

ZSC & ZPS SAINT BRIEUC EST

COPIL REVISION DU DOCOB

11 OCTOBRE 2019

Saint Briec – Conseil départemental des Côtes d'Armor
Salle Renan - 14h30



ORDRE DU JOUR

- Introduction
- Présentation de la démarche Natura 2000
- Désignation (et présentation) des opérateurs pour la révision du DOCOB
- Présentation des deux sites Natura 2000 (ZSC et ZPS)
 - Historique du site N2000
 - Enjeux écologiques terrestres et marins
- Méthodologie d'élaboration du DOCOB et calendrier prévisionnel
- Questions

Les sites N2000 du Nord Bretagne

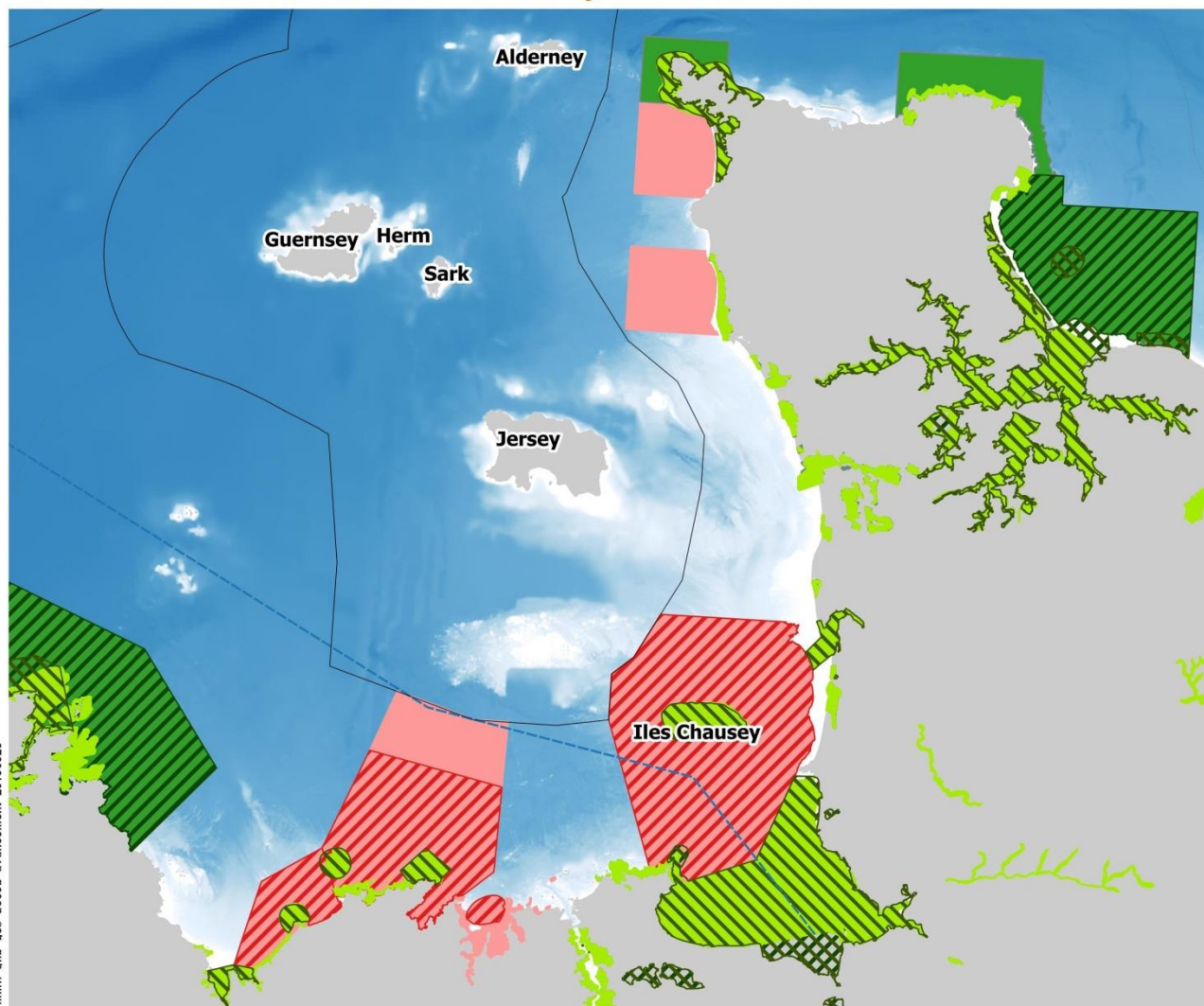


GOLFE NORMAND BRETON

État d'avancement des documents d'objectifs Natura 2000

EDITEE LE :

26/09/2019



ANCIENS SITES NATURA 2000

> Directive oiseaux

validé

> Directive habitats faune flore

validé

SITES NATURA 2000 ACTUELS

> Directive oiseaux

en cours

validé

> Directive habitats faune flore

en cours

validé

Délimitations maritimes

Limite de la mer territoriale
(12 milles nautiques)

Délimitation des eaux territoriales ou
limite du plateau continental ayant
fait l'objet d'un accord bilatéral

Limite de compétence des préfets
maritimes

0 10 20 kilomètres

0 6 12 milles nautiques

Sources des données :

- Périmètres AMP : MNHN, 2006 (anciens sites) ; BD AMP, 2019 (sites actuels)

- Limites départements et communes : BD TOPO IGN

- Limites pays : Esri

- 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 raccords réalisés par l'Agence des aires marines protégées), juillet 2008

- Bathymétrie : MNT à 100m SHOM, Ifremer & GEBCO, 2014

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



**AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ**
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

Saint Briec Est et les sites N2000 (dont les DOCOBS sont à finaliser)



GOLFE NORMAND BRETON

État d'avancement des documents d'objectifs Natura 2000

**DOCUMENT
DE TRAVAIL**

EDITEE LE :

26/09/2019

ZPS FR 5310050 - oiseaux

- Surface totale: 13 487 ha
- Site à 99% marin

ZSC FR 5300066 – habitats et espèces
Surface totale: 14 391 ha
Site à 97% marin

ANCIENS SITES NATURA 2000

> Directive oiseaux

validé

> Directive habitats faune flore

validé

SITES NATURA 2000 ACTUELS

> Directive oiseaux

en cours

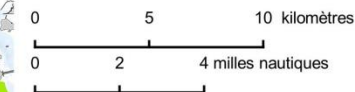
> Directive habitats faune flore

en cours

Délimitations maritimes

Délimitation des eaux territoriales ou limite du plateau continental ayant fait l'objet d'un accord bilatéral

Limite de compétence des préfets maritimes



Sources des données :
- Périmètres AMP : MNHN, 2006 (anciens sites) ; BD AMP, 2019 (sites actuels)
- Limites départements et communes : BD TOPO IGN
- Limites pays : Esri
- 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 raccords réalisés par l'Agence des aires marines protégées), juillet 2008
- Bathymétrie : MINT à 100m SHOM, Ifremer & GEBCO, 2014
Système de coordonnées : Lambert 93 / RGF93 / IAG GRS 1980



**AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ**
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



Natura 2000

**Un réseau pour la conservation de
la biodiversité**

Comité de Pilotage – 11 octobre 2019
Sites Natura 2000 Baie de Saint-Brieuc EST



DREAL Bretagne
Michel LEDARD

Ministère de la Transition écologique et solidaire
www.montpellier-natura2000.fr

PRESENTATION DE LA DEMARCHE NATURA 2000



DESIGNATION ET PRÉSENTATION DES OPÉRATEURS

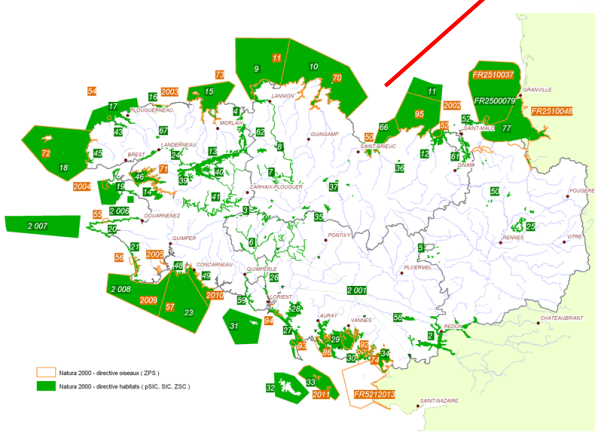
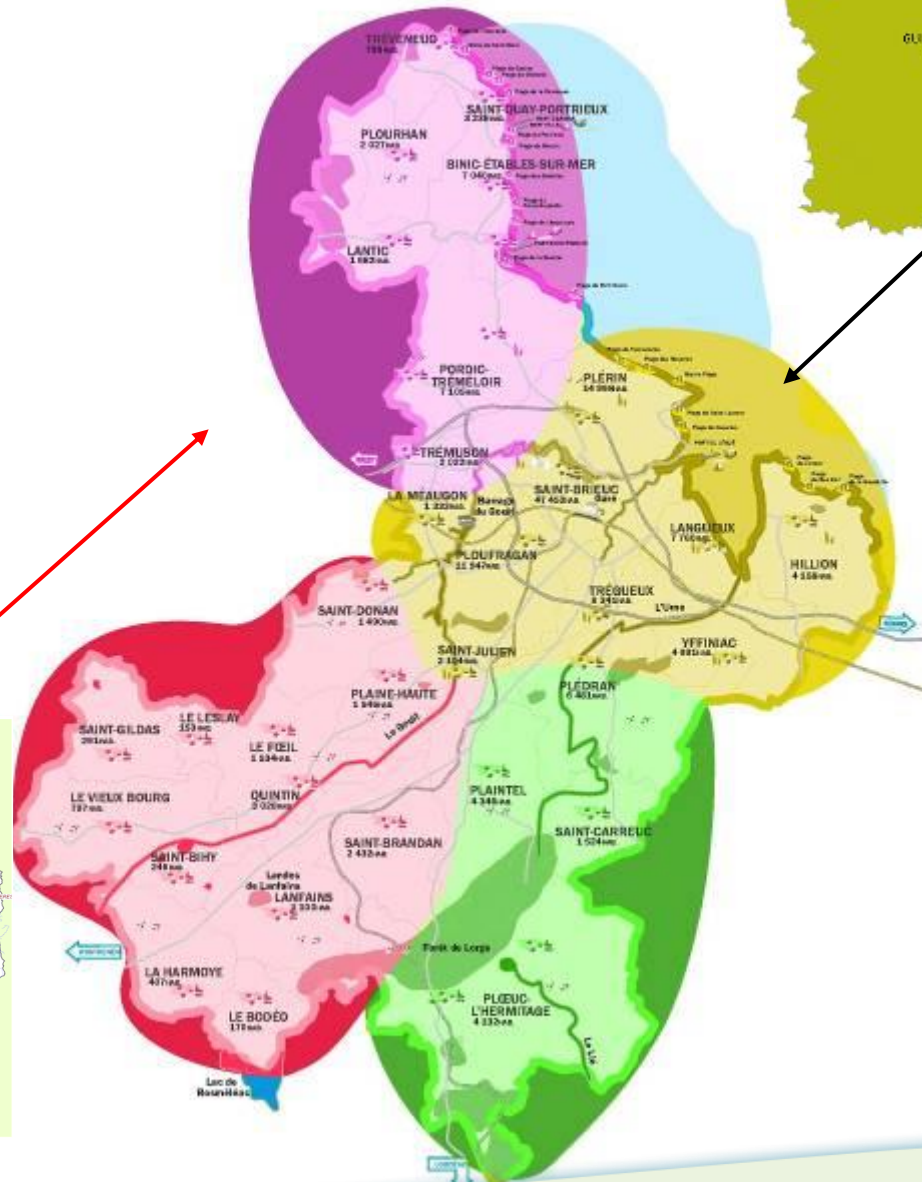
Saint Brieuc Armor Agglomération



1er JANVIER 2017
32 COMMUNES

151 517 hab

600km²





Saint Briec Armor Agglomération

- Un animateur pour les 2 sites
- Site FR 5300037 LANDES DE LANFAINS : (30%ETP)

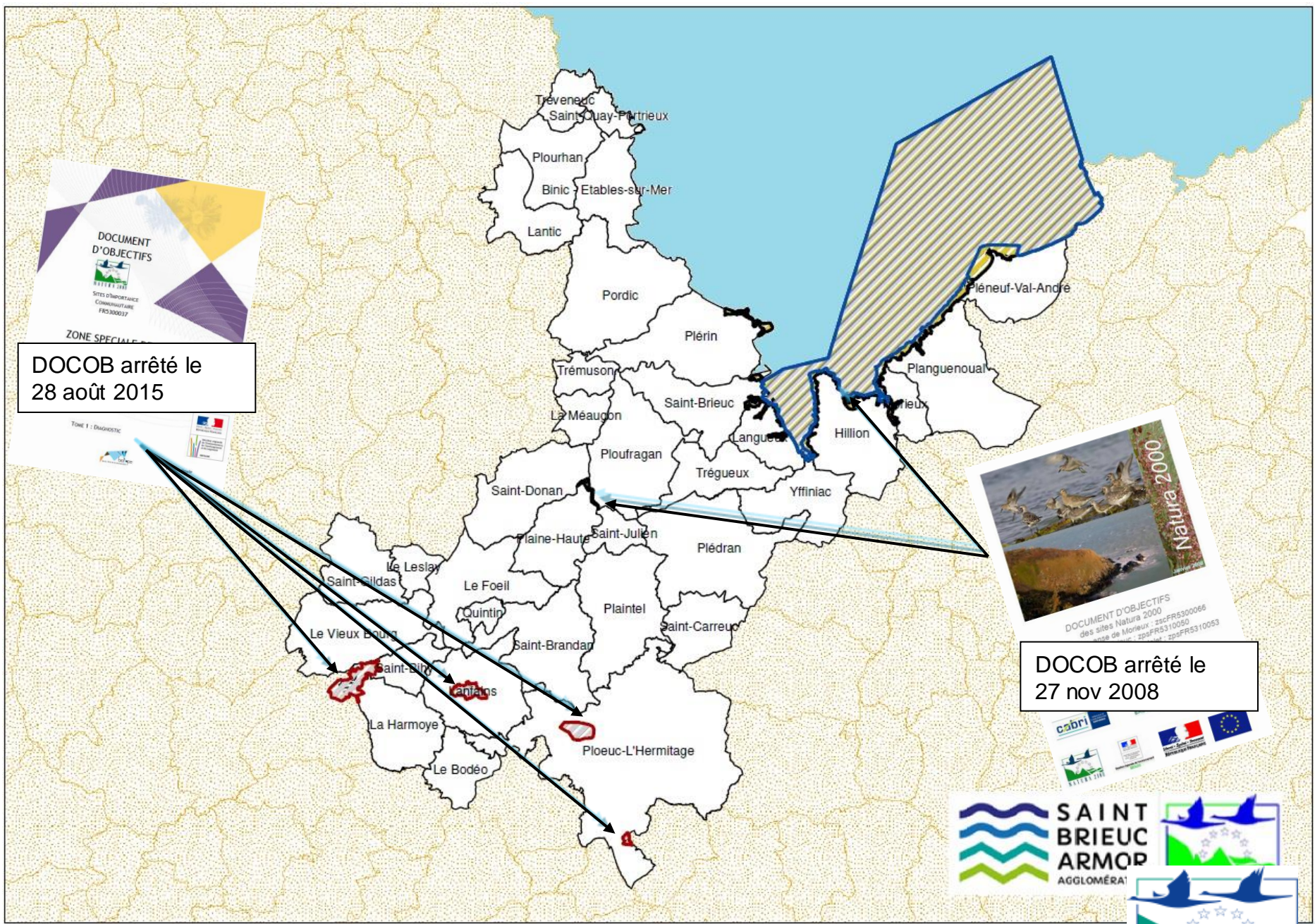
Il est composé de 4 unités disjointes couvrant au total 507 ha :

- «**Cîme de Kerchouan**» située sur les communes de La Harmoye, le Haut-Corlay, Saint-Bihy, le Vieux-Bourg et couvrant 250,9 ha ;
 - «**Landes de Lanfains**» sur la commune de Lanfains et couvrant 106,8 ha ;
 - «**Forêt de Lorge**» sur la commune de L'Hermitage-Lorge et couvrant 127,1 ha ;
 - «**Tourbières du Haut-Quétel**» sur les communes de Gausson et de Ploeuc L'Hermitage, couvrant 19,8 ha.
- Sites FR 5300066 et FR 5310050 BAIE DE SAINT-BRIEUC Est : (20%ETP)

Le périmètre Natura 2000 ZSC « Baie de St Briec » compte 14 391 ha dont 97 % en domaine maritime ;

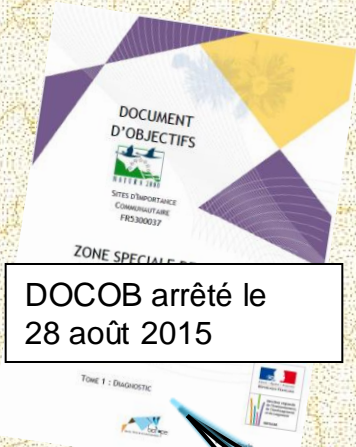
Le périmètre Natura 2000 ZPS « Baie de St Briec » compte 13 487 ha dont 99 % en domaine maritime ;





DOCOB arrêté le
28 août 2015

DOCOB arrêté le
27 nov 2008



Agence Française pour la Biodiversité

Etablissement public du ministère de la Transition écologique et solidaire
Créé par la loi du 8 août 2016 pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages

Regroupe les compétences de :



- +75 agents du Museum national d'histoire naturelle et 6 agents de la Fédération des Conservatoires botaniques nationaux

Soit 1 300 agents

Missions :
améliorer la connaissance,
protéger, gérer et sensibiliser à la
biodiversité terrestre, aquatique et
marine



Agence Française pour la Biodiversité

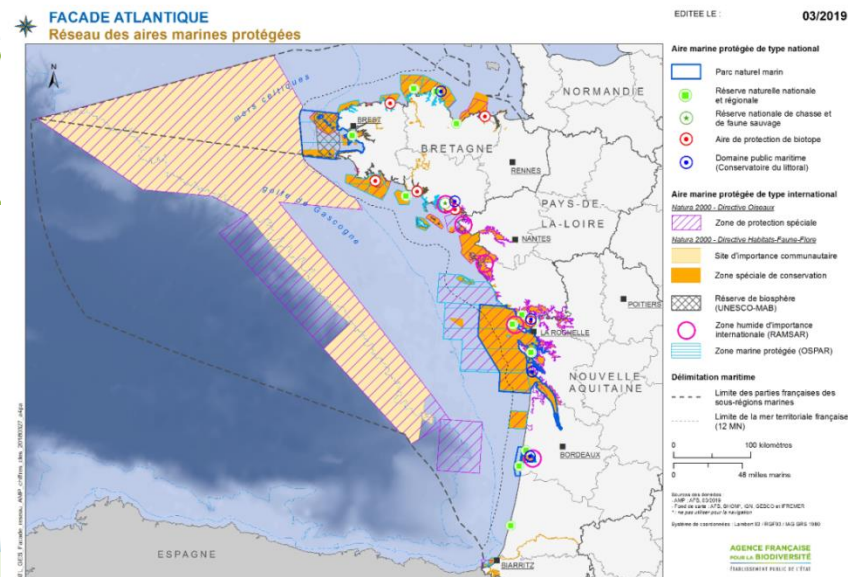
L'Antenne Atlantique de l'AFB

⇒ basée à Nantes + 3 sites : Bordeaux, Brest et Granville

Missions

- Opérateurs de sites Natura 2000 en mer
- Appui aux opérateurs / animateurs de sites Natura 2000 et autres aires marines protégées (AMP) ; animation du réseau des gestionnaires d'AMP
- Appui aux politiques publiques de la biodiversité marine (expertises, appui à l'élaboration des documents stratégiques de façade (DSF), plan de contrôle de l'environnement marin...)
- Acquisition de connaissances

Secteur d'intervention : milieux marins
Du Mont-St-Michel au pays Basque



L'antenne Atlantique et l'équipe projet

- 1 responsable d'antenne : Bertrand Auge
- &
- 11 chargés de mission

- **Equipe projet (volet marin)** pour le site N2000 Baie de St Brieuc Est

- Olivier Abellard : chef de projet, référent N2000 (35, 22) (30%)
- Elodie Giacomini : Géomaticienne (15%)
- Marion Collin : CM Habitats marins (LIFE MARHA) (25%)
- Pauline Blanchard : CM Oiseaux marins (FEAMP DOZPSBN) (40%)

En lien avec CRPMEM Bretagne (Projet Harpège 3 pour l'analyse risque pêche :
2 CM supplémentaires)



PRÉSENTATION DES DEUX SITES

HISTORIQUE & ENJEUX



Historique du site

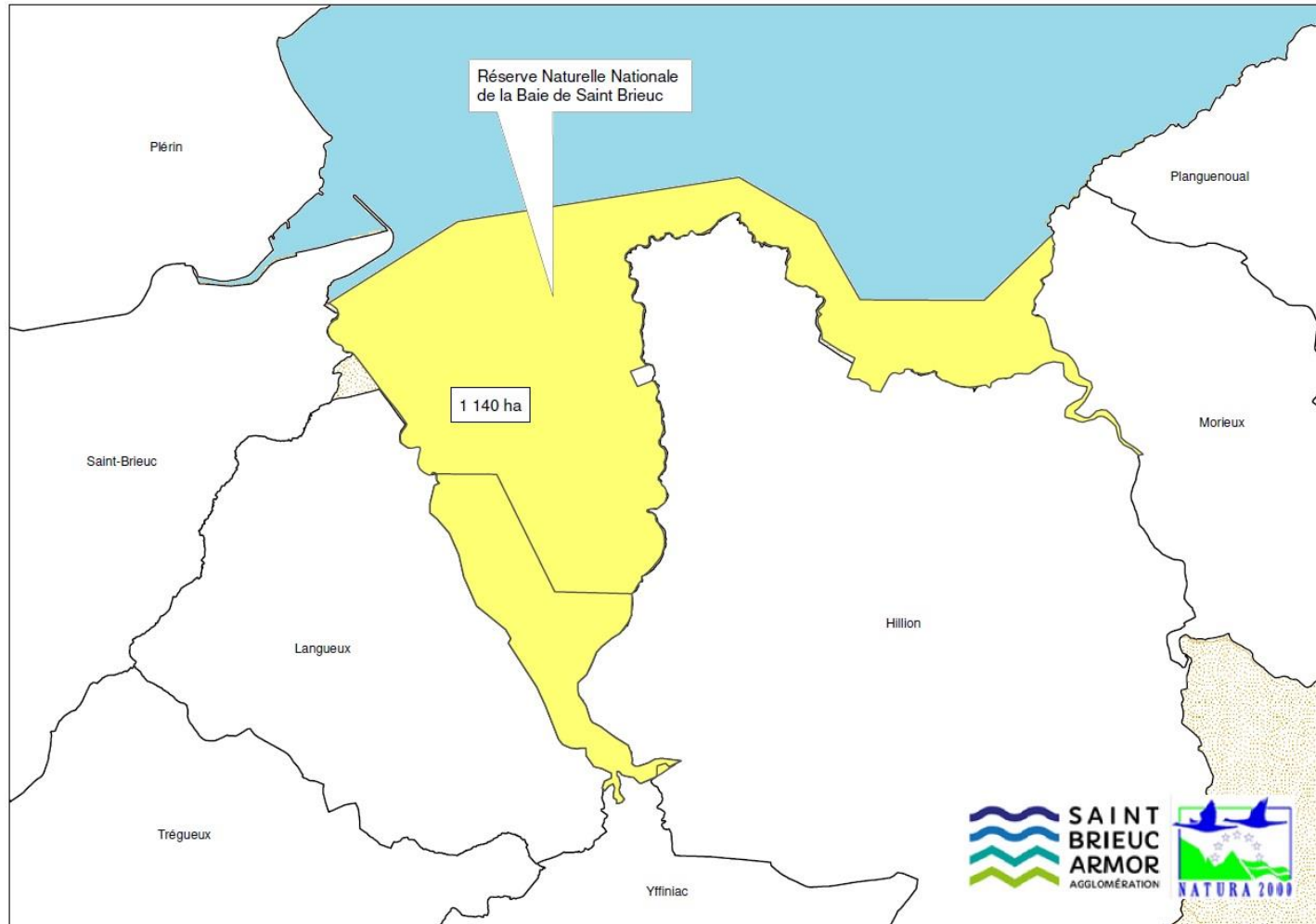
Baie reconnue d'importance internationale pour la protection des oiseaux hivernants

- 1973: classement de l'anse d'Yffiniac en réserve maritime de chasse
- 1990: L'Anse d'Yffiniac est désignée Zone de Protection Spéciale au titre de la directive Oiseaux
- Déc 1993: Le périmètre est étendu pour intégrer l'anse de Morieux
- **Avril 1998**: Classement des deux anses en Réserve Naturelle Nationale avec une co-gestion Vivarmor Nature et Saint Briec Agglomération d'une superficie de 1 140 ha presque exclusivement maritime mises à part les dunes de bon abri sur la commune d'Hillion (propriété du Département depuis 1981)





La Réserve Naturelle





Historique du site

- 2003: une première révision du périmètre exclu les terres agricoles non liées à des habitats spécifiques
- 2004: lancement du DOCOB par le cabinet Xavière Hardy
- 2005: le périmètre est étendu aux rives du Gouët pour inclure au niveau du barrage de Saint Barthélémy une surface de Coléanthe Délicat (surf totale 4554ha)

2 ZPS:

- ❖ FR5310050 Baie de Saint Briec Anses d'Yffiniac et Morieux, 1 326 ha
 - ❖ FR5310053: îlots du Grand Pourrier et du Verdelet

1 ZSC:

- ❖ FR 5300066 Anses d'Yffiniac et Morieux incluant la partie maritime et une partie littorale

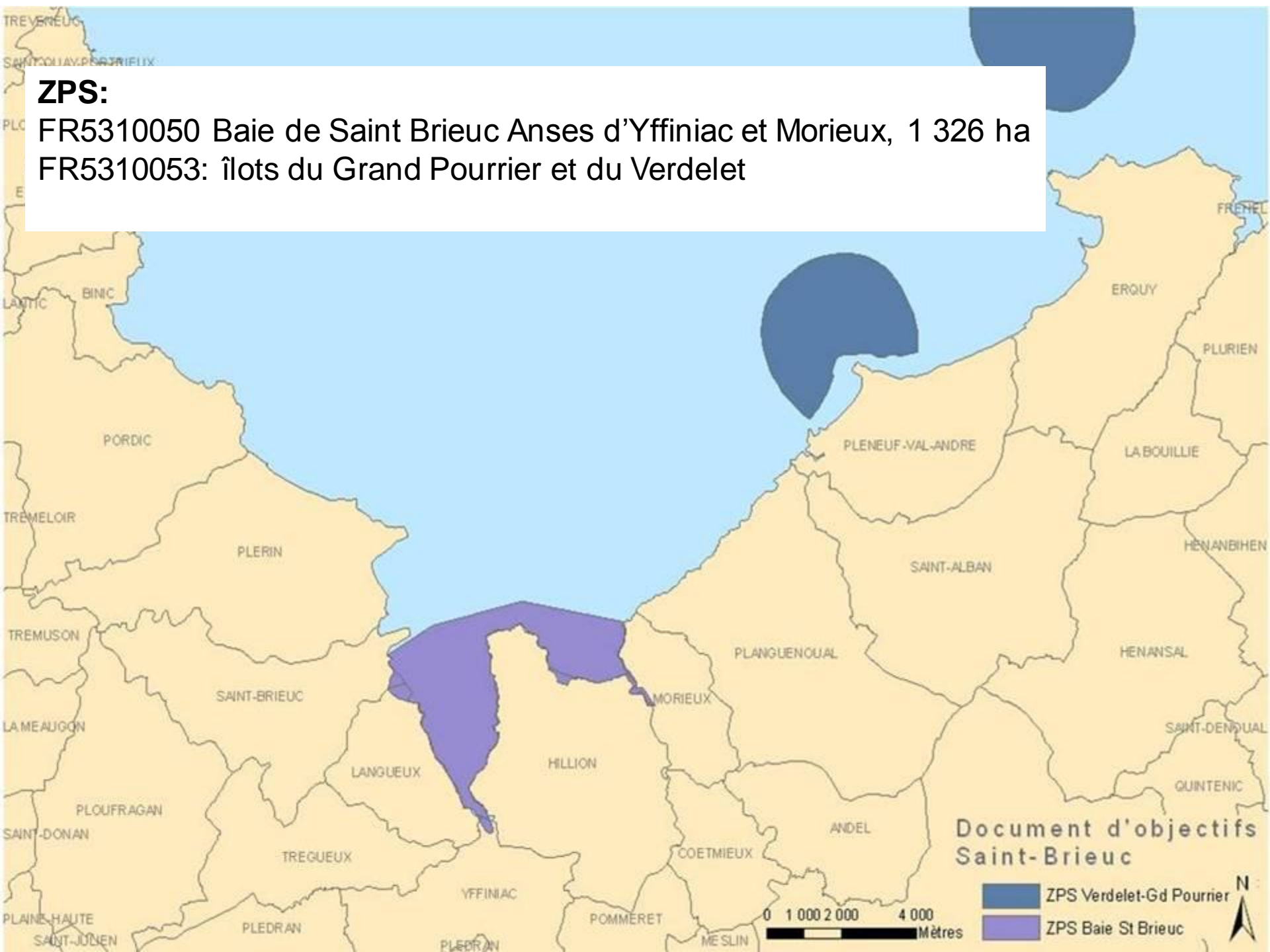
- **2008: le 27 novembre validation du DOCOB par le COPIL**
- **2011: en juin, approbation par arrêté inter-préfectoral (Préfet maritime/Préfet des Côtes d'Armor)**



ZPS:

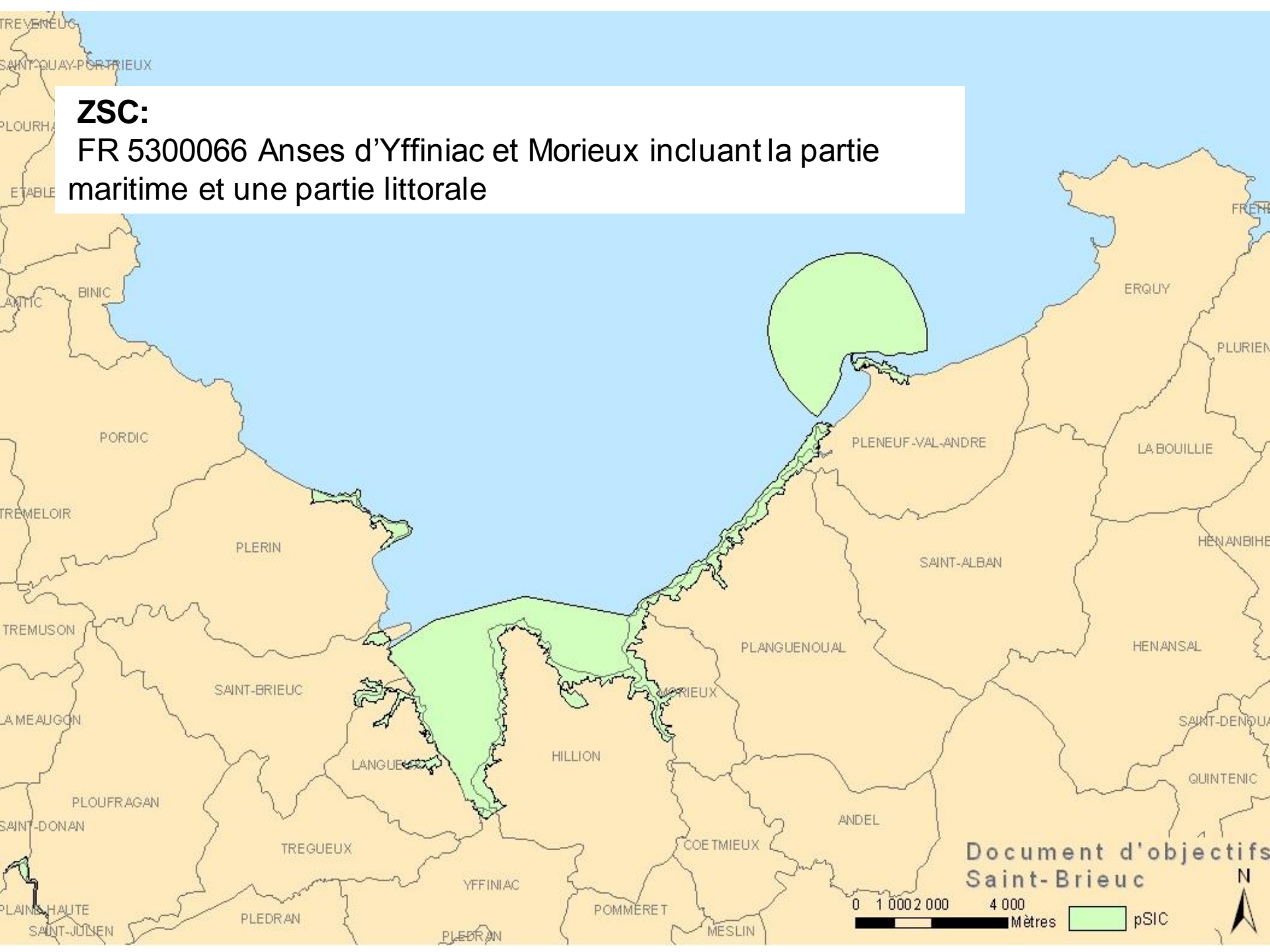
FR5310050 Baie de Saint Briec Anses d'Yffiniac et Morieux, 1 326 ha

FR5310053: îlots du Grand Pourrier et du Verdelet



ZSC:

FR 5300066 Anses d'Yffiniac et Morieux incluant la partie maritime et une partie littorale

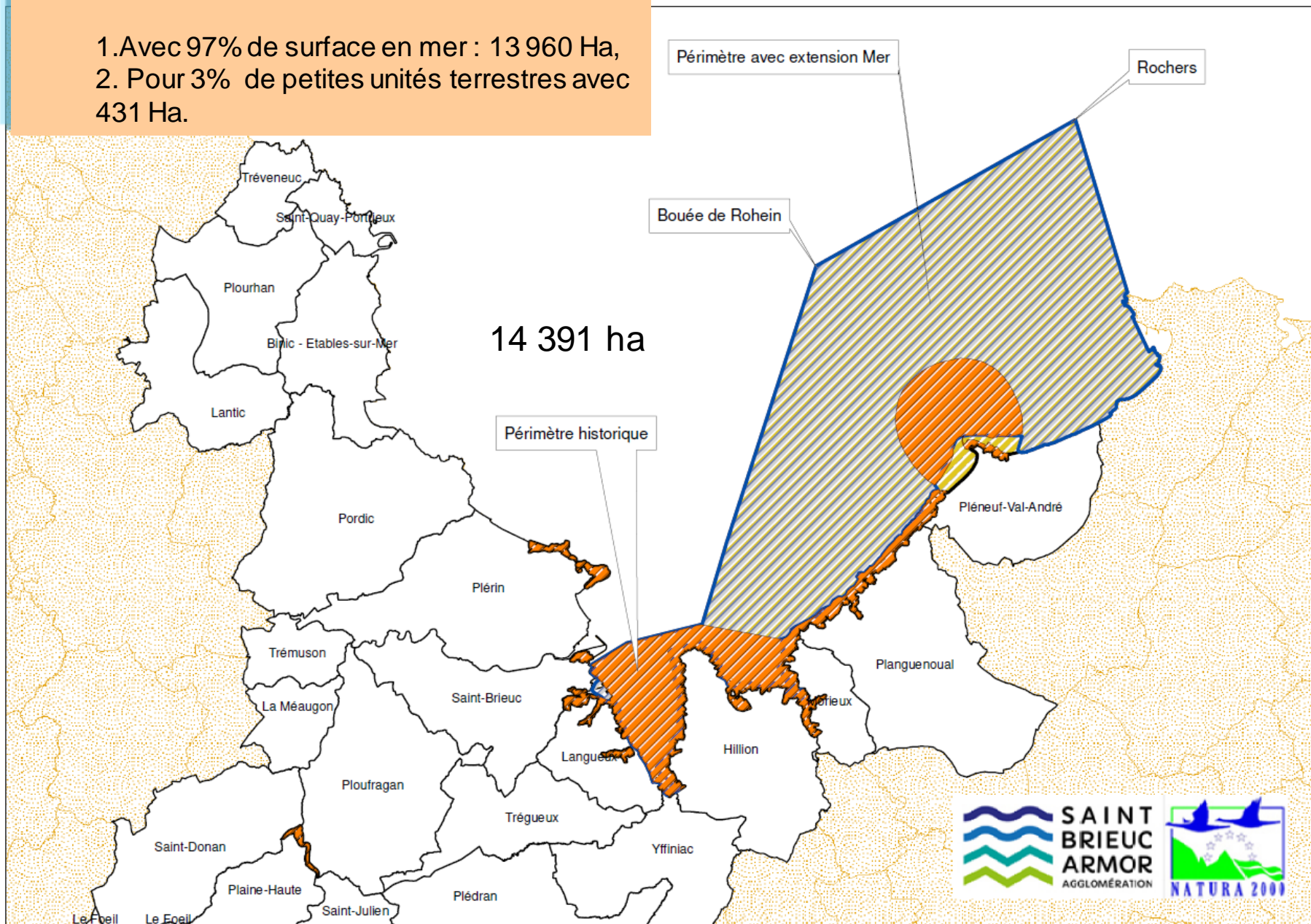


2010: Extension en « Mer »

	Avant extension mer	Après extension mer (2008)
Directive Habitats-Faune-Flore FR 5300066	Site d'Importance Communautaire (SIC) de 3092ha (extension en 2005), 11 communes concernées Site Anses d'Yffiniac et Morieux	Site d'Importance Communautaire (SIC) de 14391ha, décision CE 22/12/09, 12 communes concernées (+Erquy) Site de Baie de Saint Briec EST
Directive Oiseaux FR 5310050 FR 5310053	Zone de Protection Spéciale (ZPS) de 1326ha (baie) + ZPS des îles du Grand Pourrier et du <u>Verdelet</u> , AM 30/07/04 Site Baie de Saint Briec Anses d'Yffiniac et Morieux, 1326 ha et site îlots du Grand Pourrier et du Verdelet	Zone de Protection Spéciale (ZPS) de 13441ha, AM du 31/10/2008, 8 communes concernées Site de Baie de Saint Briec EST FR5310050 FR5310053

Superficie de 14 391 ha

1. Avec 97% de surface en mer : 13 960 Ha,
2. Pour 3% de petites unités terrestres avec 431 Ha.





Quelques actions

- Matérialisation d'un sentier pour protéger le cordon de galets des rosaires (N2000)
- Réalisation d'un observatoire ornithologique (RN et N2000)
- Suivis annuels du Crambe, du rumex et du Coléanthe (N2000)
- Mise en place de panneaux d'information pêche à pieds (RN et N2000)
- Ramassage déchets plage (RN)
- Réalisation de panneaux pour intervenir sur des forums (N2000)
- Aide aux évaluations des incidences (N2000)



Rappel des principaux enjeux du site

Principaux enjeux espèces:

Papilio machaon Linneus



Sylvia undata

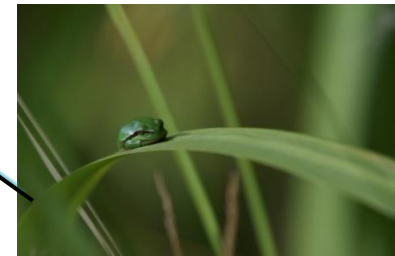


Rhinolophus ferrumequinum



Arvicola sapidus

Hyla arborea



Rappel des principaux enjeux du site

Quelques espèces :



Crambe maritima



Rumex rupestris



Coléanthus subtilis



Rappel des principaux enjeux du site

ZSC – habitats Natura 2000

Principaux grands habitats TERRESTRES :

Landes et fourrés

Formations boisées



Rappel des principaux enjeux du site

Principaux grands habitats LITTORAUX:

- Dunes maritimes



Rappel des principaux enjeux du site

Principaux grands habitats LITTORAUX :

- Marais et prés-salés



Rappel des principaux enjeux du site

Principaux grands habitats LITTORAUX

Habitats de haut de plages



Falaises maritimes

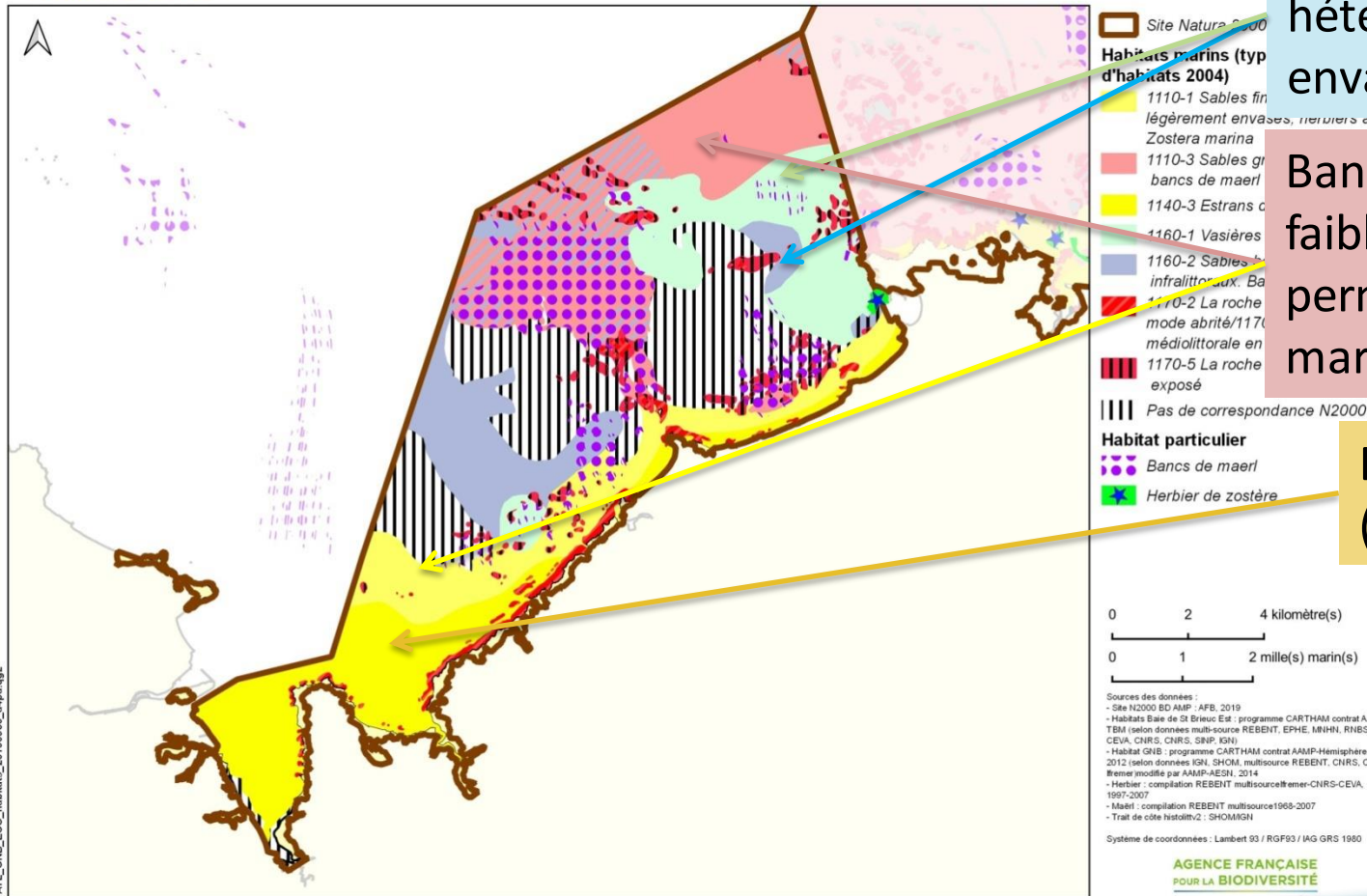
Rappel des principaux enjeux marins du site

ZSC – habitats Natura 2000

Principaux grands habitats marins d'intérêt communautaire:

SITE NATURA 2000 FR5300066 : BAIE DE SAINT-BRIEUC EST

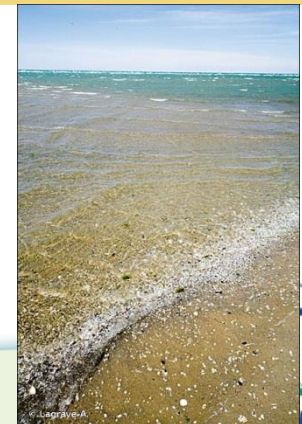
Habitats marins



Vasières et sables hétérogènes envasés (1160)

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

Estrans de sables (1140)



ATL_GNE_ECO_habitats_20190930_4pa.qgz

Rappel des principaux enjeux marins du site

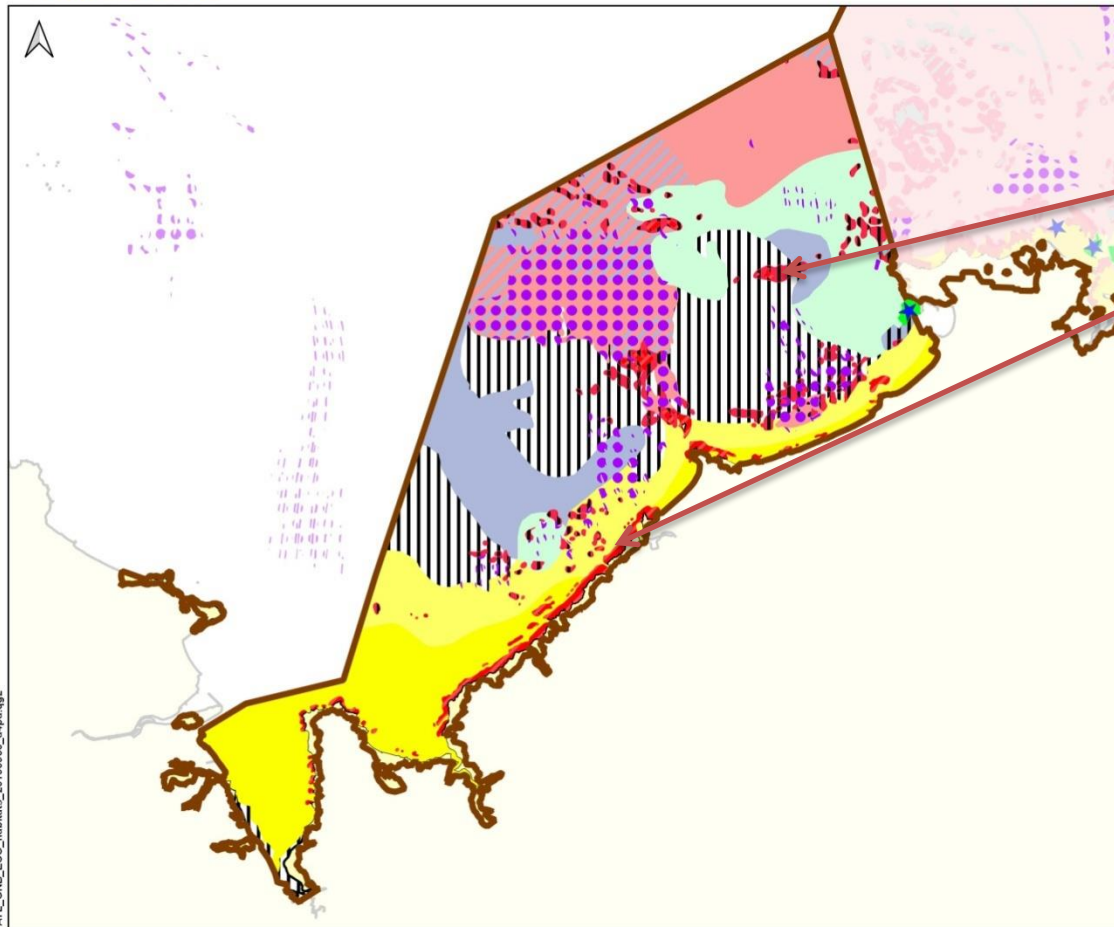
ZSC – habitats Natura 2000

Principaux grands habitats marins d'intérêt communautaire:

SITE NATURA 2000 FR5300066 : BAIE DE SAINT-BRIEUC EST

Habitats marins

EDITEE LE : 07/10/2019



Récifs (1170)

- Site Natura 2000
- Habitats marins (typologie cahiers d'habitats 2004)
 - 1110-1 Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à *Zostera marina*
 - 1110-3 Sables grossiers et graviers, bancs de maërl
 - 1140-3 Estrans de sable fin
 - 1160-1 *Vosieres* infralittorales
 - 1160-2 Sables hétérogènes envasés infralittoraux. Bancs de maërl
 - 1170-2 La roche médiolittorale en mode abrité/1170-3 La roche médiolittorale en mode exposé
 - 1170-5 La roche infralittorale en mode exposé
- Pas de correspondance N2000
- Habitat particulier
 - Bancs de maërl
 - Herbier de zostère

0 2 4 kilomètre(s)
0 1 2 mille(s) marin(s)

Sources des données :
- Site N2000 ED AMP : AFB, 2019
- Habitats Baie de St Brieuc Est : programme CARTHAM contrat AAMP-TBM (selon données multi-source REBENT, EPHE, MNHN, RNBSB, CEVA, CNRS, CNRS, SNI, IGN)
- Habitat QIV : programme CARTHAM contrat AAMP-Hémisphère sub. 2012 (selon données IGN, GHOM, multisource REBENT, CNRS, CEVA, Bremer modifié par AAMP-AESN, 2014)
- Herbier : compilation REBENT multisource/em-CNRS-CEVA, 1997-2007
- Maërl : compilation REBENT multisource/1998-2007
- Trait de côte bathymétrie : GHOM/IGN

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

AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



ATL_SINE_ECO_habitats_20190930_4pa.qgz

Rappel des principaux enjeux marins du site

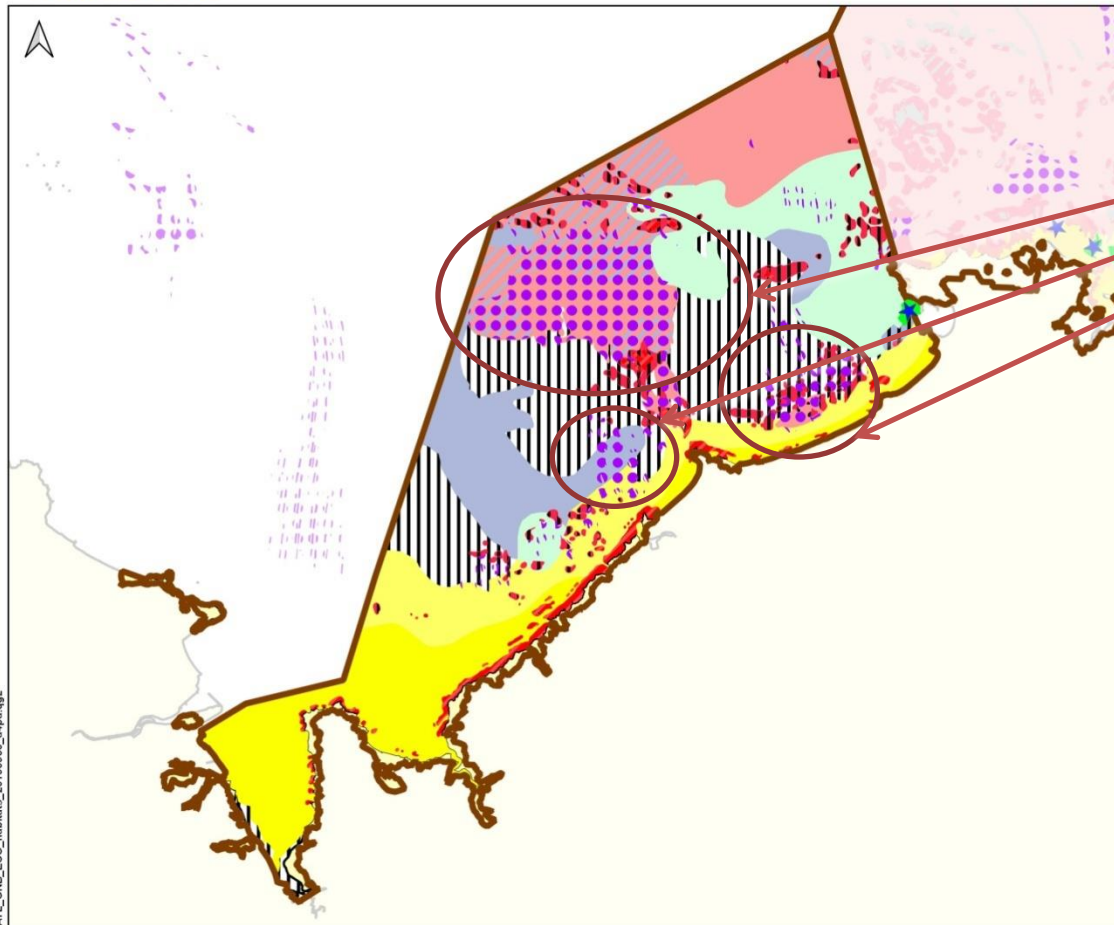
ZSC – habitats Natura 2000

Principaux grands habitats marins d'intérêt communautaire:

SITE NATURA 2000 FR5300066 : BAIE DE SAINT-BRIEUC EST

Habitats marins

EDITEE LE : 07/10/2019



Bancs de Maërl



- Site Natura 2000
- Habitats marins (typologie cahiers d'habitats 2004)
 - 1110-1 Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à *Zostera marina*
 - 1110-3 Sables grossiers et graviers, bancs de maërl
 - 1140-2 Estrans de sable fin
 - 1160-1 *Valvères* infralittorales
 - 1170-2 Sables hétérogènes envasés infralittoraux. Bancs de maërl
 - 1170-2 La roche médiolittorale en mode abrité/1170-3 La roche médiolittorale en mode exposé
 - 1170-5 La roche infralittorale en mode exposé
- Pas de correspondance N2000
- Habitat particulier
 - Bancs de maërl
 - Herbier de zostère

0 2 4 kilomètre(s)
0 1 2 mille(s) marin(s)

Sources des données :
- Site N2000 ED AMP : AFB, 2019
- Habitats Baie de St Brieuc Est : programme CARTHAM contrat AAMP-TEM (selon données multi-source REBENT, EPHE, MNHN, RNBSB, CEVA, CNRS, CNRS, SNI, IGN)
- Habitat GVB : programme CARTHAM contrat AAMP-Hémisphère sub. 2012 (selon données IGN, GHOM, multisource REBENT, CNRS, CEVA, Bremer modifié par AAMP-AESN, 2014)
- Herbier : compilation REBENT multisource@emer-CNRS-CEVA, 1997-2007
- Maërl : compilation REBENT multisource1968-2007
- Trait de côte bathymétrie : GHOM/IGN

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

AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



Rappel des principaux enjeux marins du site

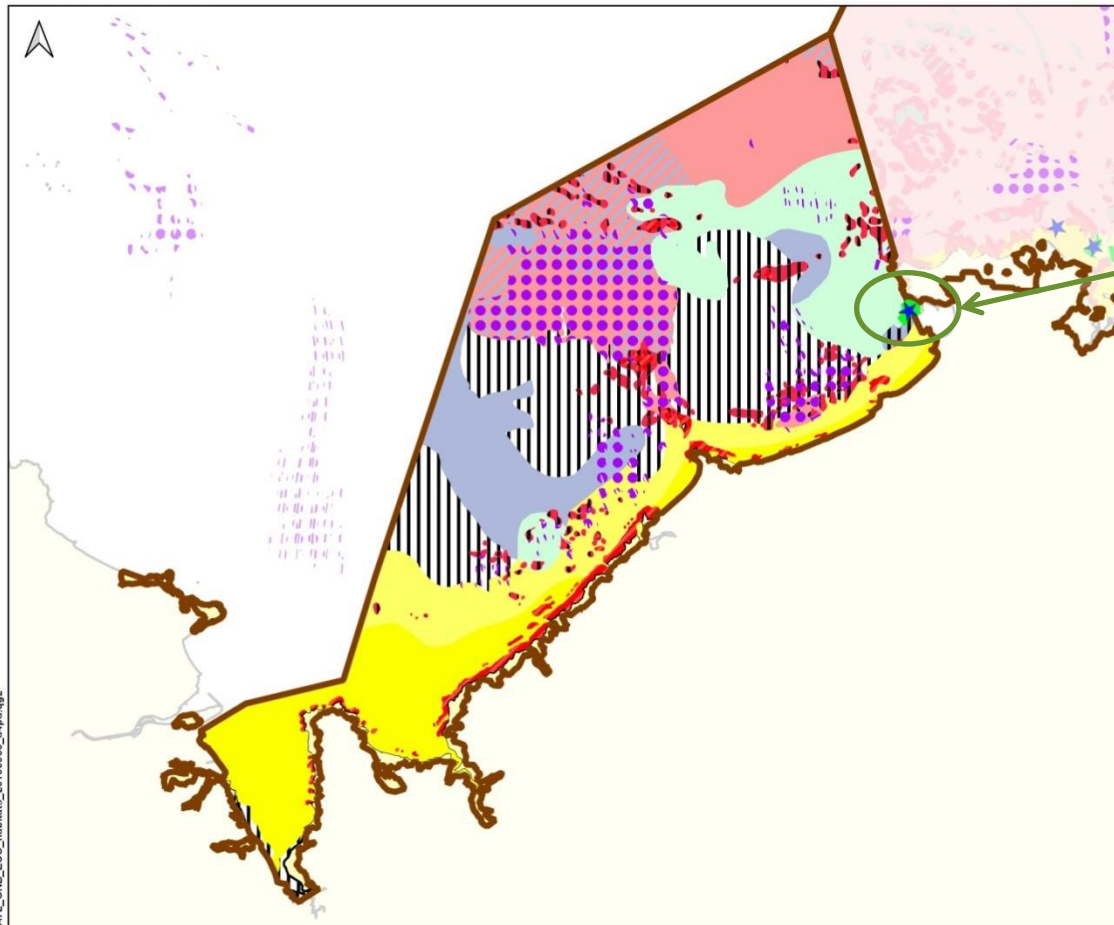
ZSC – habitats Natura 2000

Principaux grands habitats marins d'intérêt communautaire:

SITE NATURA 2000 FR5300066 : BAIE DE SAINT-BRIEUC EST

Habitats marins

EDITEE LE : 07/10/2019



- Site Natura 2000
- Habitats marins (typologie cahiers d'habitats 2004)
 - 1110-1 Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à *Zostera marina*
 - 1110-3 Sables grossiers et graviers, bancs de maërl
 - 1140-3 Estrans de sable fin
 - 1160-1 Vasières infralittorales
 - 1160-2 Sables hétérogènes envasés infralittoraux. Bancs de maërl
 - 1170-2 La roche médiolittorale en mode abrité/1170-3 La roche médiolittorale en mode exposé
 - 1170-5 La roche infralittorale en mode exposé
- Pas de correspondance N2000
- Habitat particulier
 - Bancs de maërl
 - Herbier de zostère

0 2 4 kilomètre(s)
0 1 2 mille(s) marin(s)

Sources des données :

- Site N2000 ED AMP : AFB, 2019
- Habitats Baie de St Brieuc Est : programme CARTHAM contrat AAMP-TBM (selon données multi-source REBENT, EPHE, MNHN, RNBSB, CEVA, CNRS, CNRS, SNI, IGH)
- Habitat GVB : programme CARTHAM contrat AAMP-Hémisphère sub. 2012 (selon données IGN, GHOM, multisource REBENT, CNRS, CEVA, Bremer modifié par AAMP-AESI, 2014)
- Herbier : compilation REBENT multisource@emer-CNRS-CEVA, 1997-2007
- Maërl : compilation REBENT multisource 1998-2007
- Trait de côte bathymétrie : GHOMIGN

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

AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

Herbiers de
zostères



ATL_SINL_ECO_habitats_20190930_4pa.qgz



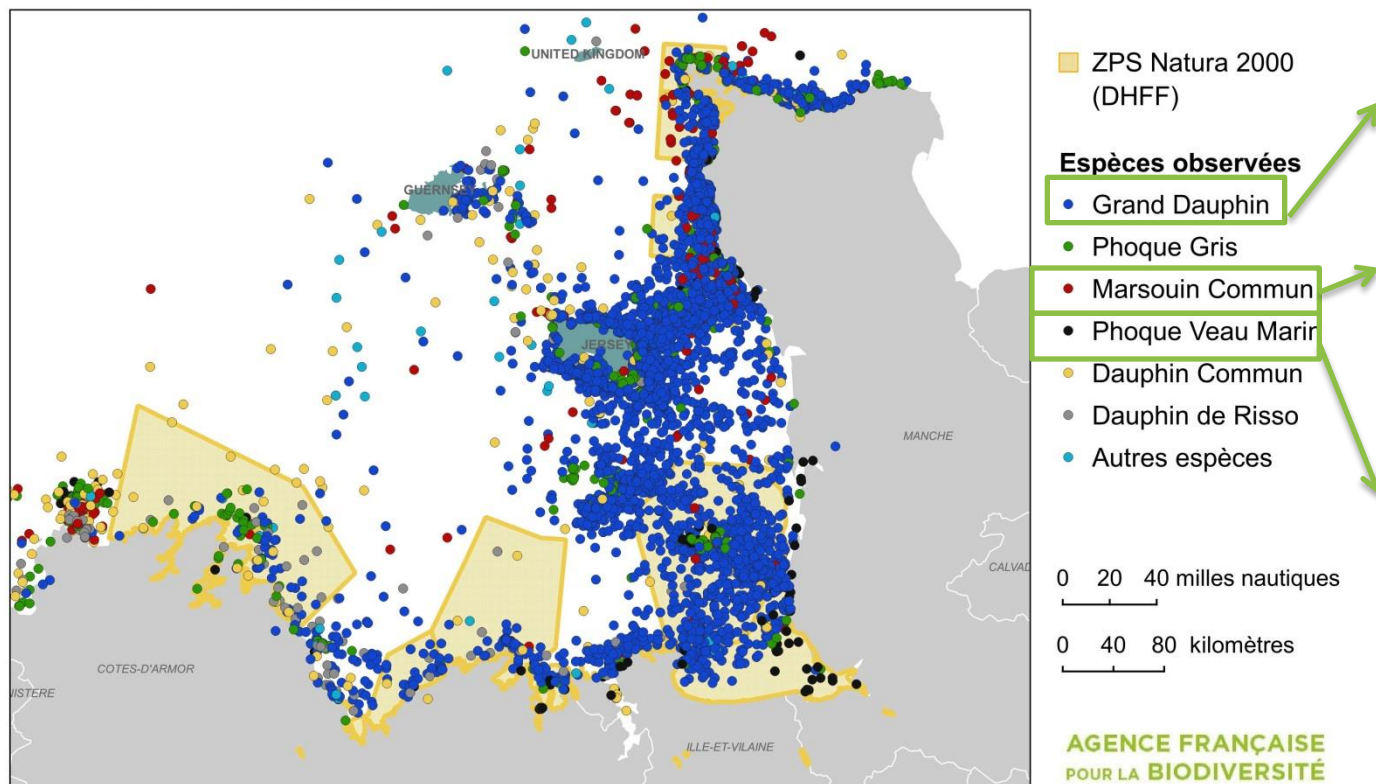
Rappel des principaux enjeux marins du site

ZSC – espèces Natura 2000

Principales espèces marines d'intérêt communautaire:

GOLFE NORMAND-BRETON
Observations de mammifères marins dans le GNB reportées sur les plateformes
OBSenMER et Epicollect5

EDITEE LE : 7/2019



Sources des données : - Limites départements : BD TOPO IGN Système de coordonnées : Lambert 93 / RGF93 /
- Limites pays : Esri IAG GRS 1980

Principaux enjeux marins du site

ZSC – espèces Natura 2000

Principales espèces marines d'intérêt communautaire:

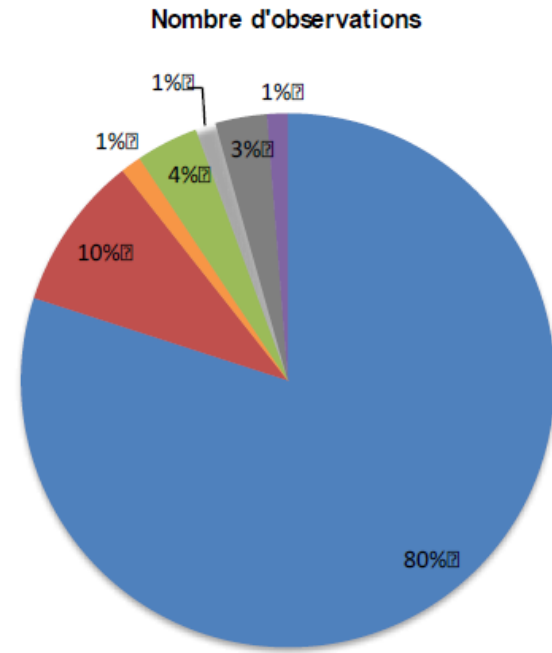
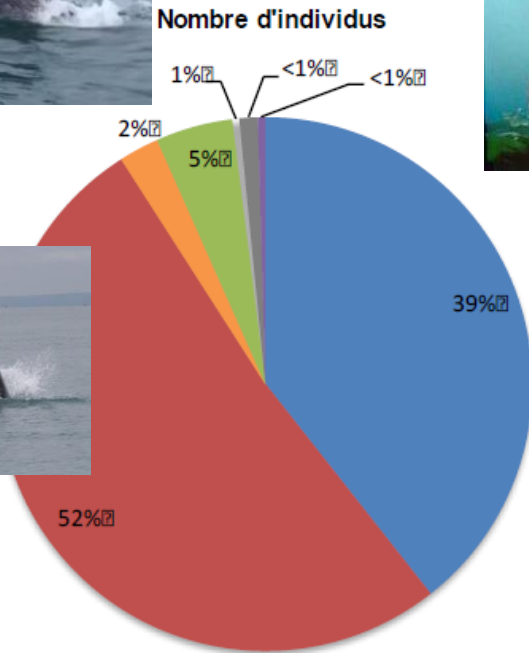
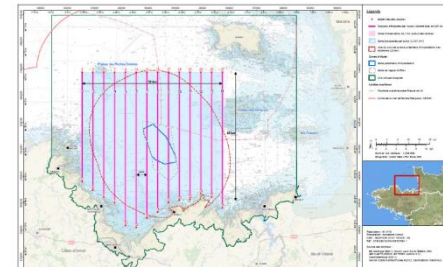


Figure 30 : Bilan des investigations « mammifères marins » sur transects en avion (nombre d'observations à droite, nombre d'individus à gauche) (EIE)

Rappel des principaux enjeux marins du site

ZPS – oiseaux marins

Espèces d'oiseaux présents sur le site :

Nicheurs :

- Aigrette garzette
- Cormorans
- Canard colvert
- Faucon pèlerin
- Goélands brun, marin et argenté
- Huitrier-pie ...

Hivernants et migrants :

Limicoles :

- Barge rousse
- Bécasseaux maubèche, variable, sanderling
- Chevalier gambette et Combattant varié
- Courlis cendré, corlieu
- Grand gravelot
- Huitrier-pie
- Tournepiere à collier ...

Canards et oiseaux d'eau :

- Berna che cravan t
- Canards siffleur, chipeau,
- Eider à duvet
- Macreuses noire et brune ...

Oiseaux pélagiques :

- Mouettes pygmée, mélanocéphale
- Océanite tempête
- Plongeurs arctique, catmarin et imbrin
- Puffins des Baléares ...

Oiseaux de mer :

- Goélands cendré, brun, argenté, marin
- Guillemot de Troil et Pingouin torda
- Sternes caugek et pierregarin ...



Barge rousse, J.P. Siblet, MNHN



Océanite tempête, S. Siblet, MNHN



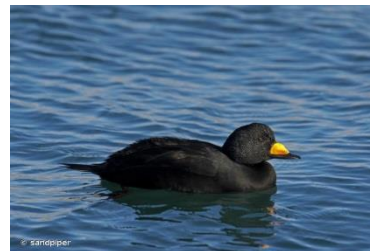
Sterne pierregarin, S. siblet, MNHN



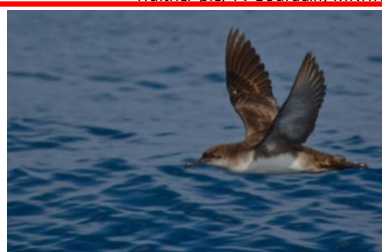
Guillemot de Troil, J.P. Siblet, MNHN



Huitrier-pie, P. Gourdain, MNHN



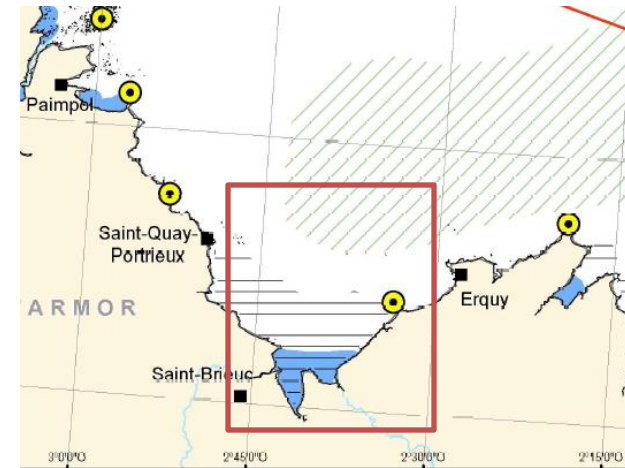
Macreuse noire, Sandpiper



Puffin des Baléares, G. Laurents, Immersion Nature



Becasseau Sanderling.



Nidification

- Principales colonies d'oiseaux marins nicheurs

Zones d'alimentation

- Principales zones d'alimentation des oiseaux fréquentant l'estran

Hivernage

- ▬ Zones connues d'hivernage de la Macreuse noire

Elevage des jeunes

- ▨ Zones où des contacts avec des groupes familiaux de Guillemot de Troil ont été réalisés

Estivage

- ▨ Zones d'estivage fréquemment utilisées par le Puffin des Baléares

Migration

- ▬ Axe de migration principale nord sud

Source : Agence des aires marines protégées, 2011



Présentation synthétique des activités socio économiques sur le site Natura 2000

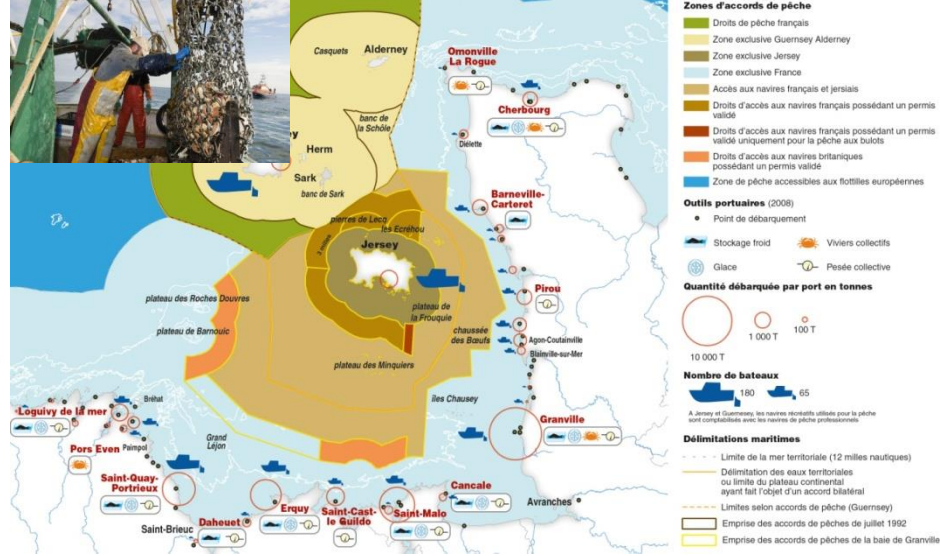
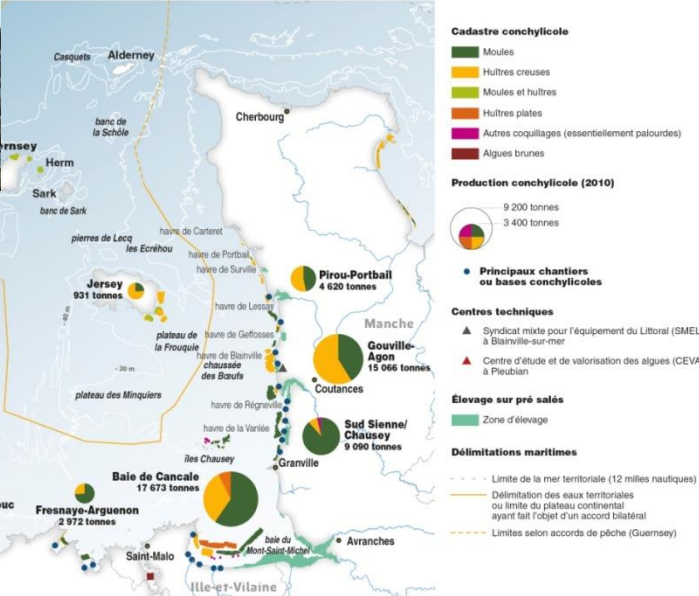
Usages professionnels :

- activités agricoles
- pêche professionnelle
- cultures marines
- extraction de granulats
- énergie
- port et trafic maritime
- Activités de défense et AEM

Usages de loisir :

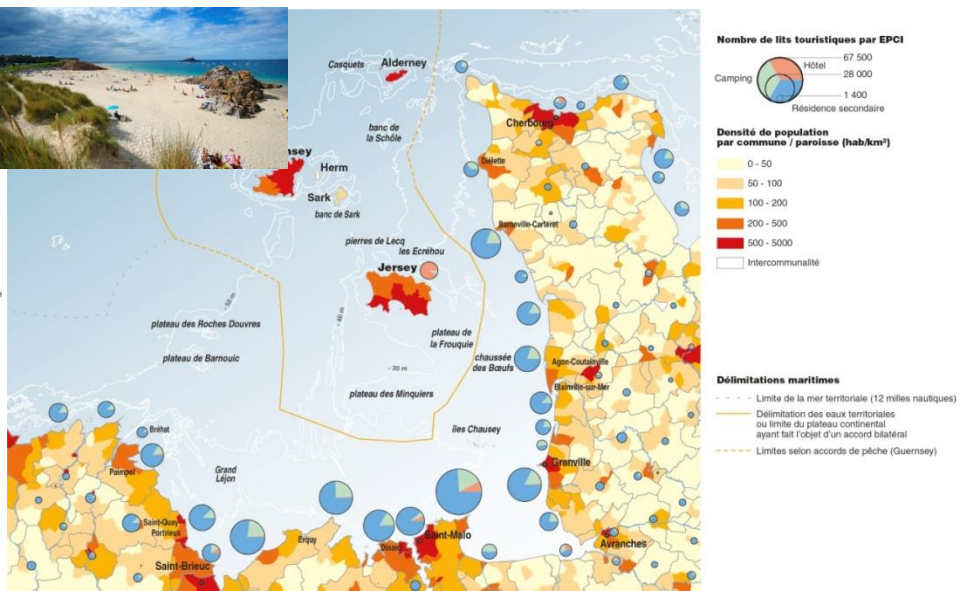
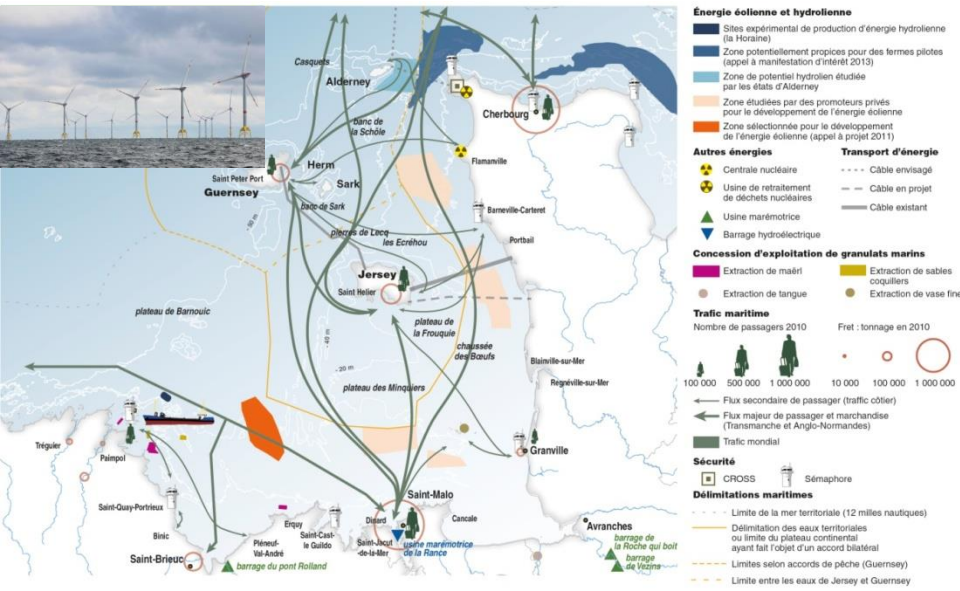
- tourisme littoral
- activités nautiques et plaisance
(plaisance, plongée, sports et loisirs nautiques, pêche récréative,...)

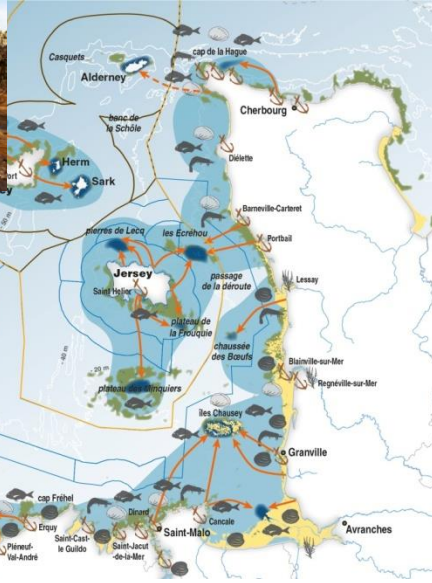
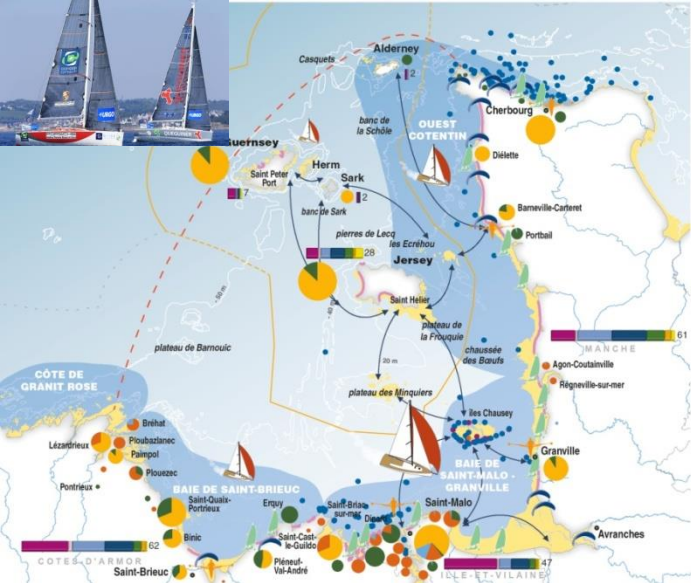




Diagnostic+ ARP par CRPMEM-CDPMEM22

Localisation , principales caractéristiques des activités, acteurs et structures, pressions potentielles sur les habitats et espèces N2000, initiatives de développement durable





Localisation , principales caractéristiques des activités, acteurs et structures, pressions potentielles sur les habitats et espèces N2000, initiatives de développement durable



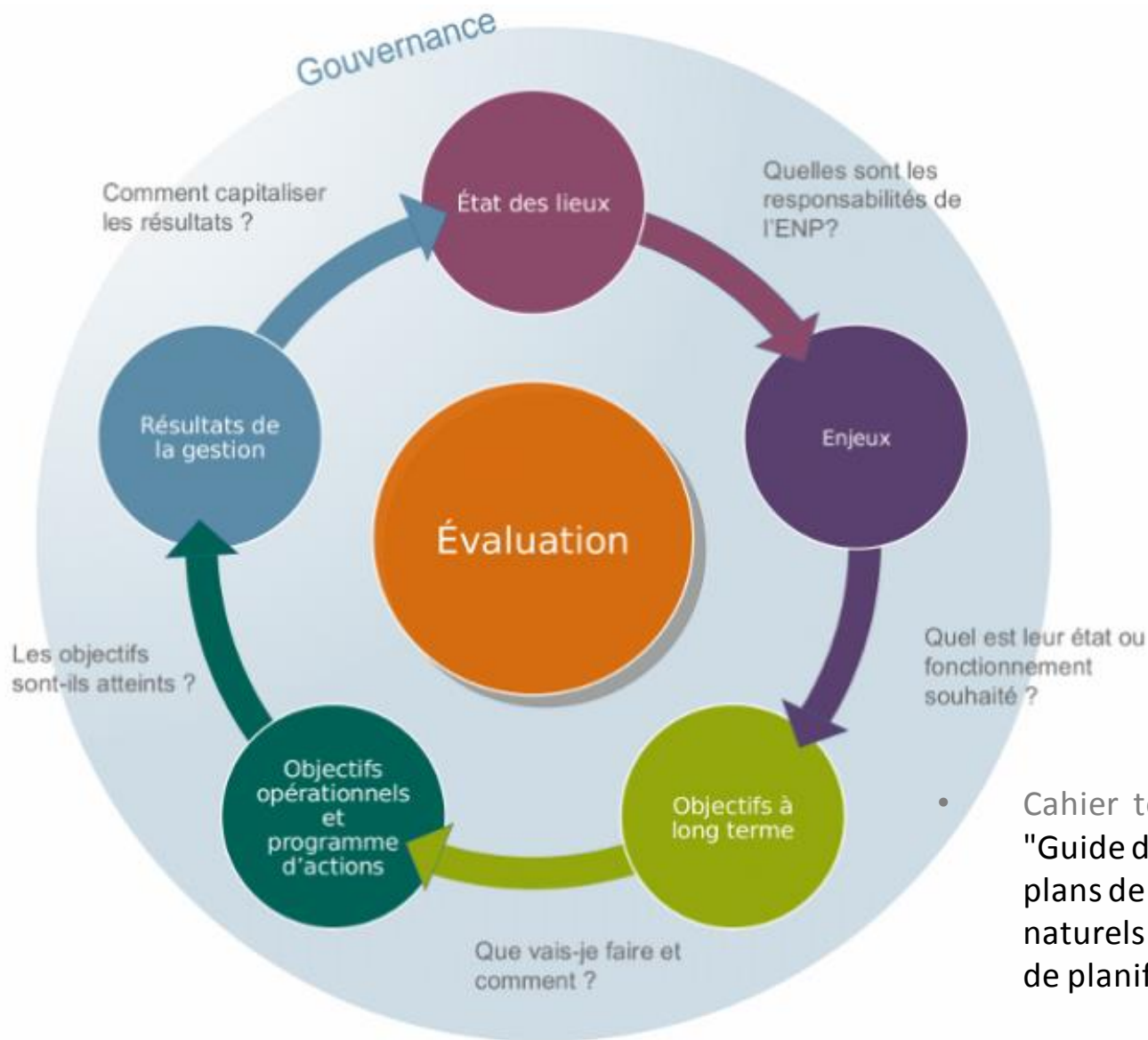
- Moyens aériens**
- Marine nationale
 - Gendarmerie nationale
 - Sécurité civile
 - Grande Bretagne
- Moyens nautiques**
- Gendarmerie nationale
 - Douanes
 - Gendarmerie maritime
 - Affaires maritimes
 - Marine nationale
- Autres services et infrastructures**
- CROSS - MRCC
 - Centre de sécurité des navires (CSN)
 - Sémaphore
 - Station SNSM
 - Préfecture maritime
 - Centre des phares et balises
 - Limite de compétence PREMAR et CROSS



Principes d'élaboration du DOCOB

- Durée d'élaboration d'un Docob : 2,5 à 3 ans
- Basée sur la concertation et la co-construction : établissement de groupes de travail associant les membres du Copil
- Validation des orientations lors de séances de Copil
- Proposition de déroulé réajustée en fonction des échanges et des besoins exprimés
- Co-pilotage de la démarche par Saint Briec Armor Agglomération (partie terrestre) et de l'AFB (partie marine)

Méthodologie d'élaboration du DOCOB (volet terrestre et marin)



- Cahier technique n°88 : "Guide d'élaboration des plans de gestion des espaces naturels - Outils de gestion et de planification".





Calendrier de travail pour la révision du DOCOB (volet marin et terrestre)

Planning prévisionnel à partir du COPIL d'installation (Octobre 2019)

COPIL : Lancement

Oct 2019
Oct 2020
12 mois

Recueil et synthèse des connaissances

- Etat des lieux écologiques
- Définition des enjeux écologiques
- Etat des lieux du contexte administratif et des activités et usages

GT Etat des lieux écologiques
GT définition des enjeux écologiques
GT Activités et Usages

COPIL : Validation de l'état initial

Nov 2020
Mai 2022
12 à 18 mois

- Objectifs à long terme et objectifs opérationnels
- Indicateurs d'évaluation : Tableau de bord du site

GT Objectifs

COPIL : Validation des objectifs

Mai 2022
Dec 2022
6 mois

- Proposition des mesures de gestion
- Outils de gestion N2000

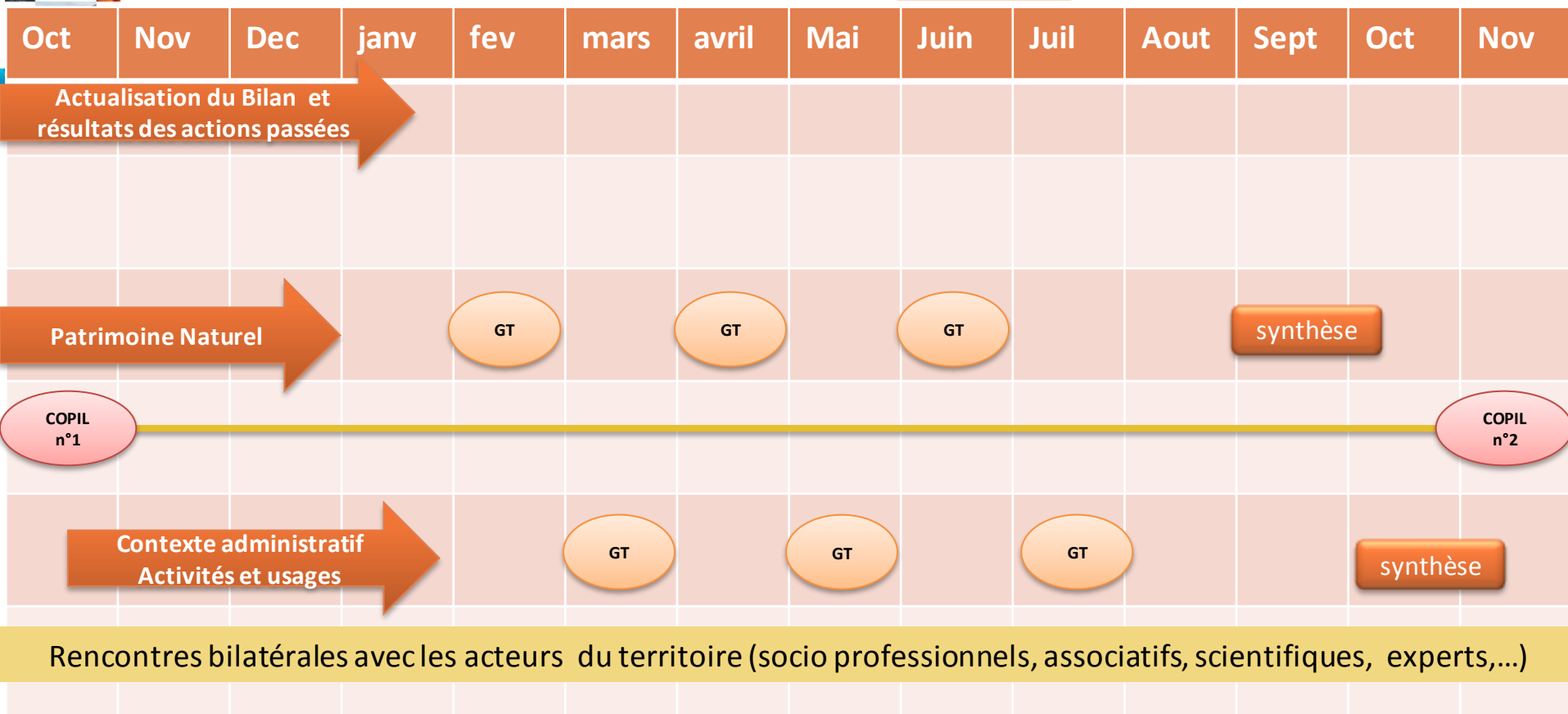
GT Mesures /charte

COPIL Mesures /validation DOCOB



Calendrier 1^{ère} année

Début
Harpège 3



- Bilan et résultat des actions engagées avant la révision du DOCOB
- GTs état des lieux écologiques et priorisation des enjeux: 1^{er}&2^{ème} semestre 2020
- Contexte administratif existant : 1^{er} semestre 2020
- GTs état des lieux socio-économique-usages: 1^{er}&2^{ème} semestre 2020

Validation état des lieux : fin 2020

Articulation potentielle entre les deux sites Natura 2000 adjacents

Mise en œuvre en commun

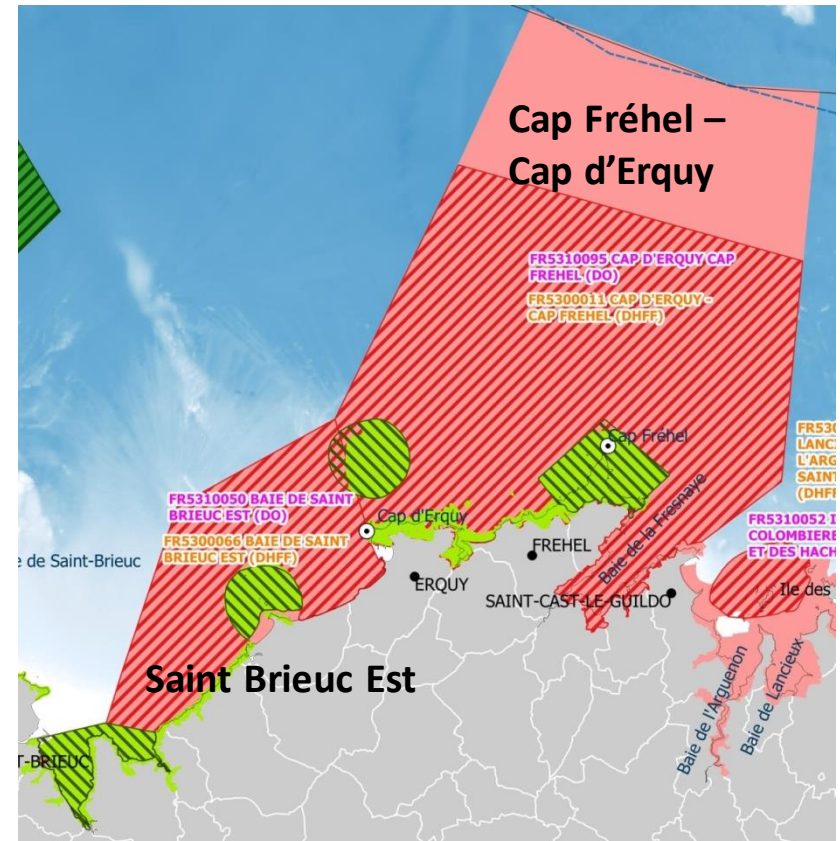
de certaines actions (milieu marin surtout)

Diagnostic

- Rencontres bilatérales pour discuter des enjeux marins sur les 2 sites
- Conduite de l'analyse risque Pêche
- Acquisition et amélioration des connaissances

Gestion

- Communication, sensibilisation
- Mesures réglementaires en mer





QUESTIONS ?





merci



**AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ**
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE