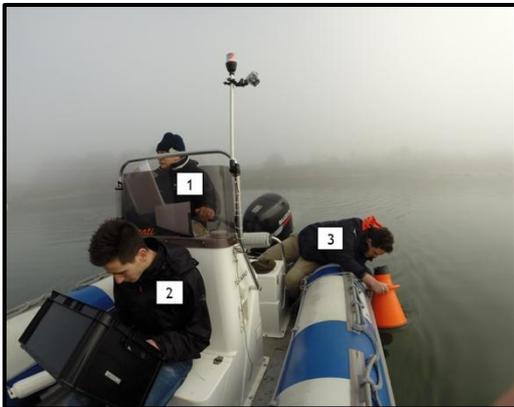
Phase 2a : Choix des mouillages à substituer

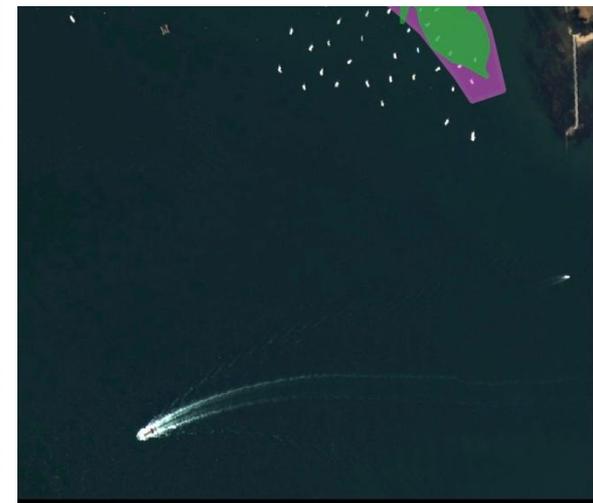
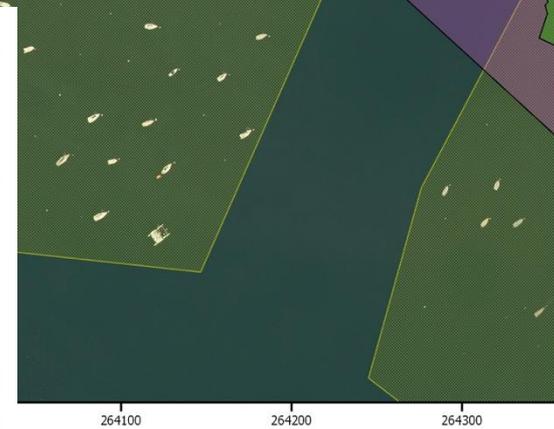
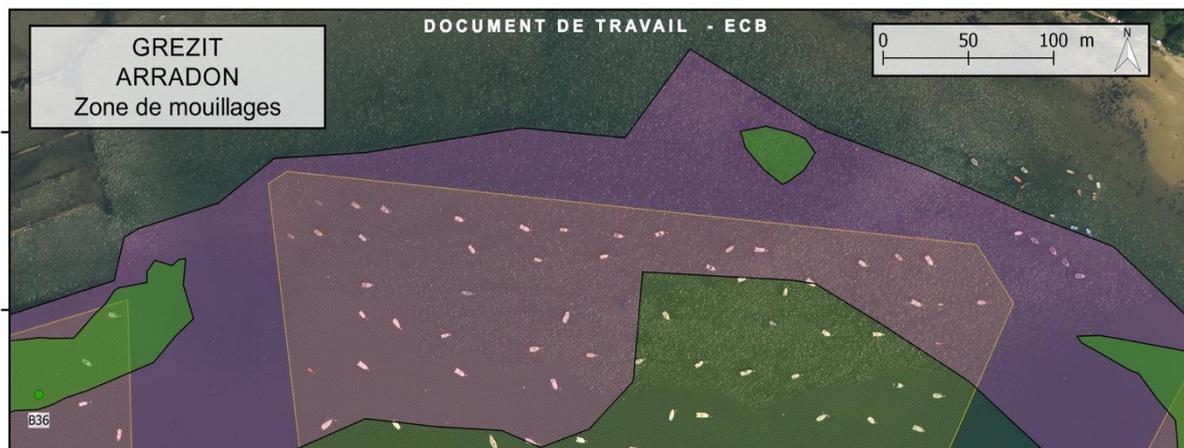
Phase 2b : Pose des mouillages innovants

Phase 3 : Suivi bi-annuel de l'herbier (printemps-automne) / entretien annuel des mouillages

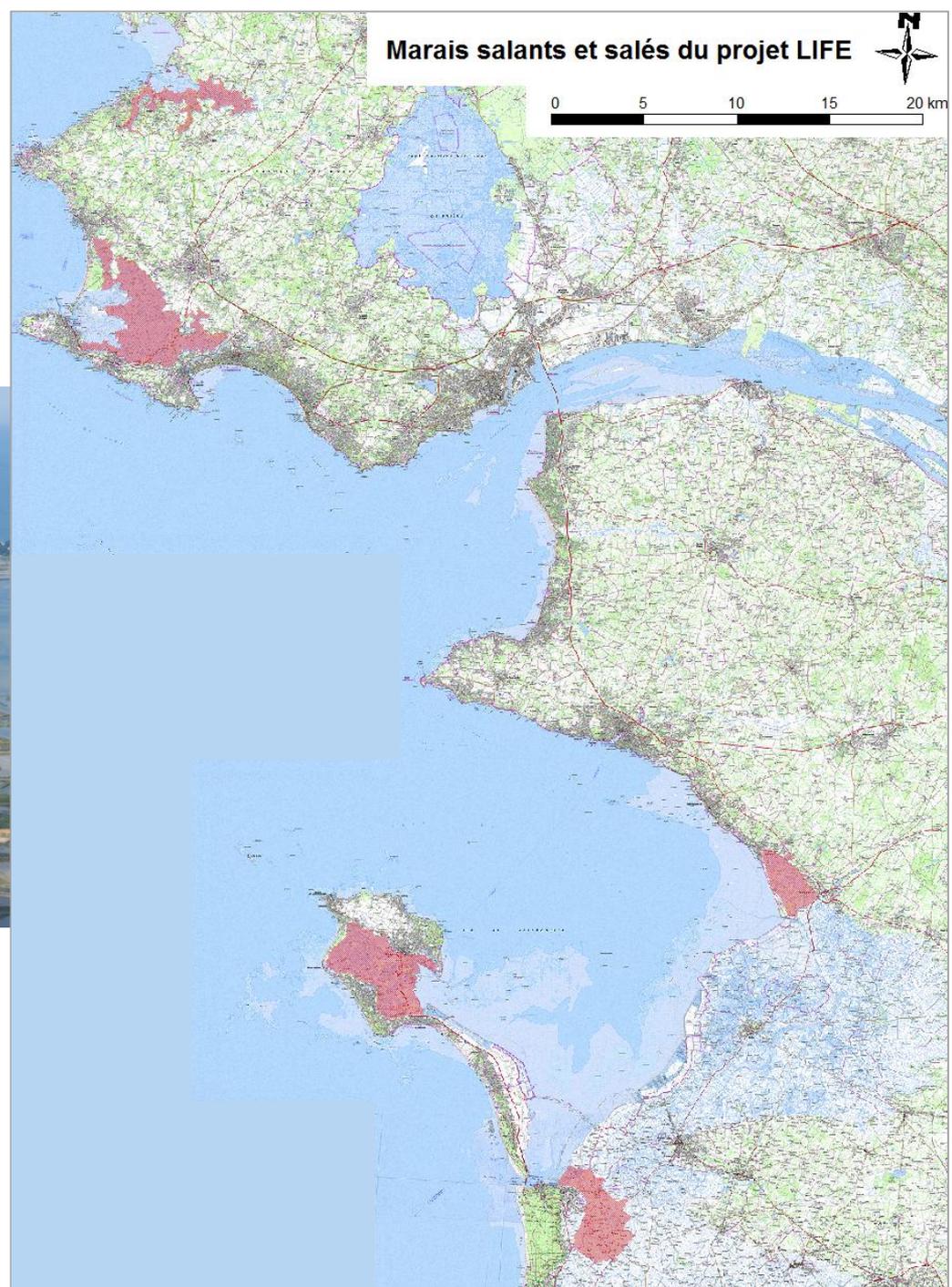
2018

Phase 3' : Suivi bi-annuel de l'herbier (printemps-automne) / entretien annuel des mouillages





Marais salants de Guérande et du Mès & Marais breton



Elaboration d'un projet LIFE Nature

- Le LIFE SALLINA *Sustainable Actions on Loire Lagoons for Improvement and Assessment*
- Porteur du projet: Communauté d'Agglomération de la Presqu'île de Guérande Atlantique
- 5 bénéficiaires associés: ADBVBB, CCIN, CCOMM, CEN Pays de la Loire, SAH Sud Loire
- Dépôt en septembre 2017 – Réponse de la CE attendue en Mai 2018
- 5,1 M €
- 2018-2023



LIFE SALLINA

- Objectifs:
 - Restaurer l'habitat lagunes côtières (1150*) et les habitats associés (1310,1330,1410,1420,3140) et améliorer l'accueil des espèces les utilisant (Laro-limicoles, Triton crêté, Campagnol amphibie, Leste à grands stigmas...) sur 1 390 ha de marais salés et salants
 - Lutter contre les EEE (Baccharis, Herbe de la pampa et RAE) sur l'ensemble des marais (3 500 ha)
 - Favoriser le développement de pratiques de gestion pérennes et durables sur les habitats ciblés, notamment dans le cadre des reprises salicoles
 - Développer les connaissances sur les habitats et espèces des marais salants
 - Sensibiliser le public et les acteurs locaux

Estuaire Loire externe

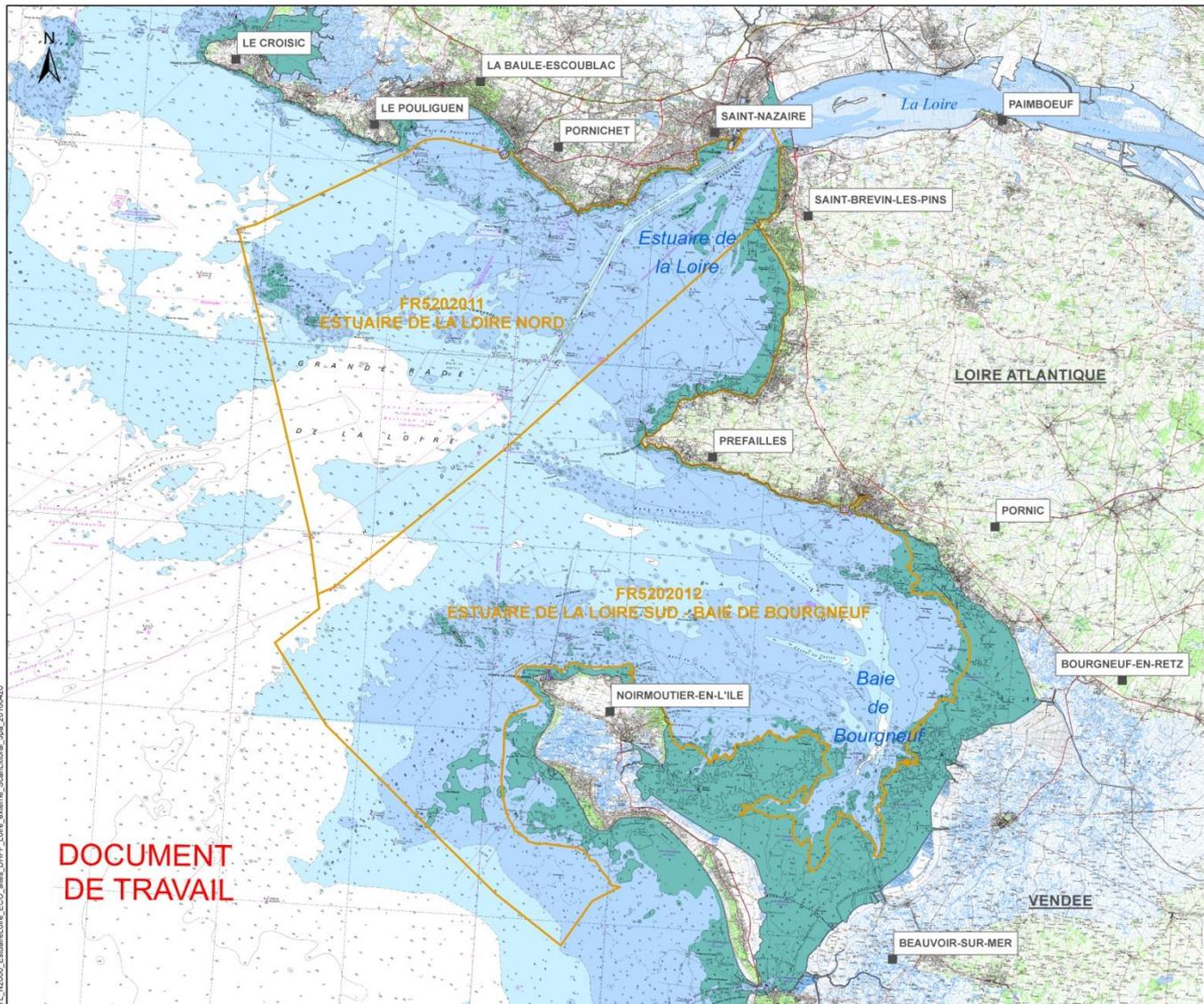


ESTUAIRE DE LA LOIRE EXTERNE

Natura 2000 en mer, directive Habitats-Faune-Flore

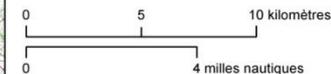
Éditée le :

04/2016



Réseau Natura 2000 en mer

Directive Habitats-Faune-Flore (DHFF)
Zone spéciale de conservation



Sources des données :
- Réseau Natura 2000 en mer : AAMP, 2016
- Trait de côte Histolitt version 2 : IGN/SHOM*
- Départements : GEOFLAB, IGN
- Communes : BD TOPO®, IGN
- Fond de carte : SCAN Littoral 2011, IGN/SHOM*
* : ne pas utiliser pour la navigation

Système de coordonnées: RGF 1993 Lambert 93
Projection: Lambert Conformal Conic
Datum: RGF 1993

DOCUMENT
DE TRAVAIL

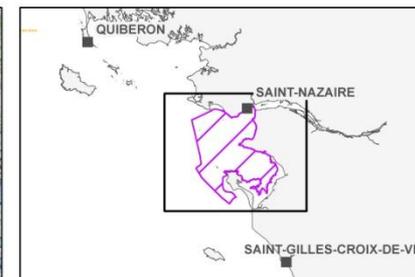
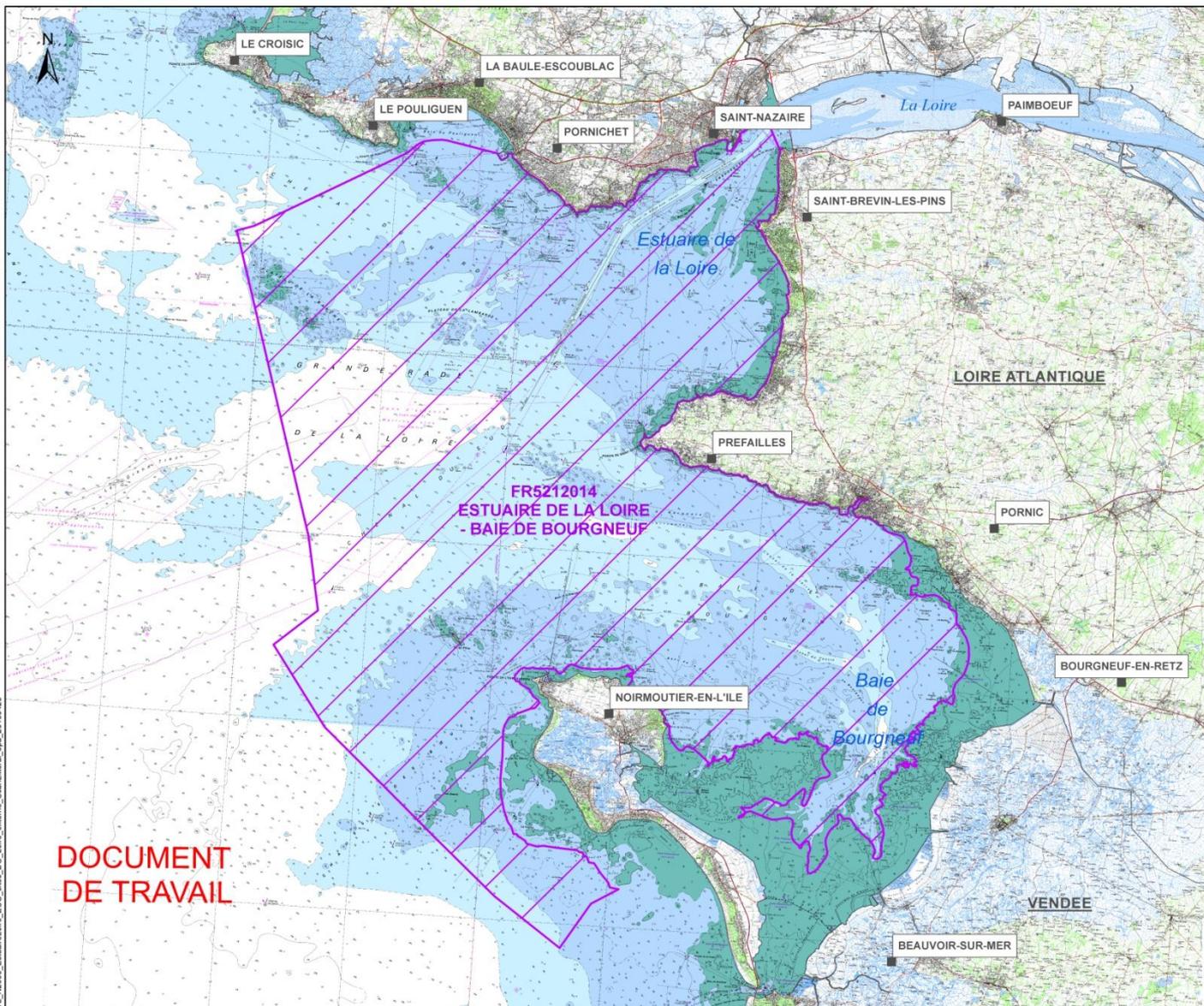


ESTUAIRE DE LA LOIRE EXTERNE

Natura 2000 en mer, directive Oiseaux

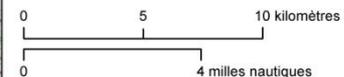
Editée le :

04/2016



Réseau Natura 2000 en mer

- Directive Oiseaux (DO)
- Zone de protection spéciale



- Sources des données :
- Réseau Natura 2000 en mer : AAMP, 2016
 - Trait de côte Histolitt version 2 : IGN/SHOM*
 - Départements : GEOFLA® IGN
 - Communes : BD TOPO® IGN
 - Fond de carte : SCAN Littoral 2011, IGN/SHOM*
 - * : ne pas utiliser pour la navigation

Système de coordonnées: RGF 1993 Lambert 93
 Projection: Lambert Conformal Conic
 Datum: RGF 1993

**DOCUMENT
DE TRAVAIL**

ATL_N2000_EstuaireLoire_ECO_shts_DO_Loire_externe_ScanLittoral_3m_20160420

Lancement de l'élaboration

Réalisé: Diagnostic écologique

- ✓ Habitats marins
- ✓ Mammifères marins

En cours:

- ✓ Diagnostic oiseaux (étude PERISCOP)
- ✓ Site internet

À venir:

- ✓ définition enjeux écologiques
- ✓ définition objectifs long termes et opérationnels
- ✓ analyse des risques pêche
- ✓ définition mesures

Finalisation : fin 2019

Lancement de l'animation

Répartition /mutualisation des actions avec la mairie (gestionnaire du site terrestre et estran)

- signature d'une convention
- page internet N2000

Été 2017:

- ✓ prospection sur l'herbier de zostères marines
- ✓ embauche de protecteurs de l'environnement pour sensibilisation sur l'herbier + élaboration stratégie de sensibilisation

Lancement de l'élaboration

En cours :

Diagnostic écologique (identification et hiérarchisation des enjeux, OLT, niveau d'exigence)

Diagnostic socio-économique

Site internet

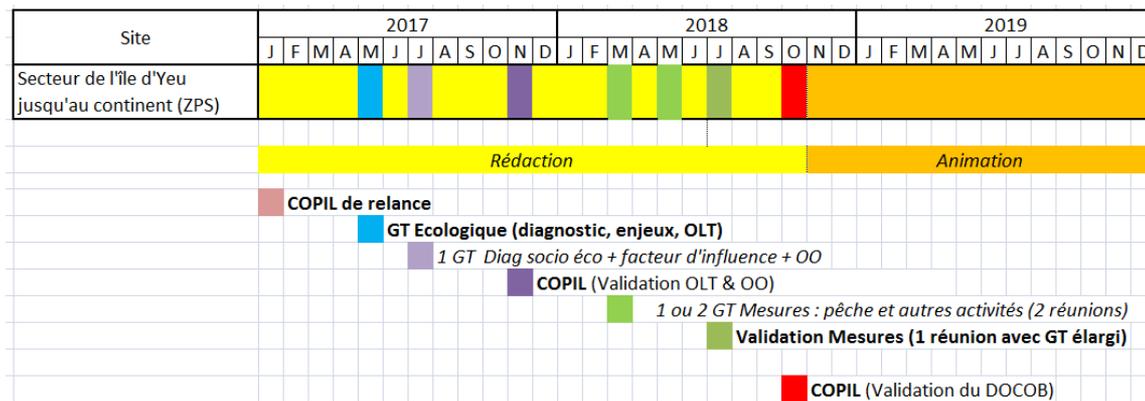
À venir:

✓ Validation des OLT et niveaux d'exigences

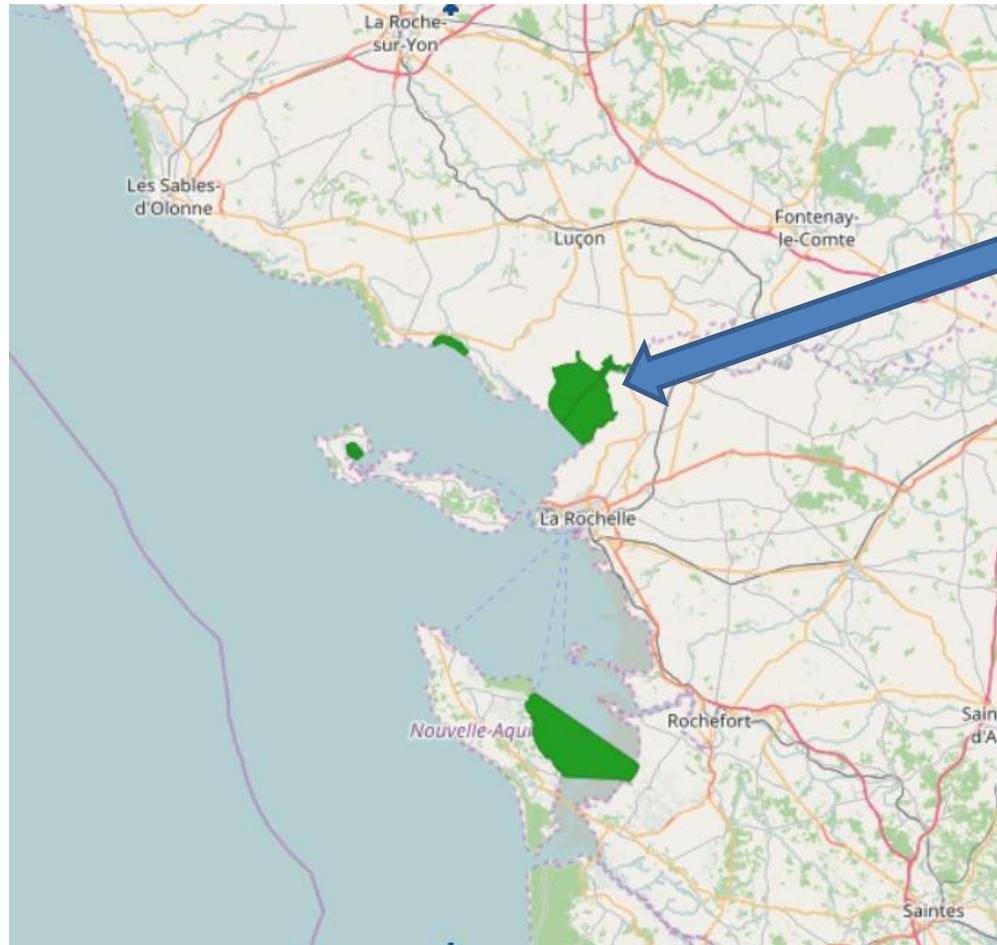
✓ Définition des objectifs opérationnels

✓ Définition mesures

Finalisation : fin 2018



RNN Baie de l'Aiguillon





Réserve Naturelle
BAIE DE L'AIGUILLON



L'activité de F. Corre et de E. Joyeux a été consacrée, en partie, à la mise en œuvre du programme LIFE « **Conservation, restauration et valorisation des habitats d'intérêt européen de la Baie de l'Aiguillon** ».

Le PNR du Marais Poitevin est porteur de projet, la LPO et l'ONCFS, bénéficiaires associés.

Bénéficiaire coordinateur



Bénéficiaires associés



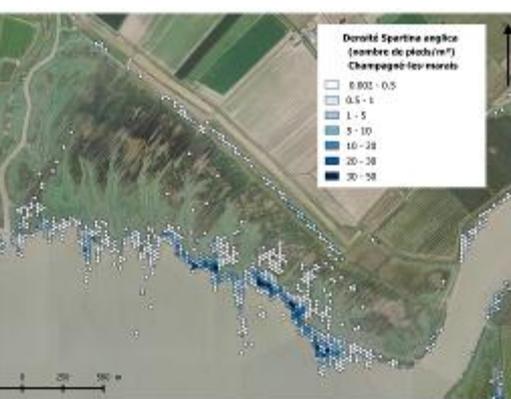
AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

Avec le soutien financier de





- Enlèvement de vieux crassats d'huîtres
- Etude sur le lien Marais Poitevin / Baie de l'Aiguillon pour les canards de surfaces hivernants
- Etude sur l'impact du bassin versant sur la chaîne trophique
- Restauration de prés salés avec recul de digues
- Des éléments pédagogiques (livres)
- Mission classique des réserves (suivis des habitats et des espèces, police de l'environnement...)



Parc naturel marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis

Un territoire vaste et complexe

Superficie : 6 527 Km² ; 1 152 Km de linéaire côtier
2 régions, 3 départements, 117 communes riveraines
Enjeux forts divers : écologiques et socio-éco

Une gouvernance particulière

Conseil de gestion : 70 membres
3 comités géographiques

Un historique de création long

4 ans entre enquête publique et création du PNM

Arrivée équipe 2^{ème} semestre 2016

Un plan de gestion à faire en 1 an

Février – Novembre 2017 : concertation pour élaboration plan de gestion

> Environ 40 réunions (hors bureau, comité géographiques et conseil de gestion)

Décembre Janvier 2018 : carte des vocations + rédaction

Février – Mars 2018 : validation par les organes de gouvernance

=> Validation plan de gestion : avant le 17 avril 2018

PNM Gironde – Pertuis : un réseau d'AMP et de gestionnaires du centre Atlantique ?

1 site RAMSAR

2 sites DPM du Conservatoire du Littoral

1 Arrêté de Protection de Biotope

5 Réserves Naturelles Nationales

6 zones marines protégées OSPAR

11 Zones de Protection Spéciale

14 Zones Spéciales de Conservation

➤ 40 AMP

➤ plus d'une dizaine de gestionnaires

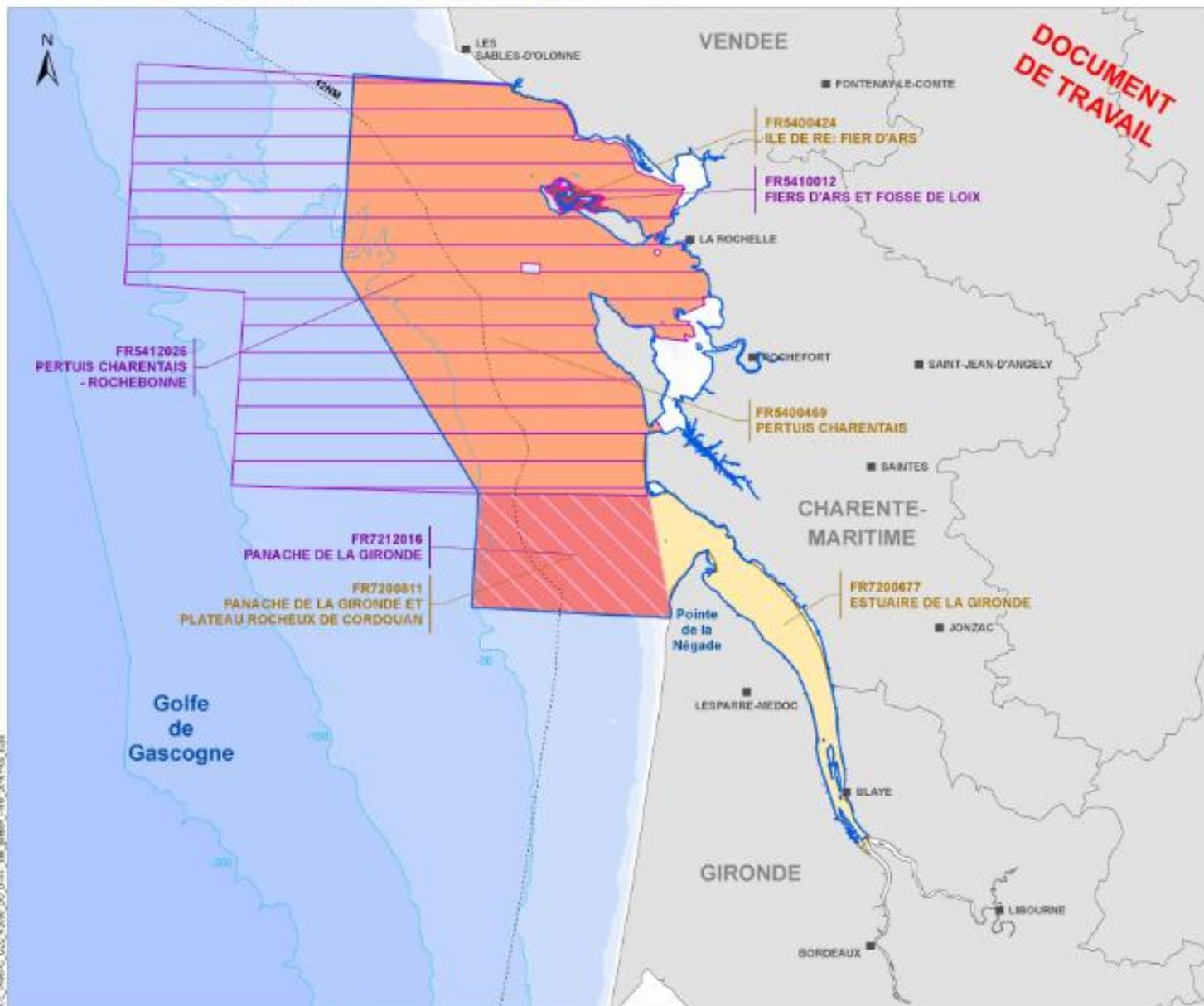


PARC NATUREL MARIN "ESTUAIRE DE LA GIRONDE ET MER DES PERTUIS"

ZPS et ZSC dont la gestion sera assurée par le PNM

Éditée le :

11/2016



Parc naturel marin (PNM)

Zone de protection spéciale (ZPS - Directive Oiseaux)

- Fiers d'Ars et Fosse de Loix (majoritairement marin)
- Pertuis charentais - Rochebonne (majoritairement marin)
- Panache de la Gironde (exclusivement marin)

Zone spéciale de conservation (ZSC - Directive Habitats-Faune-Flore)

- Ile de Ré: Fier d'Ars (majoritairement marin)
- Pertuis charentais (exclusivement marin)
- Estuaire de la Gironde (majoritairement marin)
- Panache de la Gironde et plateau rocheux de Cordouan (exclusivement marin)



Sources des données :

- N2000 en mer : AAMP, 11/2016
- Limite de la mer territoriale : SHOMP, 2010
- Départements: IGN - GeoFLAIR, 2009
- Communes: IGN
- Bathymétrie: IFREMER, synthèse multiscalaire
- * ne pas s'appuyer pour la navigation

Système de coordonnées: RGF 1993 Lambert 93
Projection: Lambert Conformal Conic
Datum: RGF 1993

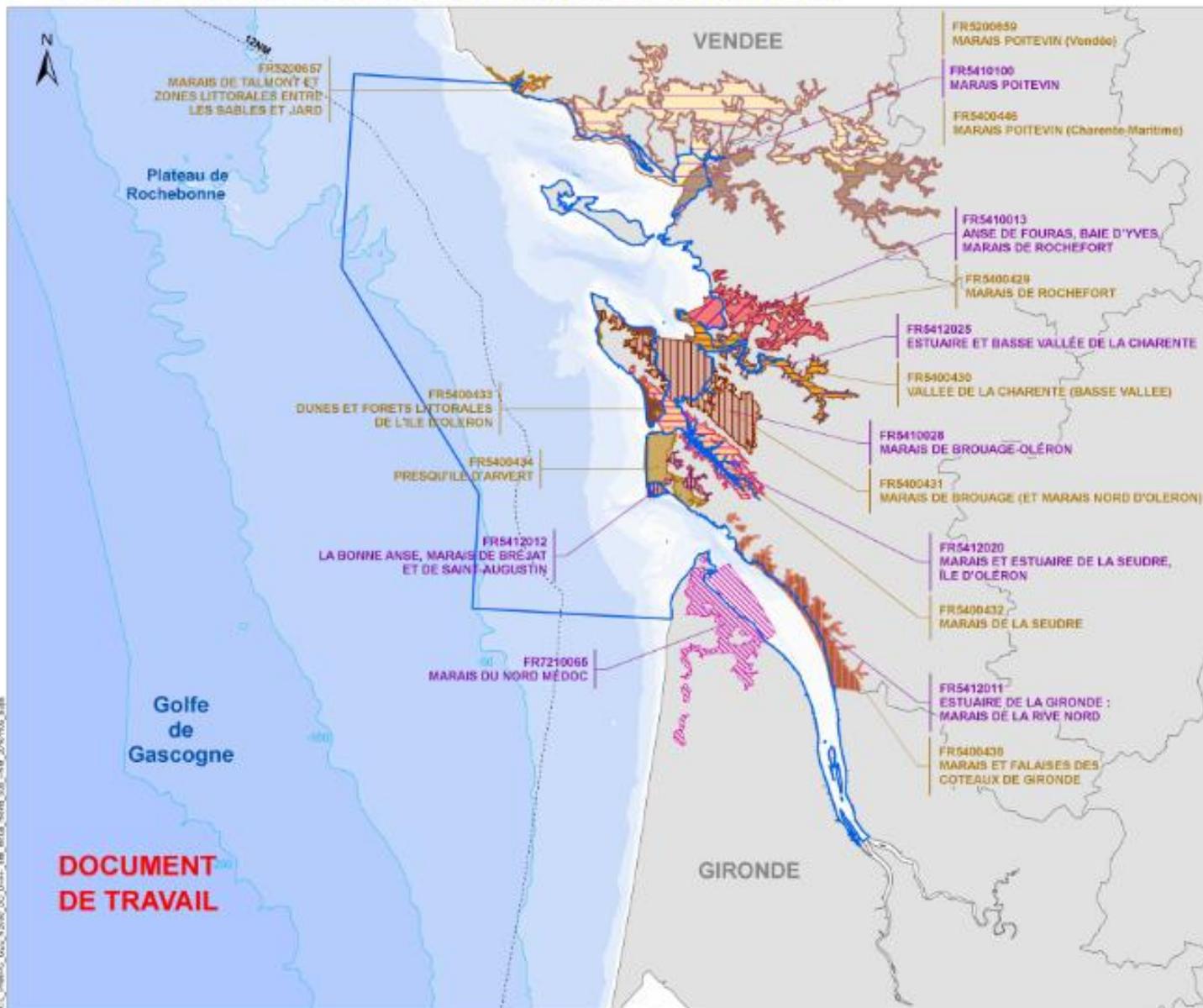


PARC NATUREL MARIN "ESTUAIRE DE LA GIRONDE ET MER DES PERTUIS"

ZPS et ZSC dont moins de 50% de la surface se situe dans le PNM

Éditée le :

11/2016



Parc naturel marin (PNM)

Zone de protection spéciale (ZPS - Directive Oiseaux) dont moins de 50% de la surface se situe dans le PNM

ZPS - Directive Oiseaux

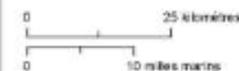
Zone spéciale de conservation (ZSC - Directive Habitats-Faune-Flore) dont moins de 50% de la surface se situe dans le PNM

ZSC - Directive Habitats-Faune-Flore

Quelques chiffres :

- 8 Zones de protection spéciale (ZPS)
- 10 Zones spéciales de conservation (ZSC)

La surface des parties marines de ces 18 sites N2000 est de 430 km² au sein du PNM (soit 6,6 % de la surface du PNM)



Sources des données :

- N2000 en mer : AAMP, 11/2016
- Limite de la mer territoriale : SHOM, 2010
- Départements : IGN - GeoFLAIR, 2009
- Communes : IGN
- Bathymétrie : IFREMER, synthèse multibéansources
- * ne pas utiliser pour la navigation

Système de coordonnées : RGF 1993 Lambert 93
Projection : Lambert Conformal Conic
Datum : RGF 1993



DOCUMENT DE TRAVAIL

FR_201605_002_42386_00_Du02c: les aires marines protégées du PNMG 201605_002

Parc naturel marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des pertuis

2008 - 2011 : mission de préfiguration

22 août – 22 septembre 2011 : enquête publique

15 avril 2015 : décret de création

Superficie : 6 527 Km² (1152 Km de linéaire côtier avec les îles)

11 juillet 2015 : installation du conseil de gestion

2^e semestre 2016 : Arrivée de l'équipe technique

Février – novembre 2017 : concertation pour élaboration plan de gestion
(40 réunions envisagées hors bureau, comité géographiques et conseil de gestion)

=> *Validation plan de gestion : avant le 17 avril 2018*

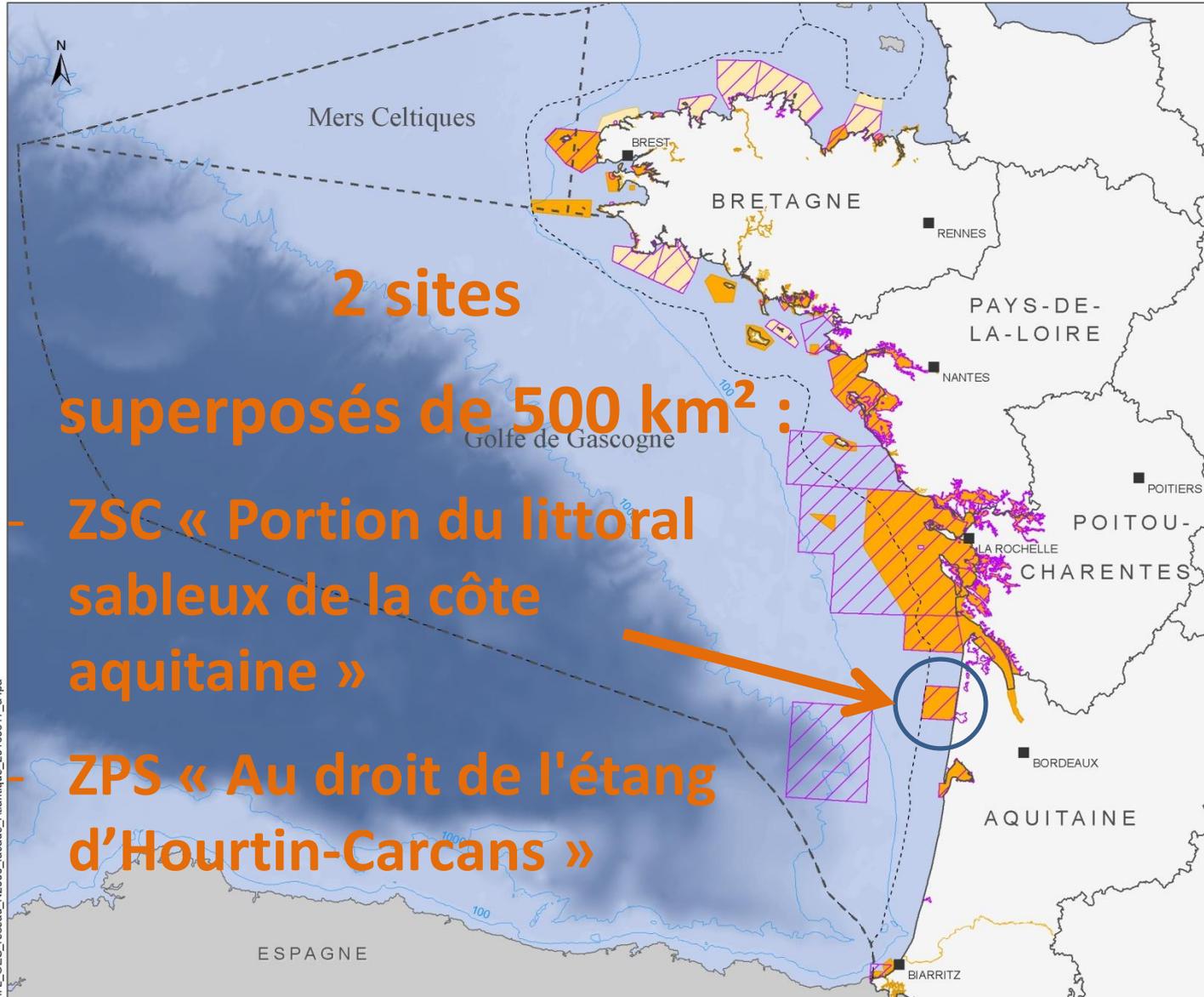
Hourtin-Carcans



FACADE ATLANTIQUE
Réseau Natura 2000 en mer

EDITEE LE :

05/2016



2 sites

superposés de 500 km² :

ZSC « Portion du littoral
sableux de la côte
aquitaine »

ZPS « Au droit de l'étang
d'Hourtin-Carcans »

Réseau Natura 2000 en mer

Directive Oiseaux

 Zone de protection spéciale

Directive Habitats-Faune-Flore

 Site d'importance communautaire

 Zone spéciale de conservation

Délimitation maritime

 Limites des sous-régions marines (parties françaises)

 Limite de la mer territoriale française (12 MN)

0 100 kilomètres

0 48 milles nautiques

Sources des données :

- AMP, 05/2016
 - Limite des sous-régions marines - AAMP, 2013
 - Limite de la mer territoriale : SHOM, 2010
 - Départements : IGN - GéoFLA® Départements, 2009
 - Régions : IGN - GéoFLA® Régions, 2009
 - Bathymétrie et isobathes : GEBCO, 2008 et IFREMER
- * : ne pas utiliser pour la navigation

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

Lancement de l'élaboration

Réalisés : Diagnostic écologique

- ✓ Habitats marins
- ✓ Oiseaux & Mammifères marins
- ✓ Esturgeon

À venir:

- ✓ Diagnostic pêche professionnelle
- ✓ Synthèse Diagnostic socio-économique & écologique
- ✓ Définition enjeux écologiques
- ✓ Définition objectifs long termes et opérationnels
- ✓ Analyse des risques pêche
- ✓ Définition mesures

Finalisation : fin 2019

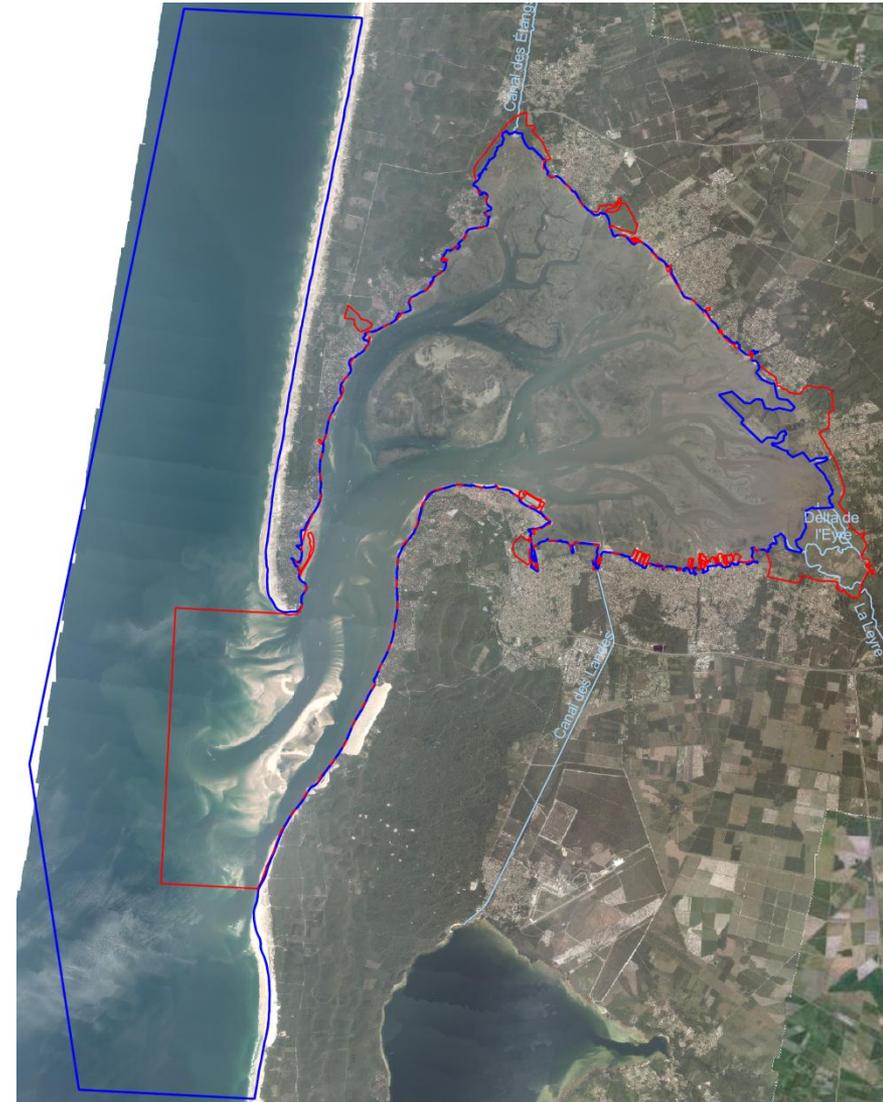
Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon



Création en juin 2014

6^{ème} PNM français

Plus petit PNM français
mais concentration des
enjeux



Co-construction du PdG

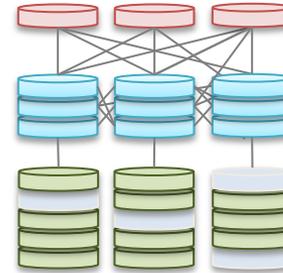
Grandes lignes des objectifs à long terme



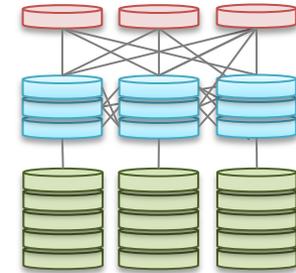
Éléments d'écriture des Finalités et Sous-finalités



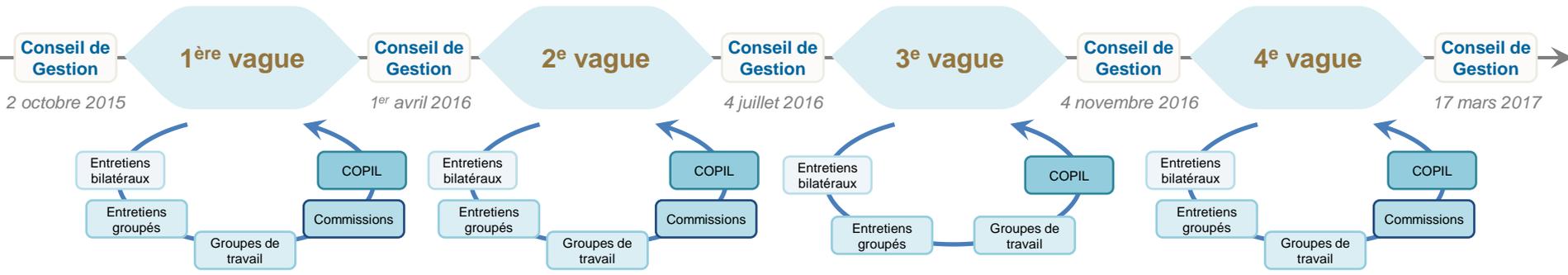
Finalités, Sous-finalités, Éléments d'écriture des Niveaux d'exigence



Finalités, Sous-finalités, Niveaux d'exigence



Indicateurs



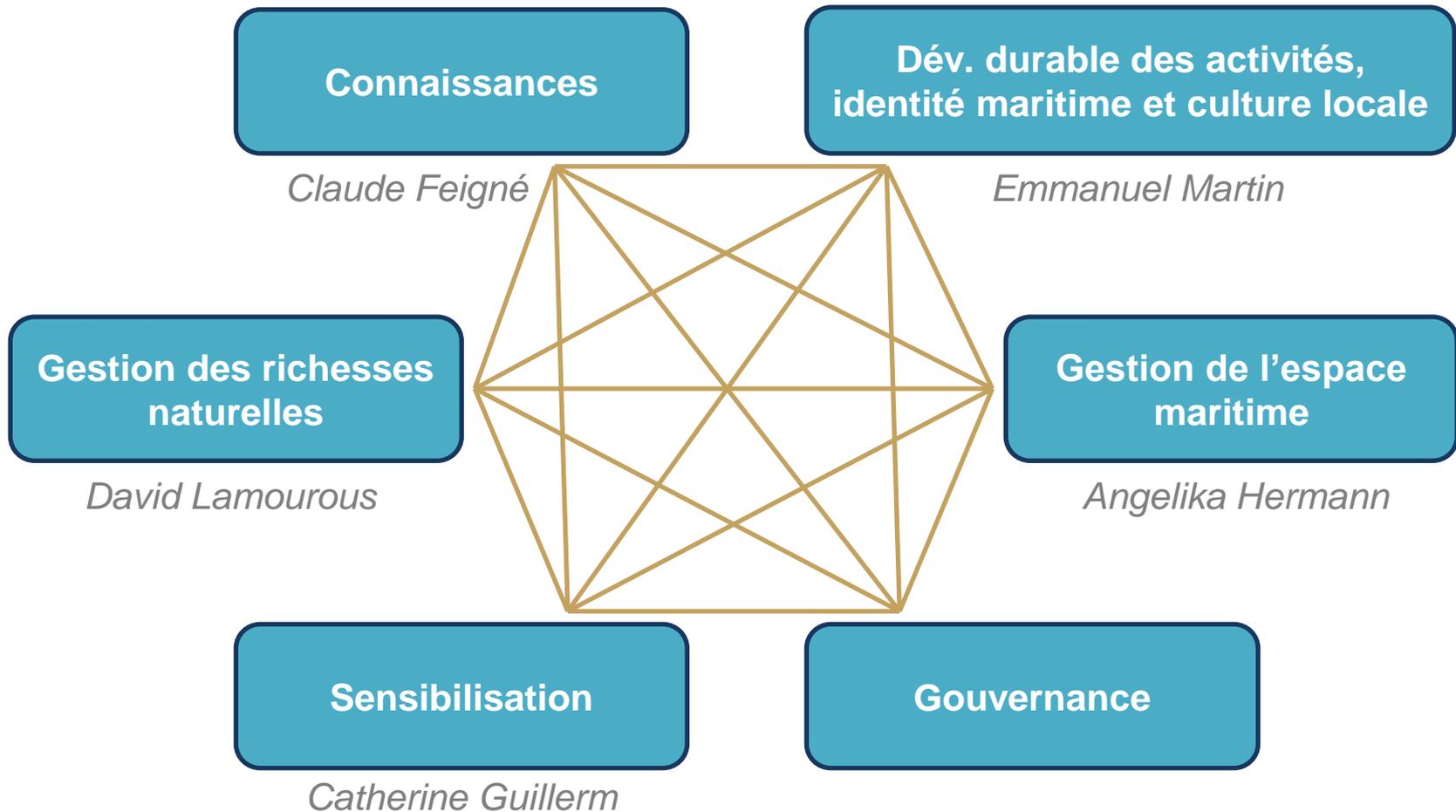
- **96 entretiens**
- **11 groupes de travail**
132 participants, dont 75 personnes différentes
- **8 réunions de 5 Commissions**
304 participants, dont 141 personnes différentes

- **27 entretiens**
- **12 groupes de travail**
118 participants, dont 73 personnes différentes
- **Réunions de 5 Commissions**
147 participants, dont 93 personnes différentes

- **32 entretiens**
- **9 groupes de travail**
54 participants, dont 37 personnes différentes

- **35 entretiens**
- **9 groupes de travail**
50 participants, dont 31 personnes différentes
- **Réunion de 6 Commissions**
198 participants, dont 117 personnes différentes

Concertation décloisonnée



Plan de gestion

Introduction

Un « bien commun » exceptionnel et partagé

- I. Des richesses naturelles préservées
- II. Une culture maritime vivante qui nourrit un lien particulier au territoire
- III. Un espace dynamique en partage
- IV. Un « bien commun » exceptionnel à comprendre et à découvrir

Un développement durable des activités

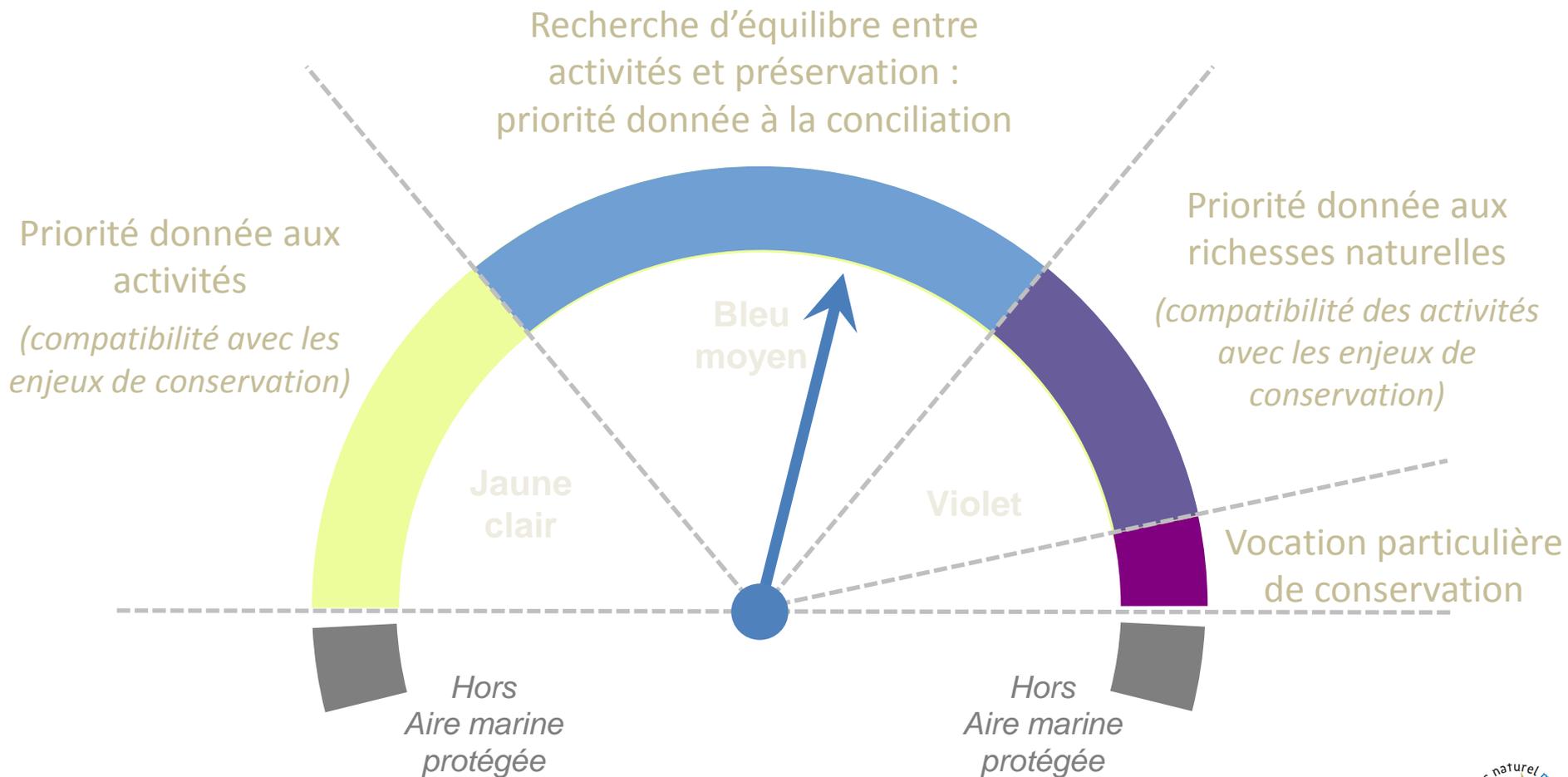
- I. Des activités et des pratiques compatibles avec la préservation du milieu marin
- II. Un territoire qui investit sur une économie de la mer durable en cohérence avec son identité maritime

Une connaissance pluridisciplinaire et partagée au service de la protection du milieu marin et du développement durable des activités

Une gouvernance dynamique et transversale pour la mise en œuvre du Plan de gestion

Carte des vocations

Carte des vocations

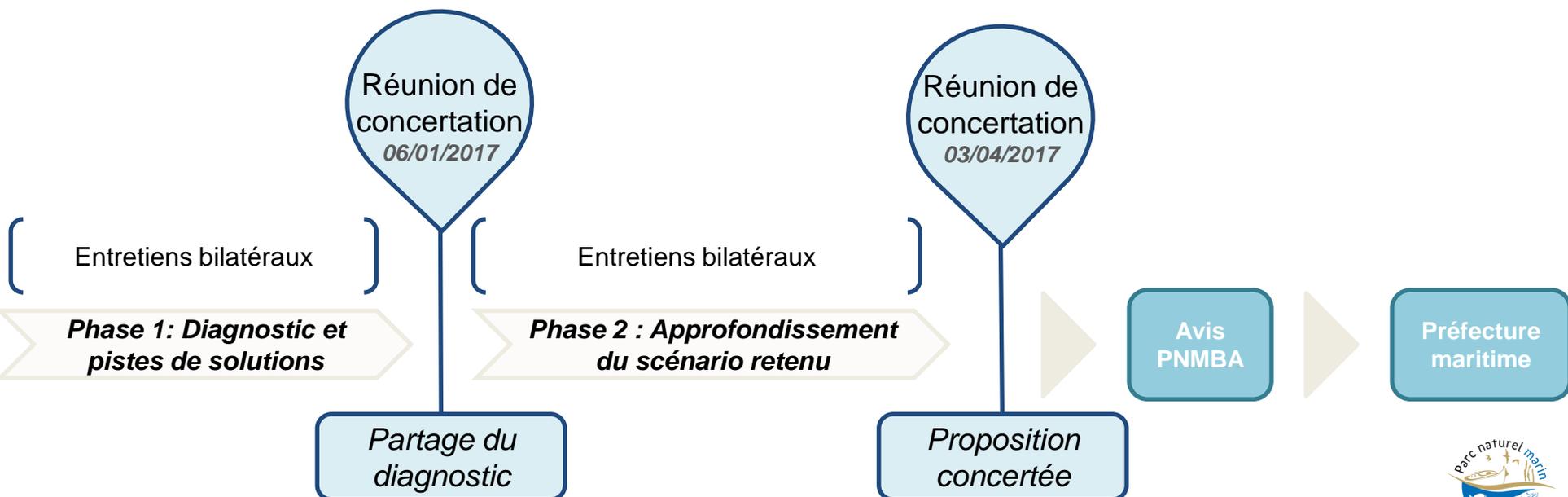


Avis du Parc naturel marin en 2016 :

- 2 Avis favorables
- 18 Avis favorables avec recommandations
- 1 Avis favorable avec réserves
- 1 Avis défavorable



Avis sur le kayak à l'île aux Oiseaux (2017)



AMP sans gestion débutée

- Golfe Normand Breton

- LANDES ET RECIFS DE LA HAGUE (ZSC)
- ANSE DE VAUVILLE (ZSC)
- BANCS ET RECIFS DE SURTAINVILLE (ZSC)
- LITTORAL OUEST DU COTENTIN DE BREHAL A PIROU (ZSC)
- HAVRE DE LA SIENNE (ZPS)
- CHAUSEY (ZPS, ZSC)
- BAIE DU MONT SAINT MICHEL (ZPS, ZSC)
- COTE DE CANCALE A PARAMÉ
- BAIE DE LANCIEUX, BAIE DE L'ARGUENON, ARCHIPEL DE SAINT MALO ET DINARD
- ESTUAIRE DE LA RANCE
- CAP D'ERQUY - CAP FREHEL
- ILES DE LA COLOMBIERE, DE LA NELLIERE ET DES HACHES
- BAIE DE SAINT-BRIEUC-EST

- Normandie:

- LITTORAL SEINO-MARIN

- Bretagne sud:

- CAP SIZUN
- BAIE DE QUIBERON
- HOUAT, HOEDIC, ESTUAIRE DE VILAINE, BAIE DE VILAINE ET MOR BRAZ

- Nouvelle Aquitaine

- TETE DE CANYON DU CAP FERRET
- BAIE DE CHINGOUDY
- ESTUAIRE DE LA BIDASSOA ET BAIE DE FONTARABIE