RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité









Zapping des AMP







Sainte-Marie du Mont, 22 septembre 2026

Zapping des AMP
Baie de Seine occidentale



Sainte-Marie du Mont, 22 septembre 2026

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Situation des ZSC et ZPS Baie de Seine occidentale - Sites de la directive « Oiseaux » et directive « Habitats, faune, flore »

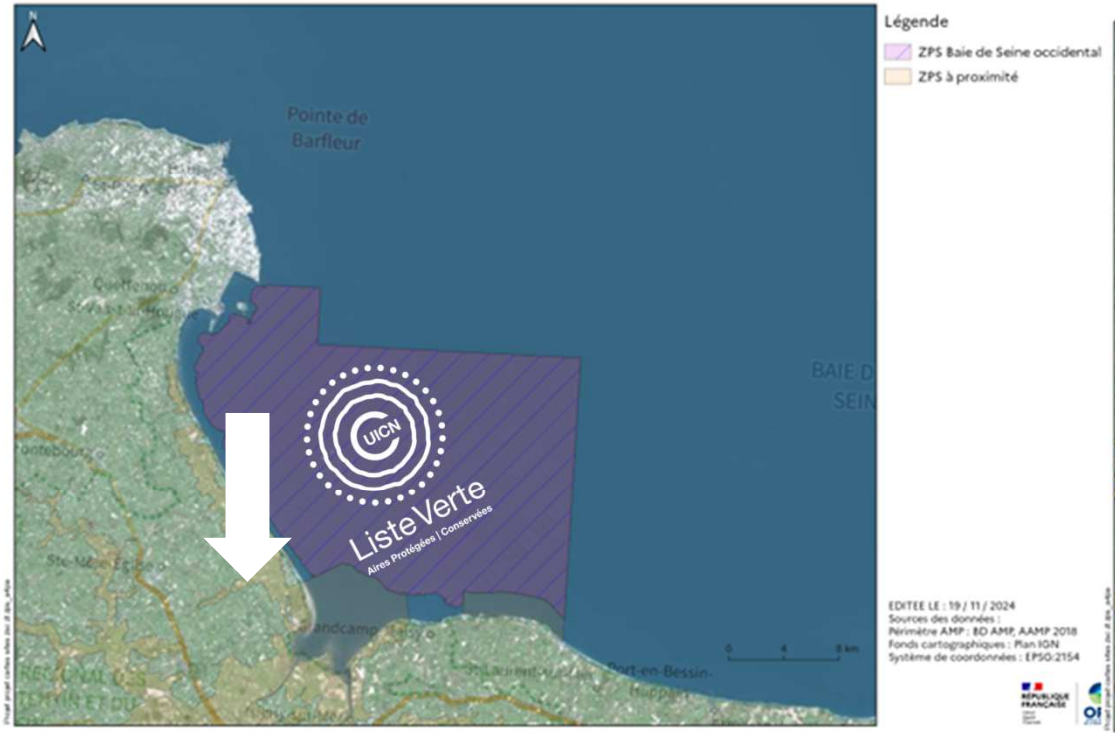
CRPMEM NORMANDIE
Comité Régional des Pêches Maritimes & des Élevages Marins

OFB

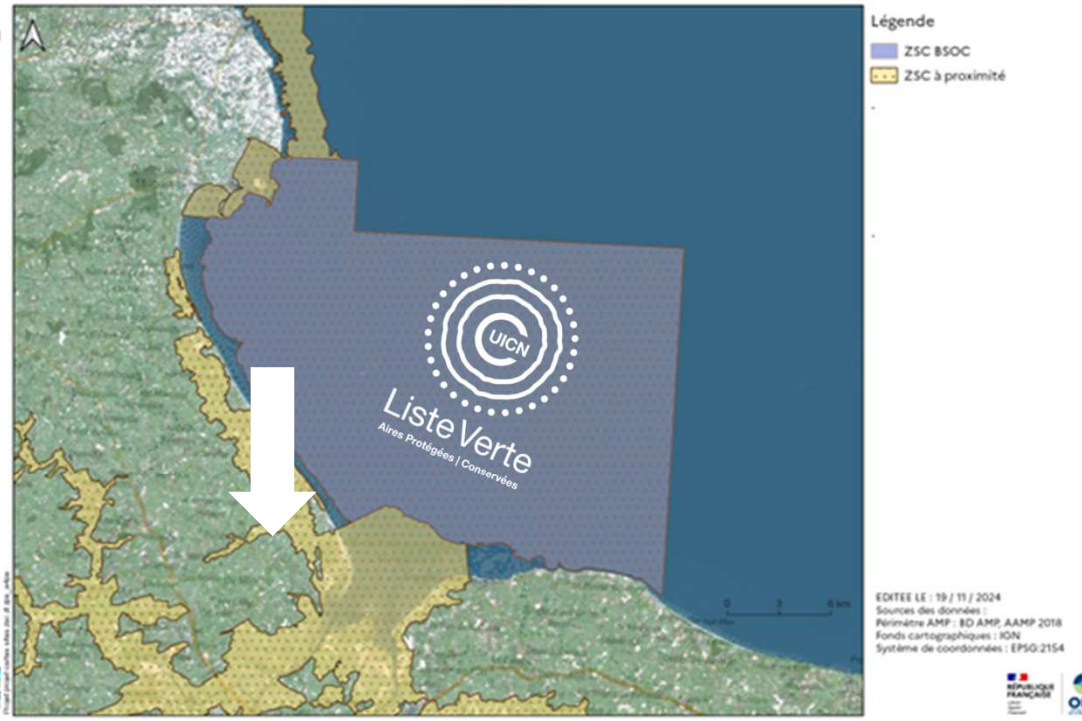
Sites Natura 2000
(DO & DHFF) Majoritairement marins subtidaux

Arrêté ZPS : 30/10/2008
Arrêté ZSC : 01/10/2014
Superficie : 44 488 ha (ZPS) - 45 566 ha (ZSC)

Zone de protection spéciale Baie de Seine occidentale



Zone spéciale de conservation Baie de Seine occidentale



Communication







Tout ce que vous ne verrez pas demain ;)

Juillet 2020 -2023 puis 2026 = 3ème mission Naturalg





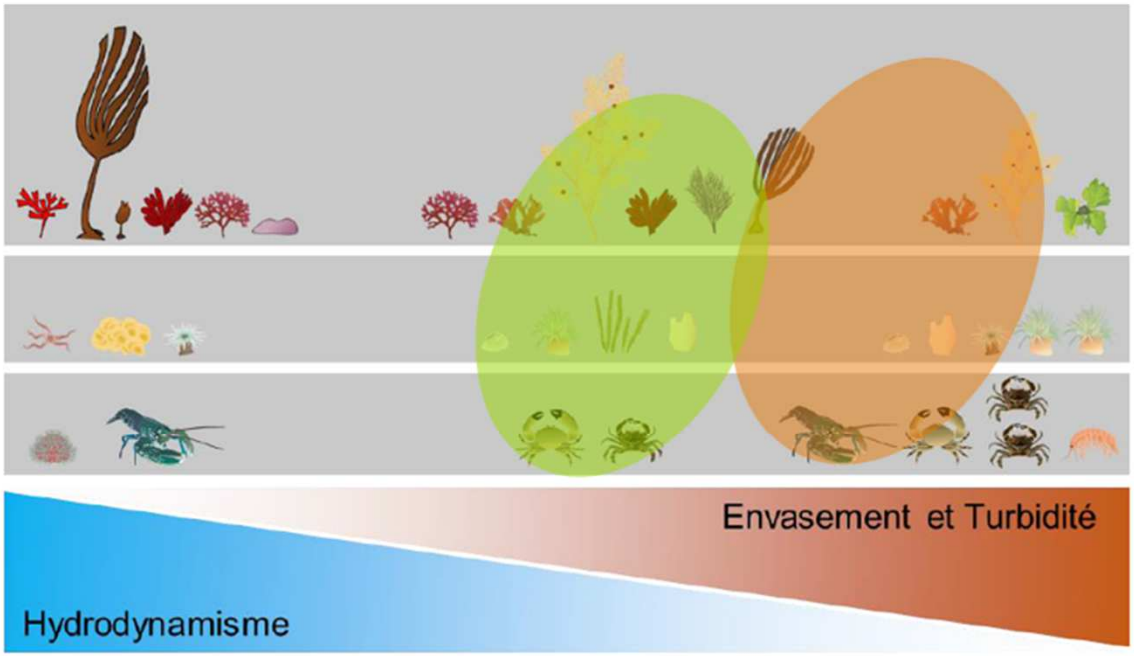


Figure 33 : Modèle conceptuel d'après les contraintes abiotiques. Pictogrammes d'après https://jan.umces.edu/symbols/ et Leclerc et al. (2021), les correspondances des espèces sont illustrées à la Figure 32 © T. de Bettignies.



Les îles Saint-Marcouf : l'île du Large





SAINTE-MARIE-DU-MONT. Assemblée générale de l'association des Amis de l'île du Large Saint-Marcouf

Accès interdit, préfet : un vent de discorde sur l'île Sa

L'ASSOCIATION DES Amis de l'île du Large Saint-Marcouf, créée en 2009, tenait son assemblée générale le 25 août au musée d'Utah Beach de Sainte-Marie-du-Mont en présence de 220 adhérents et sympathisants, dont de nombreux élus, Charles de Vallavieille, maire, a eu quelques mots pour souhaiter la bienvenue à tous.

880 adhérents

Président depuis 2014, Christian Dromard a rappelé que l'association, qui a comme projet d'ouvrir, restaurer, entretenir et gérer l'île, bénéficie du soutien de la France. Le siège se trouve à Carentan puisque c'est là que l'association possède un hangar permettant de stocker du matériel ainsi que trois bateaux.

Jean Quétier, président du comité du Débarquement, est intervenu pour indiquer que les plages du Débarquement sont maintenant classées au Patrimoine mondial de l'Unesco, inscrit, dans la zone tampon, l'île du Large Saint-Marcouf. En 2025, sept semaines de chantiers ont mobilisé 93 participants.

Au moins deux ans de travaux

L'association a aussi fait l'objet de la 16e saison de chantiers bénévoles sur l'île Saint-Marcouf, d'une superficie de 2,8 hectares. Des échafaudages ont été transportés sur l'île afin de pouvoir accéder aux deux niveaux de la tour en toute sécurité pour démarrer les opérations de reprise des pierres de la plateforme supérieure. La restauration demeure nécessaire au moins deux années de travaux. « Il faut prévoir la réfection des pierres des plateformes de la forteresse de 53 mètres de diamètre construite sous Napoléon III », indique le président, qui ajoute : « Nous avons proposé à l'État de prendre en charge l'île Saint-Marcouf en Xavier Brunetière, ex-préfet de la Manche, a lancé une étude. Il est d'ailleurs venu sur place, sur l'île, pour mieux connaître les besoins. Hélas, le préfet a quitté la région et son successeur a stoppé l'étude en cours, d'où notre mécontentement. Nous saisissons maintenant la ministre de la Culture. L'association perçoit 17 % de subventions publiques, le reste est pris en charge avec des financements privés.

Autre point de discorde : la police de l'environnement, relevant de l'Office français de la biodiversité, a constaté la présence résiduelle de quelques algrettes qu'ne sont pas encore en phase d'envoi et demande

220 personnes étaient présentes pour l'assemblée des

Lors de l'intervention de Christian Dromard, président.

Actualité

Mardi 9 septembre 2025 | La Presse de la Manche - actu.fr | 9

PATRIMOINE. Après l'épisode du report des chantiers, les Amis de l'île du Large Saint-Marcouf écrivent au préfet

« Sa qualité ornithologique doit être réexaminée »

LA SITUATION de l'île du Large Saint-Marcouf va-t-elle finir par se décanter un jour ? Alors que les travaux de maintenance et de restauration des ouvrages s'y poursuivent pour quelques semaines encore, l'association des Amis de l'île vient d'envoyer un courrier au préfet de la Manche.

Elle en a gros, semble-t-il, sur le cœur. Dans cette lettre, elle revient sur le report de la date de démarrage des chantiers de bénévoles (*La Presse de la Manche* des 13 et 15 août) et de ses conséquences pas du tout anodines (annulation de séjours, de commandes de ravitaillement non remboursables, révision de la programmation des travaux).



Les Amis de l'île du Large parviendront-ils à acquérir le site pour aboutir à sa gestion associative et participative ? Archives - Jean-Paul BARBIER

Intention malveillante ?

« L'organisation de chantiers bénévoles de cette dimension requiert une préparation qui commence dès l'hiver précédent. Ces chantiers associatifs et participatifs, qui, seuls, entretiennent ce monument (classé Monument historique et propriété de l'État, NDLR) jusqu'à présent, méritent autant de considération que s'il s'agissait de travaux professionnels », plaide Christian Dromard, le président d'une association qui comptabilise aujourd'hui près de 900 adhérents cotisants.

« Comment expliquer que nous n'ayons pas été informés plus tôt d'un risque de report ou, plus simplement, de la mission des agents de l'Office français de la biodiversité (OFB) le 13 juillet ? Voilà 22 ans que notre association se bat pour la sauvegarde d'un monument d'intérêt national, et 16 ans que nous pratiquons des chantiers d'entretien et de restauration, mobilisant 150 bénévoles chaque été. Ces chantiers sont bien connus et reconnus dans toute la région. On ne peut pas invoquer l'ignorance de l'existence de notre association et de ses chantiers, pas plus qu'un oubli malencontreux !», cingle-t-il.

Pour l'association qu'il représente, les raisons avancées pour justifier le report, c'est-à-dire «la présence tardive sur l'île de quelques oiseaux juvéniles d'aigrettes et de cormorans relevant d'espèces non menacées, et qui n'a rien d'exceptionnel (en cela le rapport des agents de l'OFB ne fait que confirmer ce que nous observons chaque année)», ainsi que l'annonce de ce même report à trois jours des chantiers « ne peuvent pas ne pas susciter de graves interrogations. Elles ne font en tout cas qu'appesantir le climat de défiance générale à l'égard des mesures de protection de l'environnement s'appliquant à l'île du Large Saint-Marcouf et également à toute sa zone maritime et littorale. »

Dans sa prose transmise au préfet, elle n'hésite pas à aller plus loin en déclarant : « Tout porte à croire qu'il y aurait, de la part de certains qu'il ne nous appartient pas d'identifier, une intention malveillante visant à nuire à notre association, à sa crédibilité, à celle de ses dirigeants, de ses membres et à son projet. »

Réexamen réclamé

Ce n'est plus un scoop, depuis des années, les relations entre les Amis de l'île du Large et des associations naturalistes, à commencer par le Groupe ornithologique normand (GonM), sont assez tendues.

Aujourd'hui, Christian Dromard et son équipe demandent aux services de l'État « qu'il soit procédé à un réexamen complet de la qualité ornithologique de l'île du Large Saint-Marcouf par un groupe d'experts non impliqués habituellement sur ce site ».

« Il nous incombe de rappeler également que si l'île de Terre (l'autre île de l'archipel, NDLR) est exclusivement réservée à la protection des oiseaux, l'île du Large, elle, porte sur la quasi-totalité de sa surface, un monument historique majeur dont la sauvegarde, obligatoire, doit être la priorité. » Malgré l'épisode de cet été, où à cause de lui, les Amis de l'île du Large se montrent plus que jamais décidés à poursuivre la démarche d'acquisition (de l'île). « Même si ce n'est pas la raison principale, la crise des budgets publics renforce cette orientation que nous considérons comme pertinente », appuie son président.

> L'Île du Large porte sur la quasi-totalité de sa surface un monument historique majeur dont la sauvegarde, obligatoire, doit être la priorité.
>
> CHRISTIAN DROMARD
> Président des Amis de l'île du Large

« La sauvegarde de ce monument historique, qui sera très probablement inscrit au patrimoine de l'Unesco (avec les plages du Débarquement, NDLR), révèle aussi la contradiction entre des objectifs de protection patrimoniale et les exigences, très exclusives et peu concertées, en faveur de la protection environnementale », regrette Christian Dromard. Voilà un dossier épineux parmi d'autres dont aura à s'emparer Marc Chappuis, qui succédera à partir du 22 septembre à Xavier Brunetière, comme préfet de la Manche.

★ Corinne GALLIER

ÉDUCATION

Des effectifs stables dans les collèges de la Manche

Dans notre article consacré à la rentrée des collèges dans la Manche, nous indiquions que le département enregistrait une baisse d'environ 400 collégiens. Cette information était inexacte. En réalité, les effectifs sont stables à la rentrée 2025 : 22 238 élèves sont scolarisés dans les collèges du département, dont 16 285 dans les établissements publics et 5 953 dans les établissements privés, selon les prévisions transmises par la DSDEN (direction des services départementaux de l'éducation nationale) et la DDEC, (Direction diocésaine de l'enseignement catholique) juste avant la rentrée. L'an dernier, ils étaient 22 241. La confusion provient du fait qu'en mars dernier, la carte scolaire présentée par le directeur académique, Stéphane Vautier, anticipait une baisse de 400 élèves dans le public. Or, cette prévision ne s'est finalement pas vérifiée. En réaction, le président du Département, Jean Morin, a salué cette évolution, « preuve de l'attractivité du territoire qui fait que bon nombre de jeunes ménages avec enfants le rejoignent ». Les chiffres définitifs seront communiqués par la DSDEN fin septembre ou début octobre, comme chaque année.

Cherbourg Cotentin

LA MANCHE LIBRE

Cherbourg | Le festival de la bière signe son retour. Page 18

Côte des Isles | A 62 ans, il fait revivre le jardin de son père. Page 34

Cotentin | Une aventure entre amies en 205. Page 13

Que va devenir l'île du Large de Saint-Marcouf ?

Dix tonnes d'échafaudages autour du vieux fort

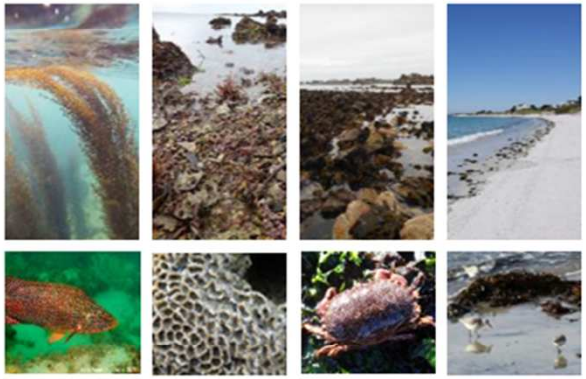
JUSQU'AU 29 SEPTEMBRE 2026
Conforama
13 ZAC Claude Chappée
TOLLEVAST
02 33 44 23 03
Cap'nor
-50%

Zapping des AMP
Plages Vivantes - ALAMER



Programme Plages Vivantes et protocole ALAMER

Un littoral aux forts enjeux écologiques…

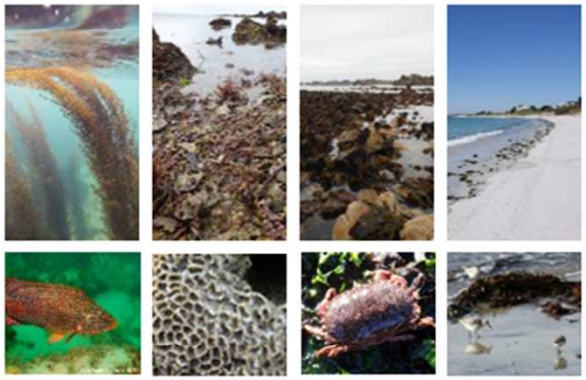


Des pressions multiples…



Programme Plages Vivantes et protocole ALAMER

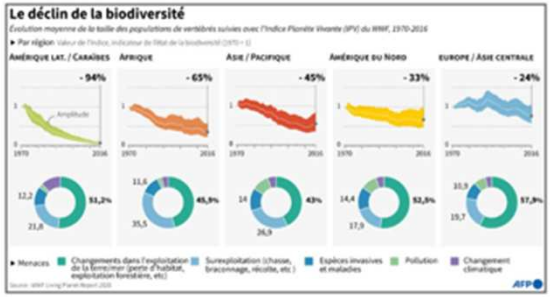
Un littoral aux forts enjeux écologiques…



Des pressions multiples…

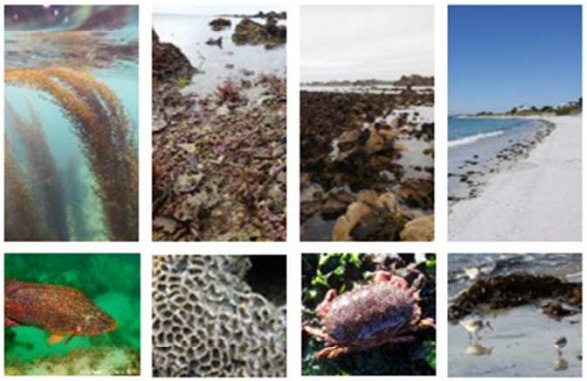


Fort enjeux à suivre l'état des habitats et de la biodiversité pour orienter les mesures de gestion pour la conservation…



Programme Plages Vivantes et protocole ALAMER

Un littoral aux forts enjeux écologiques…



Des pressions multiples…

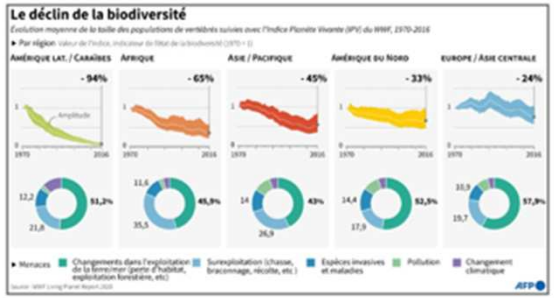


Vrai challenge en milieu marin !





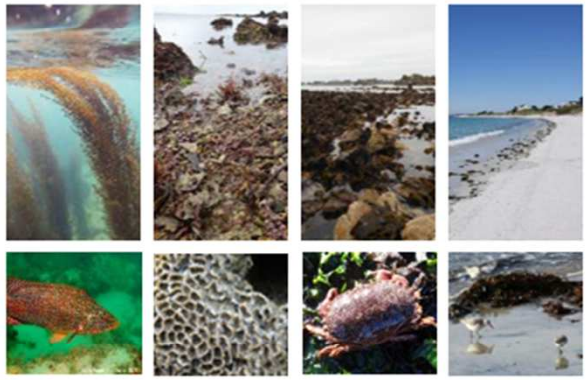
Fort enjeux à suivre l'état des habitats et de la biodiversité pour orienter les mesures de gestion pour la conservation…





Programme Plages Vivantes et protocole ALAMER

Un littoral aux forts enjeux écologiques…



Des pressions multiples…

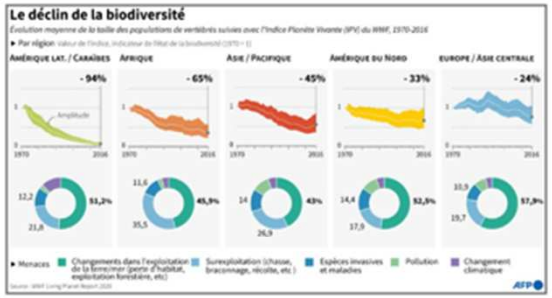


Vrai challenge en milieu marin !



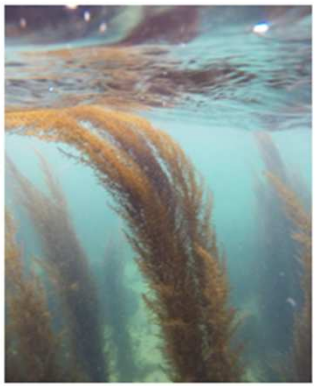


Fort enjeux à suivre l'état des habitats et de la biodiversité pour orienter les mesures de gestion pour la conservation…





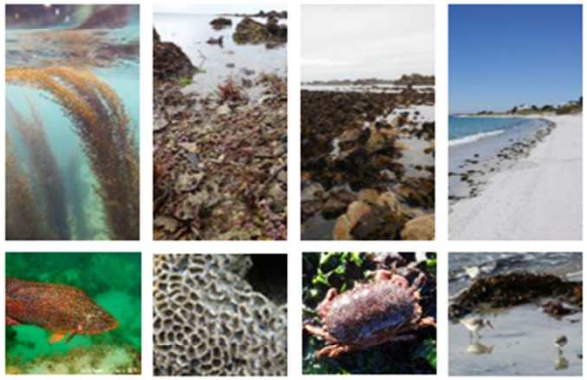
La laisse de mer comme un indicateur de l'état des écosystèmes marins ?





Programme Plages Vivantes et protocole ALAMER

Un littoral aux forts enjeux écologiques…



Des pressions multiples…

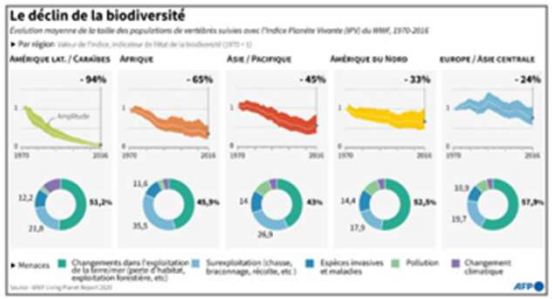


Vrai challenge en milieu marin !

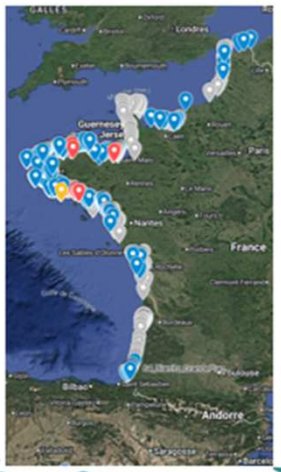




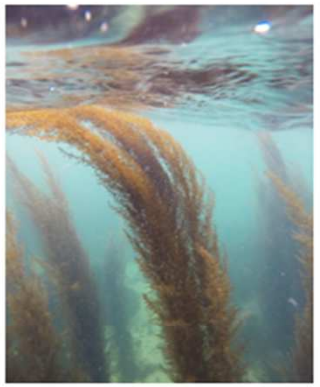
Fort enjeux à suivre l'état des habitats et de la biodiversité pour orienter les mesures de gestion pour la conservation…







La laisse de mer comme un indicateur de l'état des écosystèmes marins ?





Quelques chiffres depuis 2017 :

- 860 sites (84% répétés au moins une fois) ;
- 210 taxons ;
- 2 600 transects ;
- 13 000 quadrats.

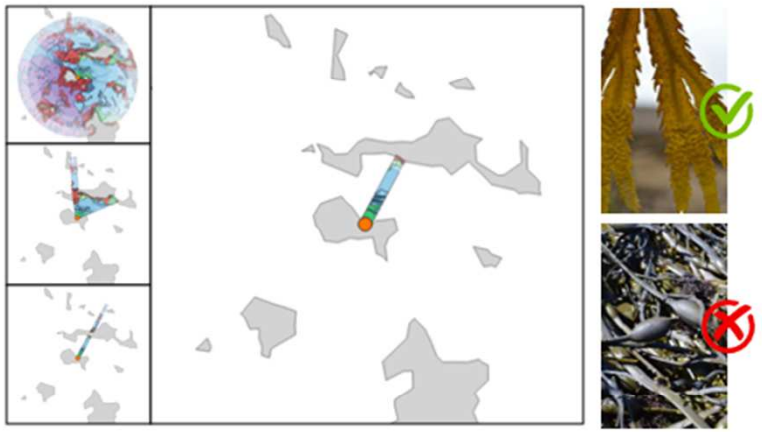
> Protocole standardisé à l'échelle nationale ;
> 2 niveaux taxonomiques.

Protocole ALAMER



La laisse de mer renseigne sur …

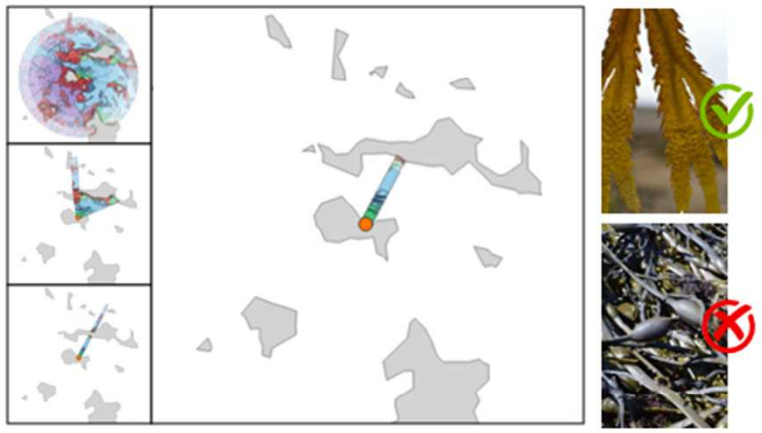
1. Sur les **habitats marins benthiques** :



> - 1 km face aux plages (algues non flottantes)

La laisse de mer renseigne sur …

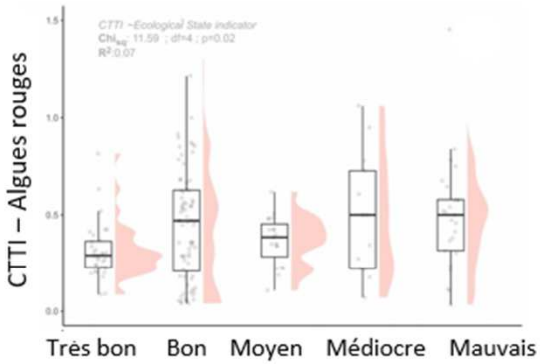
1. Sur les **habitats marins benthiques** :



> - 1 km face aux plages (algues non flottantes)

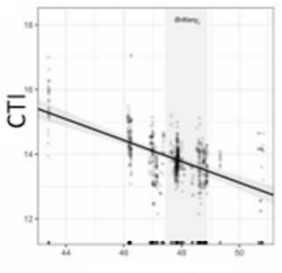
2. Sur les **effets des changements environnementaux sur ces macroalgues** :

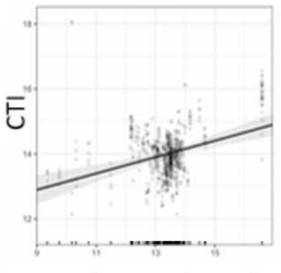
L'effet de la **qualité de l'eau** (indicateur CTTI)

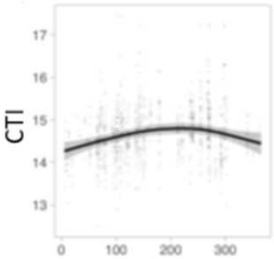


Indicateur de l'état de la qualité des eaux marines de la DCE

L'effet de la **température** (indicateur CTI) :

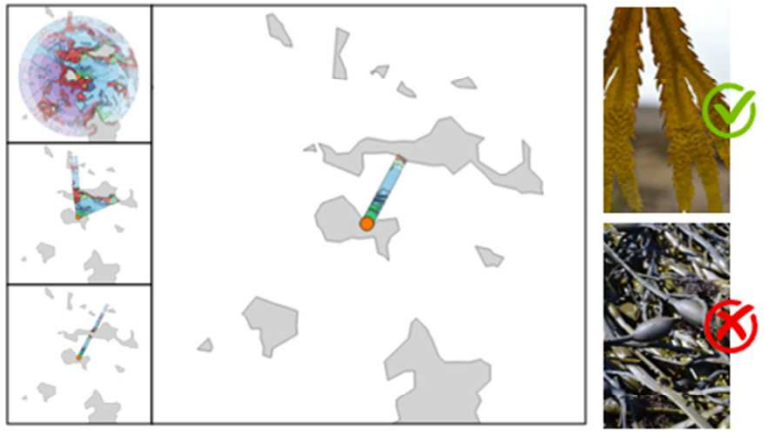






La laisse de mer renseigne sur …

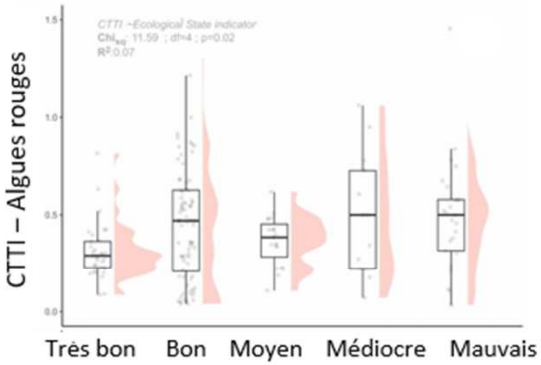
1. Sur les **habitats marins benthiques** :



> - 1 km face aux plages (algues non flottantes)

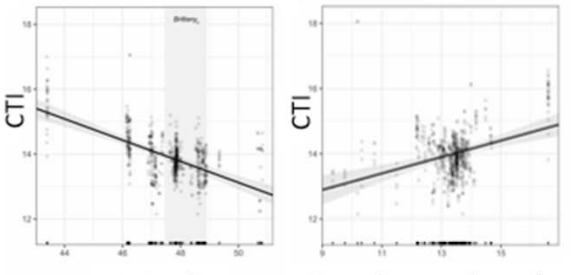
2. Sur les **effets des changements environnementaux sur ces macroalgues** :

L'effet de la **qualité de l'eau** (indicateur CTTI)

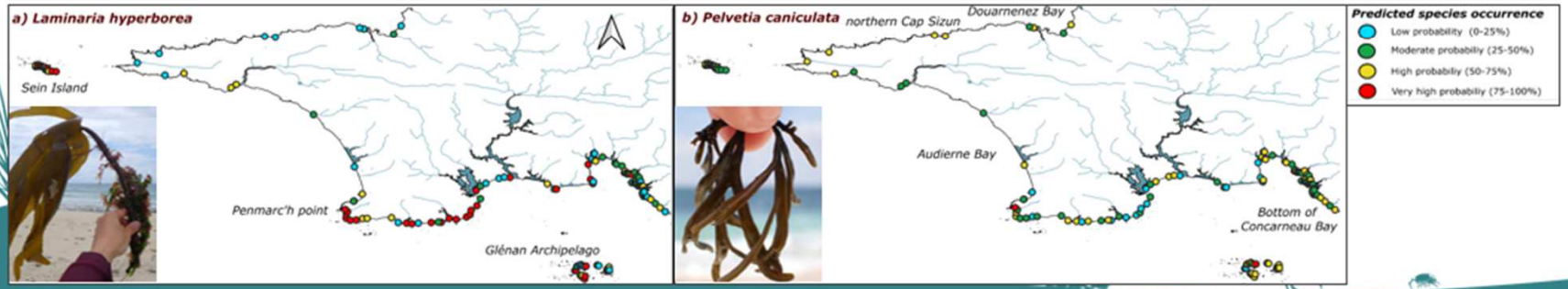


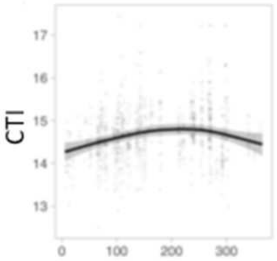
Indicateur de l'état de la qualité des eaux marines de la DCE

L'effet de la **température** (indicateur CTI) :



3. **Prédire les distributions d'espèces** et d'orienter les prospections :



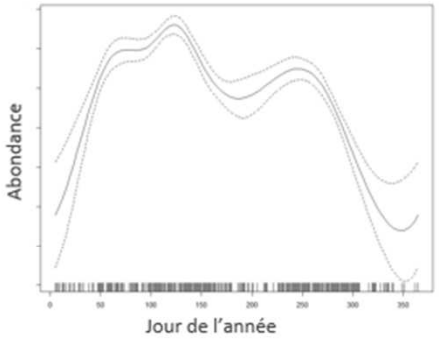


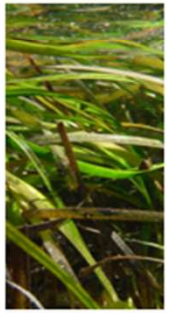
Exploration des données - Variations temporelles (analyses préliminaires… et perspectives !)

Intra-annuelles

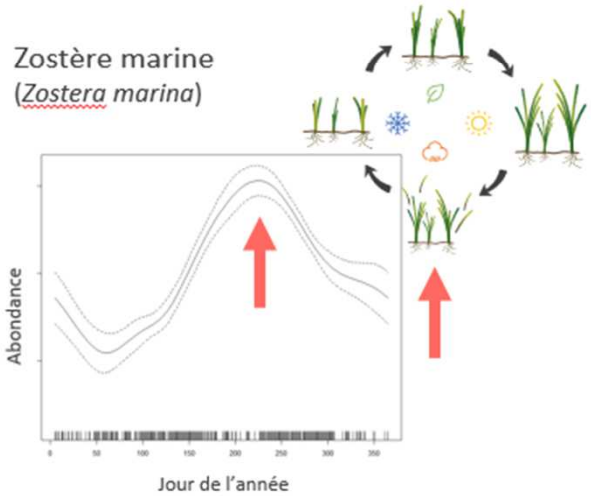


Voleuse d'huître
(*Colpomenia peregrina*)



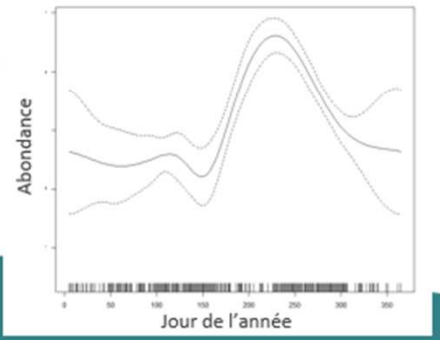


Zostère marine
(*Zostera marina*)





Rivulaire en forme de bulle
(*Rivularia bullata*)



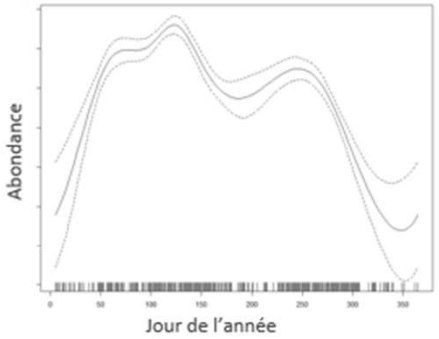
Source images : P. Poisson – MNHN / mh-sheeran - INaturalist

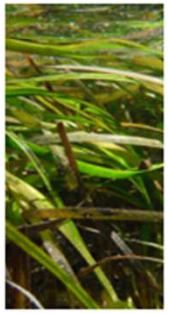
Exploration des données - Variations temporelles (analyses préliminaires… et perspectives !)

Intra-annuelles

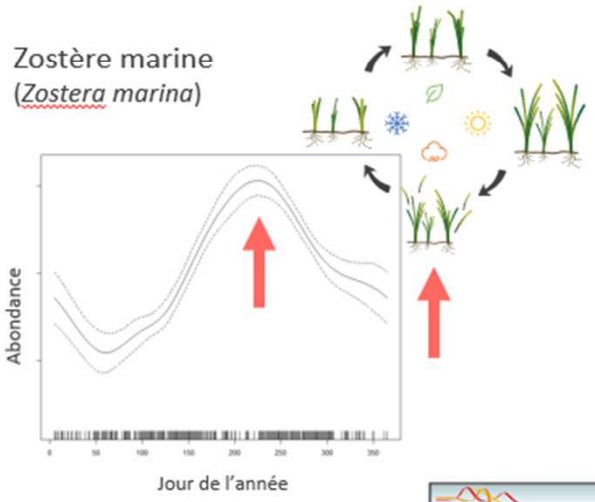


Voleuse d'huître
(*Colpomenia peregrina*)



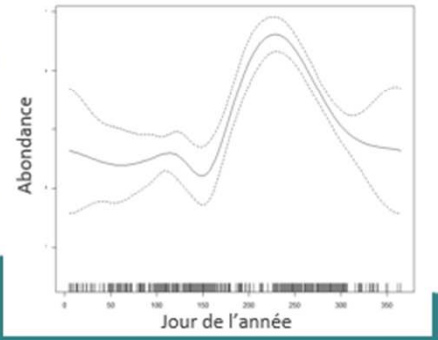


Zostère marine
(*Zostera marina*)





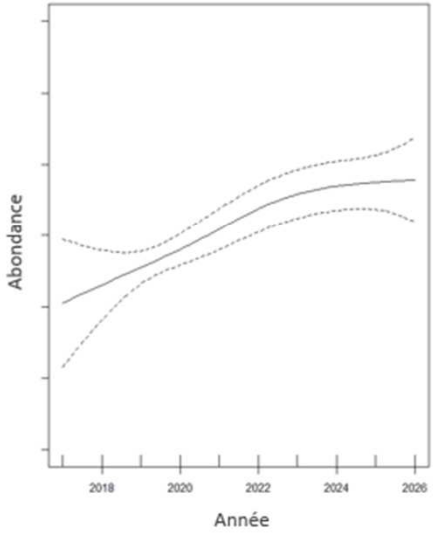
Rivulaire en forme de bulle
(*Rivularia bullata*)

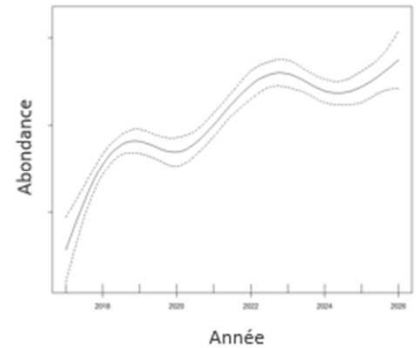


Inter-annuelles

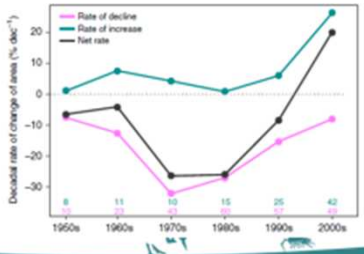


Laminaire jaune
(*Laminaria ochroleuca*)











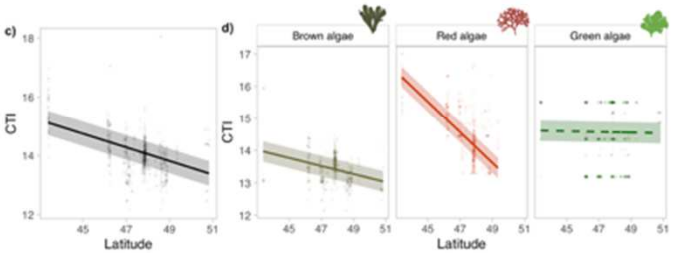
Source images : P. Poisson – MNHN / mh-sheeran - INaturalist

Perspectives…

Évaluer si les réponses des indicateurs aux différents pressions (température, eutrophisation..) sont retrouvées avec une liste réduite de taxons (clé simplifiée - ALAMER).

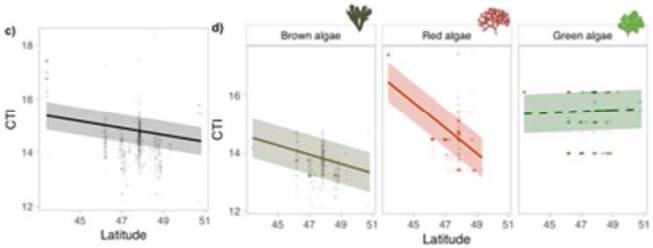


~ 100 taxons (liste ouverte)



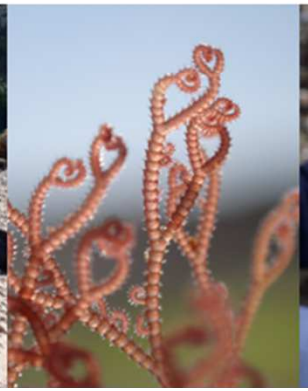


40 taxons (clé ALAMER)













Zapping des AMP
Parc naturel marin des estuaires picards et de la mer d'Opale



Actions “patrimoine naturel” en cours



Etat des lieux des récifs d’Hermelles à Sabellaria spinulosa sur l’estran (nord PNM par équipe PNM et sud PNM par GEMEL - 2025-2026
=> connaissances de l’habitat et en lien avec activités de pêche à pied

Partenariat avec CBN des Hauts-de-France (2025-2027) : Actions de connaissance et de gestion de la flore et des végétations littorales
=> en lien avec le projet ECOSYSTEMPICARD (volet flore)





Partenariat avec SMBSGLP (2025-2027) : Actions de connaissance et de gestion des écosystèmes du littoral picard (ECOSYSTEMPICARD)

- Flore, habitats de l’APB Cordon de galets, habitats marins sédim.
- Oiseaux : gravelots, avifaune nicheuse dans les roselières, zones fonctionnelles des oiseaux en baie de Somme…
- Fréquentation (OPALE2, étude SMBSGLP), actions de sensibilisation

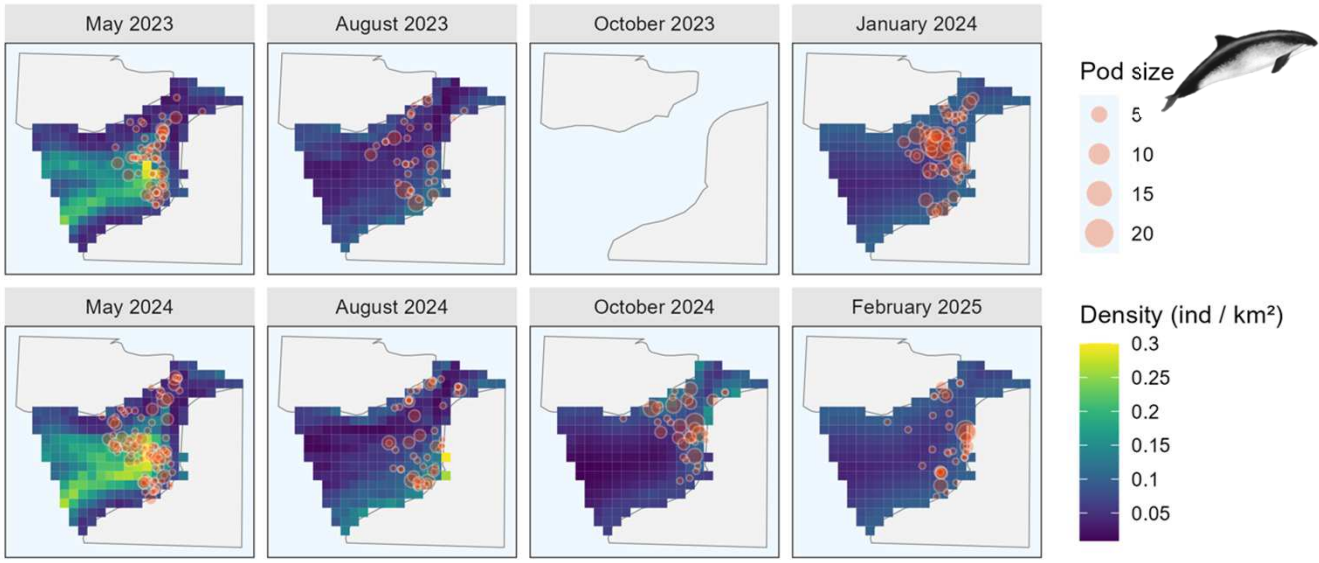
Actions “patrimoine naturel” en cours

Etude de la mégafaune marine en mer en Manche orientale, en particulier au sein du PNM EPMO (2023-2026)



Objectifs : état des lieux des données, campagne d’acquisition, recommandations scientifiques pour stratégie de suivi…

Campagne aérienne - 7 sessions entre hiver 2023 et hiver 2025 :
* **12 300 kilomètres d’effort** d’observation
* **18 370** observations en effort
 → dont 13 800 de mégafaune marine



Nombre d’espèces ou groupes d’espèces par taxon :

-5 espèces de mammifères marins

-31 espèces/groupes d’oiseaux

-6 d’autres mégafaune marine

Modélisation d’habitats préférentiels

Actions “patrimoine naturel” en cours



Partenariat avec Picardie Nature (2024-2028) : Actions de protection et de sensibilisation pour la préservation des phoques du littoral picard

Actions notamment dans le cadre du Life MM :

- Suivi des interactions entre phoques et activités
- Déploiement du dispositif “Ilots de tranquillité” - 2 communes signataires en 2026
- Sensibilisation des nageurs sauveteurs - 97 sauveteurs depuis 2026
- Charte du partenaire engagé pour une observation responsable des phoques - 30aine de partenaires engagés
- Charte N2000 dite Warsmann (bateaux motorisés) - 6 structures

Poursuite des actions en faveur de la protection des gravelots - stratégie MMN

Inventaire ornithologique dans l’estuaire de la Slack en 2026 avec GON

Suivi des zones d’alimentation des limicoles côtiers et des activités humaines (OPNL)

Révision de l’Annexe Natura 2000 du plan de gestion du PNM EPMO -en cours : Finalisation de la hiérarchisation des enjeux “oiseaux” des ZPS gérés par le PNM

Zapping des AMP

Parc naturel régional d'Armorique - rade de Brest



Les oiseaux hivernants en rade de Brest

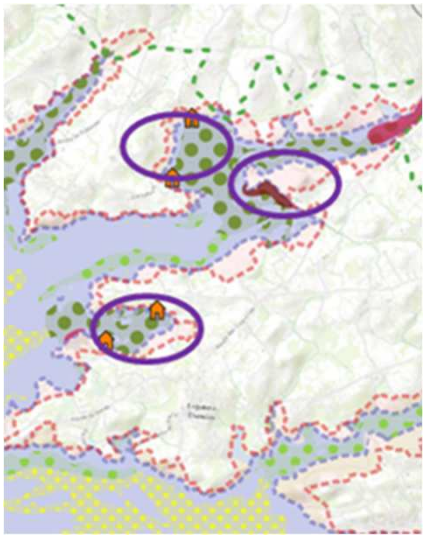

Biotope, PNRA, 2022

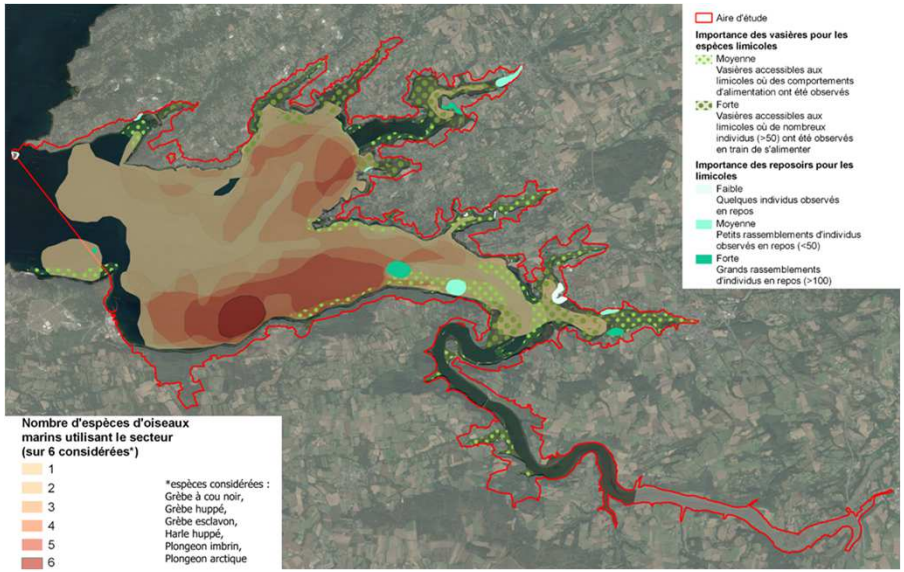
Utilisation des données pour limiter l'impact

- Évaluations d'incidences
- Mise en place d'observatoires
- Mise en place de variantes sur les sentiers côtiers / GR34


Eco-compteur, Anna Le Joncour


Anna Le Joncour





Suivi des oiseaux hivernants réalisé entre 2021 et 2023


Bleuzenn Le Sellin, 2026

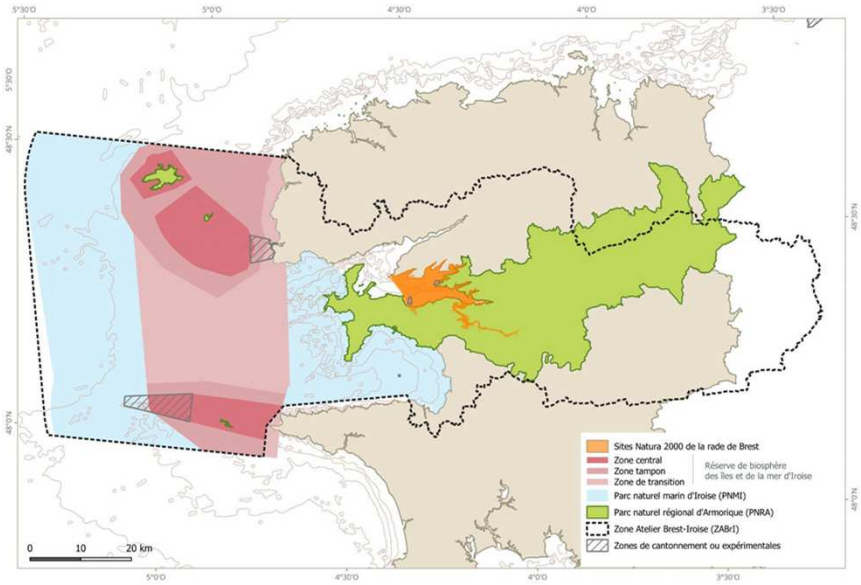
Lien avec d'autres études

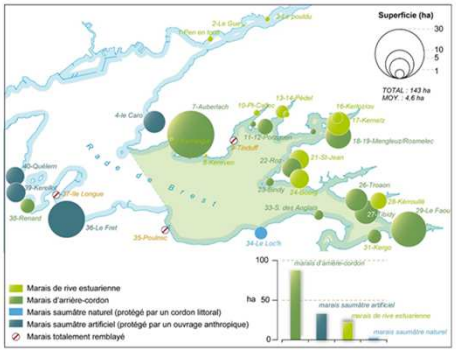
- Stage restauration des vasières et friches conchylicoles

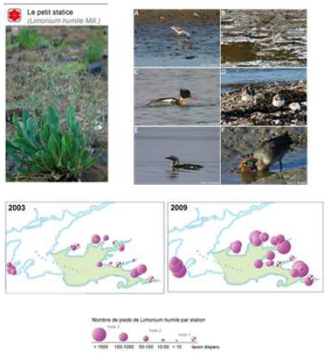
Poursuite de l'acquisition de données

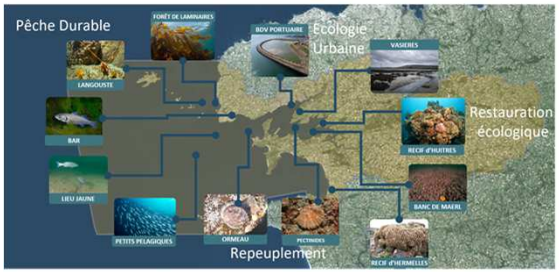
- Réalisation d'une année de suivis mensuels des oiseaux
- Suivis de l'état de santé de la vasière (suivi HSI, RNF)

Lien scientifiques et gestionnaires en rade de Brest



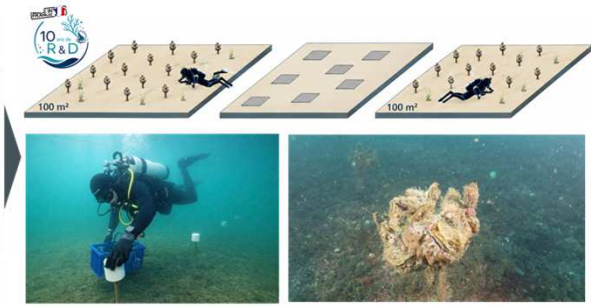


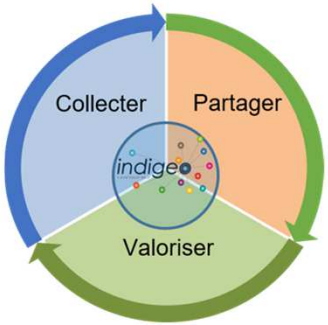


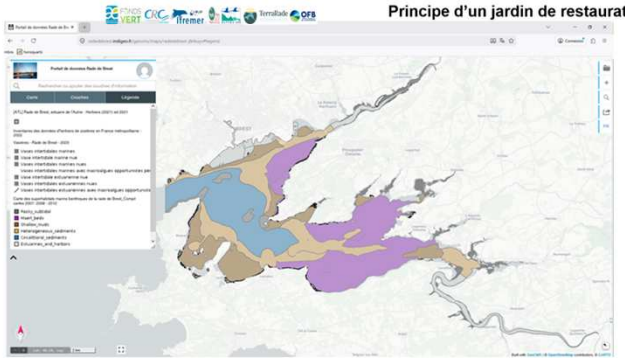


Professionnels - Scientifiques - Gestionnaires

- PERLE (FEP 2010-2014)
- EVER (FEP 2013-2014)
- FOREVER (FEAMP 2017-2020)
- REEFOREST (OFB 2022-2026)
- CLIMAREST (EU 2023-2025)
- REHPAR (AELB 2024-2025)







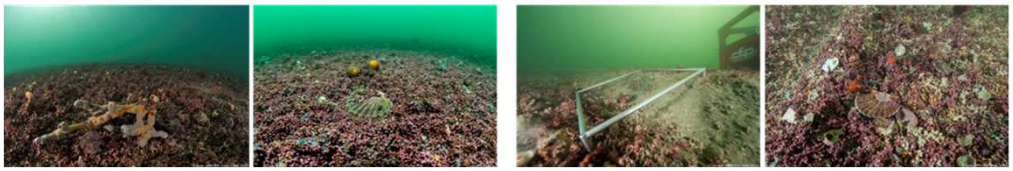
Principe d'un jardin de restauration d'huître plate

Lancement d'un DLAL FEAMPA dédié aux habitats marins de la rade de Brest

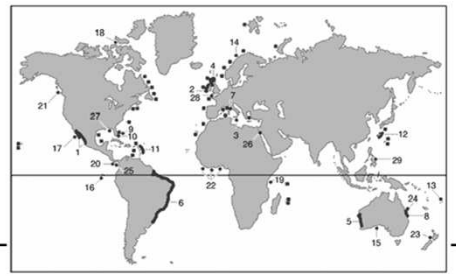
Conservation des écosystèmes marins productifs de la rade de Brest - Coopération avec l'Ecosse et Jersey

1.Mobilisation et coordination d'un réseau d'acteurs (scientifiques et économiques) pour la préservation des ressources de la rade de Brest

2.Déploiement d'outils d'observation de la rade de Brest pour identifier les variations du milieu et les changements dans la ressource en lien avec les pratiques



3.Coopération internationale pour échanger sur les bonnes pratiques de diversification économique en lien avec les habitats marins caractéristiques de la rade de Brest.



Distribution des bancs de maërl dans le monde (Foster, 2002)

Lamlash Bay, Ile d'Arran, Ecosse

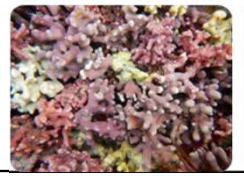


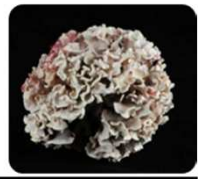


Jersey



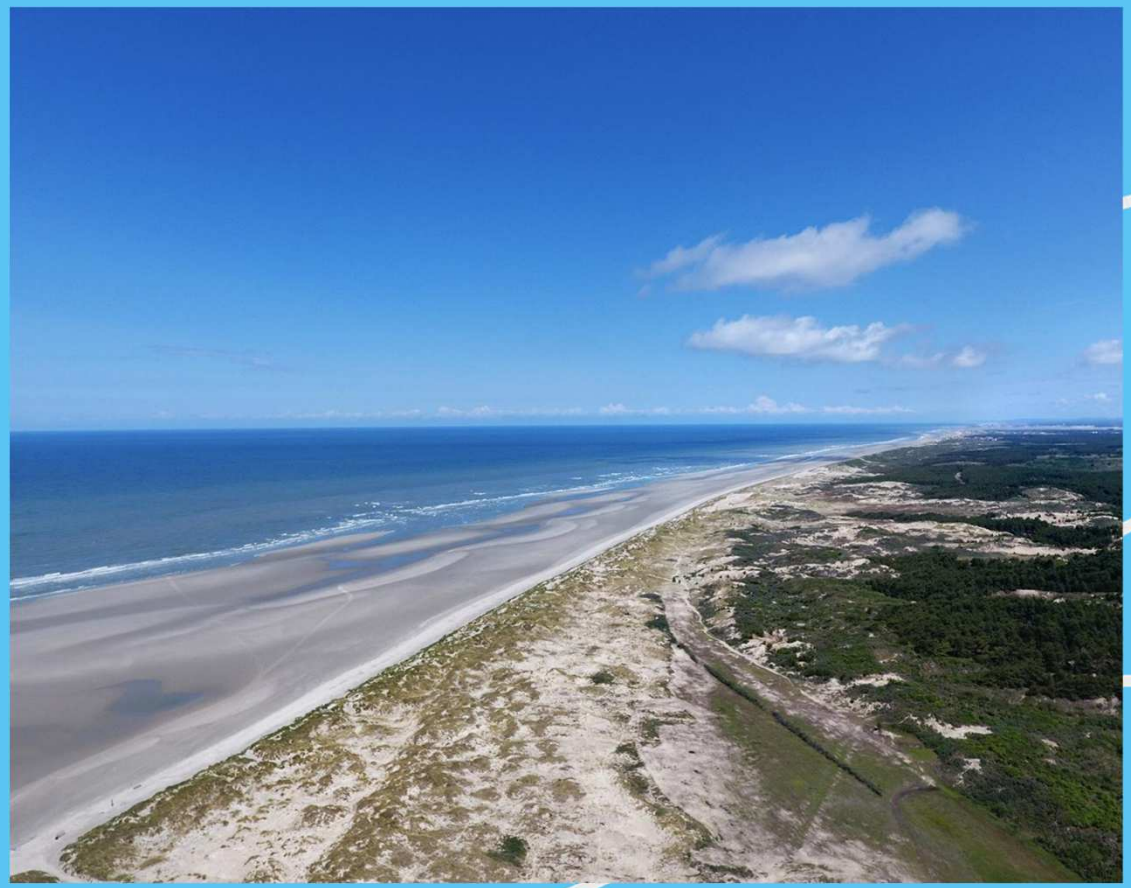
Galway Bay, Irlande





Zapping des AMP

RNN Baie de Somme et APB Cordon de galets de la Mollière



Sainte-Marie du Mont, 22 septembre 2026

OPALE 2

Etude des risques d'effets cumulés



X 4 saisons



Carte d'habitats végétaux 1

Carte d'habitats végétaux 2

Carte d'habitats végétaux multi-source



Carte d'habitat benthique 1

Carte d'habitat benthique 2

Carte d'habitat benthique multi-source



Carte d'habitat fonctionnel oiseau 1

Carte d'habitat fonctionnel oiseau 2

Carte d'habitat fonctionnel oiseau multi-source



Carte d'habitat fonctionnel phoque 1

Carte d'habitat fonctionnel phoque 2

Carte d'habitat fonctionnel phoque multi-source

Activité 1

Activité 2

Activité n

Indice d'intensité multi-activité

Matrice de relation entre pression et activité humaine

Pression 1

Pression 2

Pression j

Indice de pression multi-activité

Matrice de sensibilité entre pression et habitat végétaux

Risque d'effet cumulés habitats végétaux

Matrice de sensibilité entre pression et habitat benthiques

Risque d'effet cumulés habitats benthiques

Matrice de sensibilité entre pression et oiseaux

Risque d'effet cumulés habitats fonctionnel oiseaux

Matrice de sensibilité entre pression et phoques

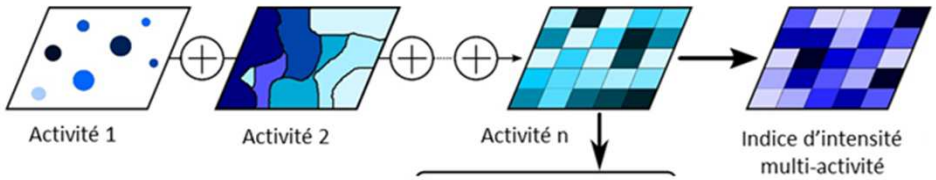
Risque d'effet cumulés habitats fonctionnel phoques

Risque d'effet cumulés

OPALE 2

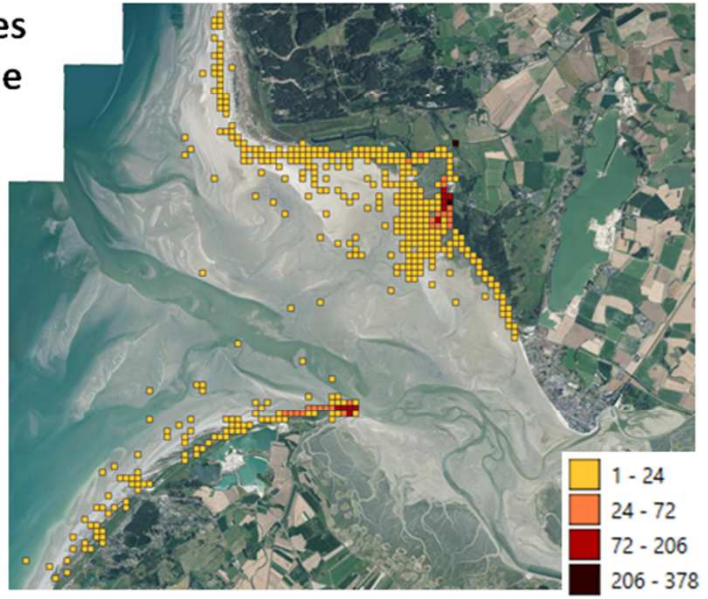
Etude des risques d'effets cumulés





Nombre **de promenades sans chien par maille de 100m x 100m**.

Eté



Informations pour 73 activités différentes

OPALE 2

Etude des risques d'effets cumulés



X 4 saisons



Carte d'habitats végétaux 1

Carte d'habitats végétaux 2

Carte d'habitats végétaux multi-source



Carte d'habitat benthique 1

Carte d'habitat benthique 2

Carte d'habitat benthique multi-source



Carte d'habitat fonctionnel oiseau 1

Carte d'habitat fonctionnel oiseau 2

Carte d'habitat fonctionnel oiseau multi-source



Carte d'habitat fonctionnel phoque 1

Carte d'habitat fonctionnel phoque 2

Carte d'habitat fonctionnel phoque multi-source

Activité 1

Activité 2

Activité n

Indice d'intensité multi-activité

Matrice de relation entre pression et activité humaine

Pression 1

Pression 2

Pression j

Indice de pression multi-activité

Matrice de sensibilité entre pression et habitat végétaux

Risque d'effet cumulés habitats végétaux

Matrice de sensibilité entre pression et habitat benthiques

Risque d'effet cumulés habitats benthiques

Matrice de sensibilité entre pression et oiseaux

Risque d'effet cumulés habitats fonctionnel oiseaux

Matrice de sensibilité entre pression et phoques

Risque d'effet cumulés habitats fonctionnel phoques

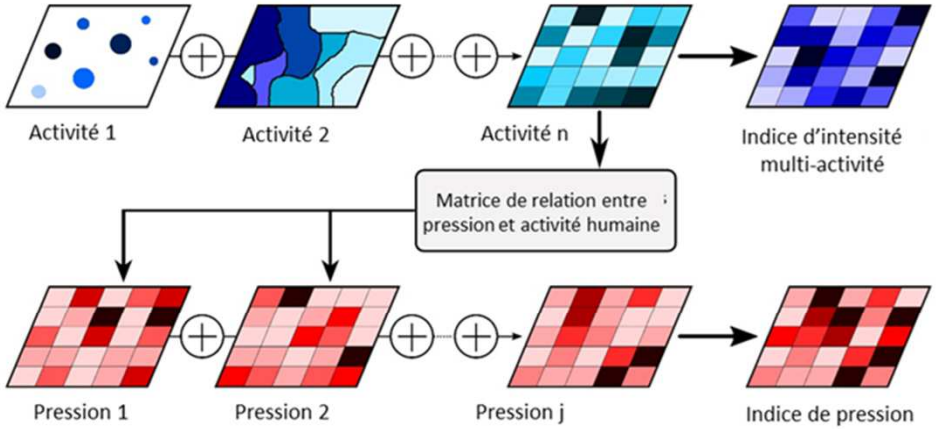
Risque d'effet cumulés

OPALE 2

Etude des risques d'effets cumulés



X 4 saisons



Ecosystème Picard

✓ Prise en compte des **6 pressions physiques sur le fond** suivantes :

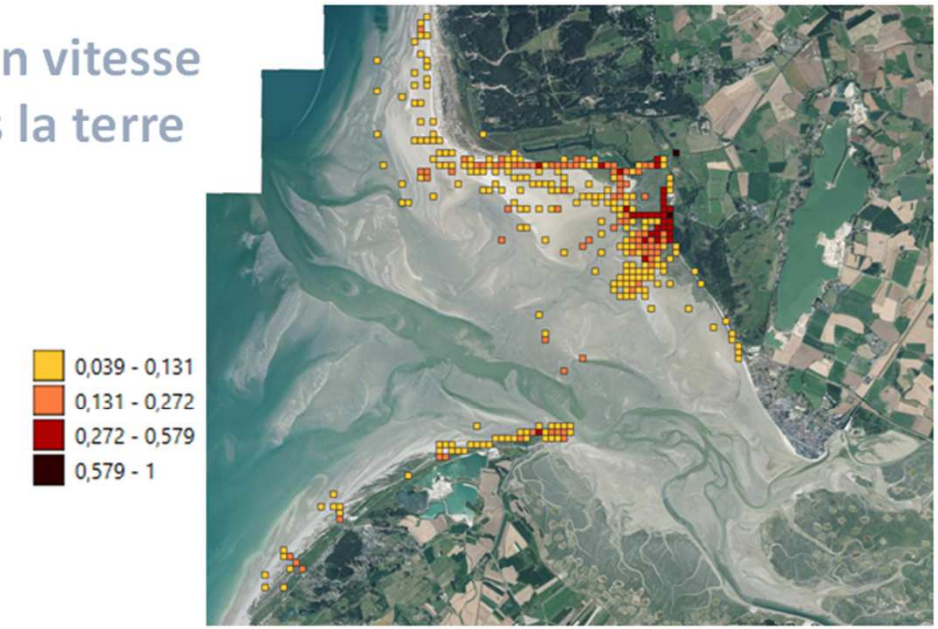
- *Extraction de substrat*
- *Tassement*
- *Abrasion superficielle*
- *Abrasion peu profonde*
- *Abrasion profonde*
- *Remaniement*

✓ Prise en compte de **5 pressions de dérangement** suivantes :

- *Vitesse*
- *Taille*
- *Bruit*
- *Hauteur*
- *Prédictibilité*

Modulation en **3 niveaux spécifiques**

Pression vitesse depuis la terre



OPALE 2

Etude des risques d'effets cumulés



X 4 saisons



Carte d'habitats végétaux 1

Carte d'habitats végétaux 2

Carte d'habitats végétaux multi-source



Carte d'habitat benthique 1

Carte d'habitat benthique 2

Carte d'habitat benthique multi-source



Carte d'habitat fonctionnel oiseau 1

Carte d'habitat fonctionnel oiseau 2

Carte d'habitat fonctionnel oiseau multi-source



Carte d'habitat fonctionnel phoque 1

Carte d'habitat fonctionnel phoque 2

Carte d'habitat fonctionnel phoque multi-source

Activité 1

Activité 2

Activité n

Indice d'intensité multi-activité

Matrice de relation entre pression et activité humaine

Pression 1

Pression 2

Pression j

Indice de pression multi-activité

Matrice de sensibilité entre pression et habitat végétaux

Risque d'effet cumulés habitats végétaux

Matrice de sensibilité entre pression et habitat benthiques

Risque d'effet cumulés habitats benthiques

Matrice de sensibilité entre pression et oiseaux

Risque d'effet cumulés habitats fonctionnel oiseaux

Matrice de sensibilité entre pression et phoques

Risque d'effet cumulés habitats fonctionnel phoques

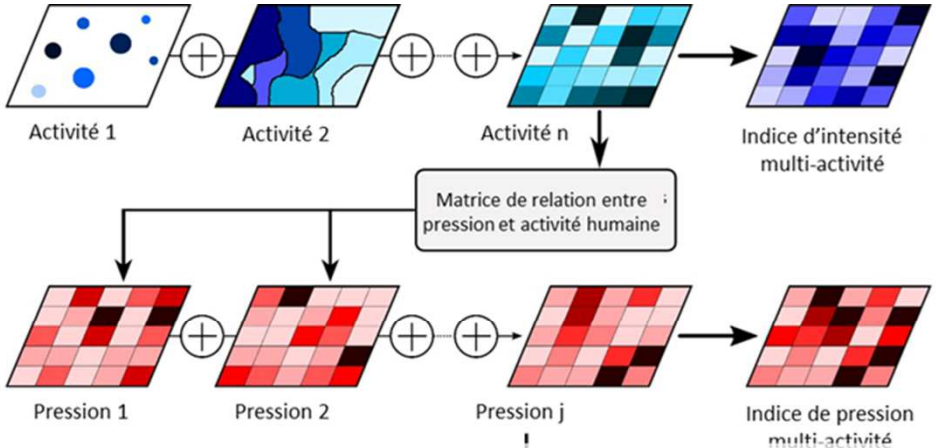
Risque d'effet cumulés

OPALE 2

Etude des risques d'effets cumulés



X 4 saisons





Matrice de sensibilité entre pression et habitat végétaux

0m
100m
200m
300m
400m
500m
600m

Période "sensible"

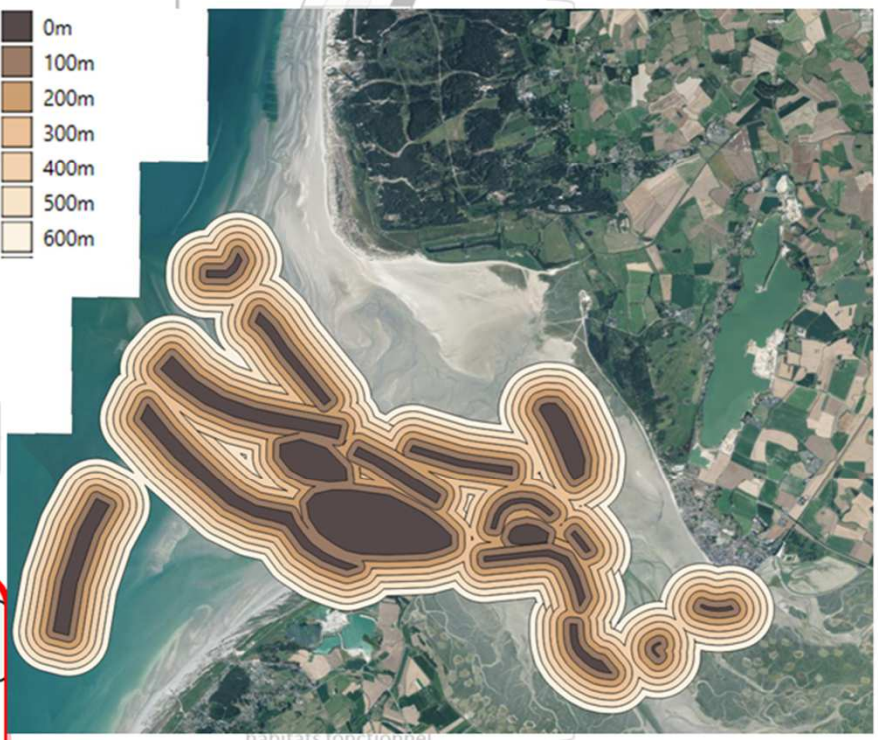
Phoque depuis la terre

	Vitesse	Taille	Hauteur	Bruit	Predictibilité	SOMME
0-100	0	0	0	0	0	0
100-200	0	0	0	0	0	0
200-300	0	0	0	0	0	0
300-400	2,25	0,75	2,25	0,75	0,75	6,75
400-500	2,25	1,5	2,25	1,5	1,5	9
500-600	3	3	3	2	3	14





Matrice de sensibilité entre pression et phoques

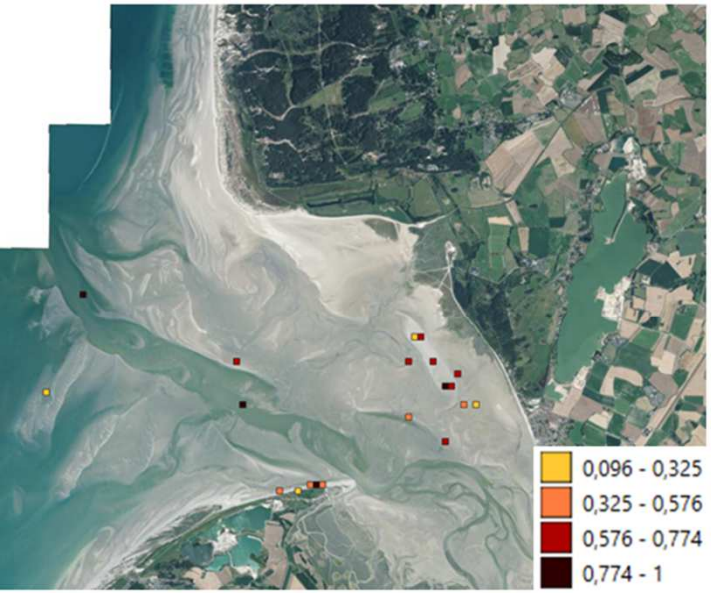


habitats fonctionnel phoques

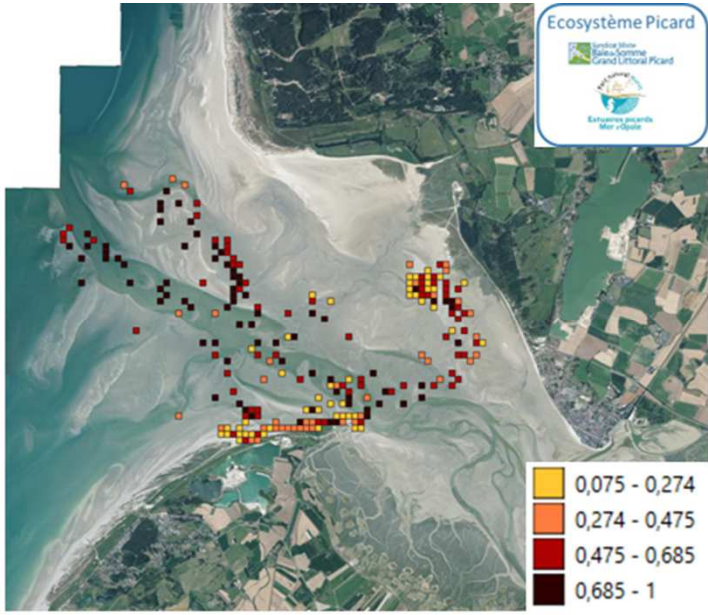
REFC_E1

Le Risque d'Effets Concomitants correspond au **Risque d'effets cumulés par maille**.

Hiver

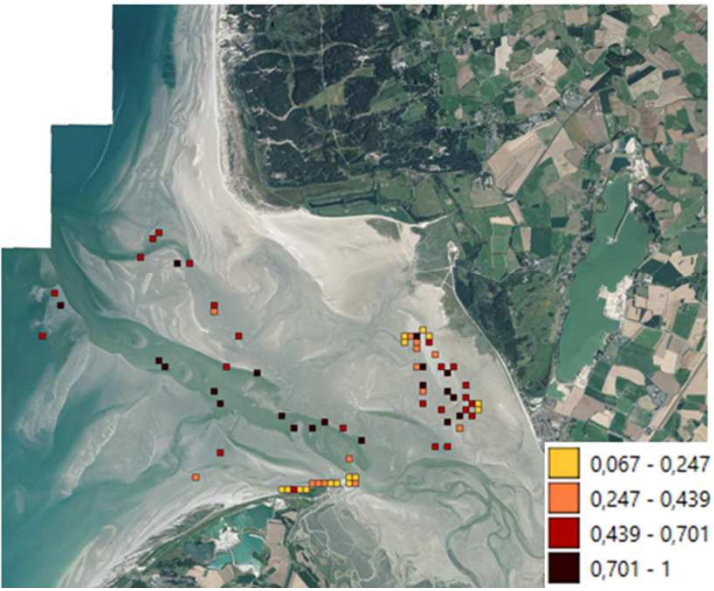


Printemps

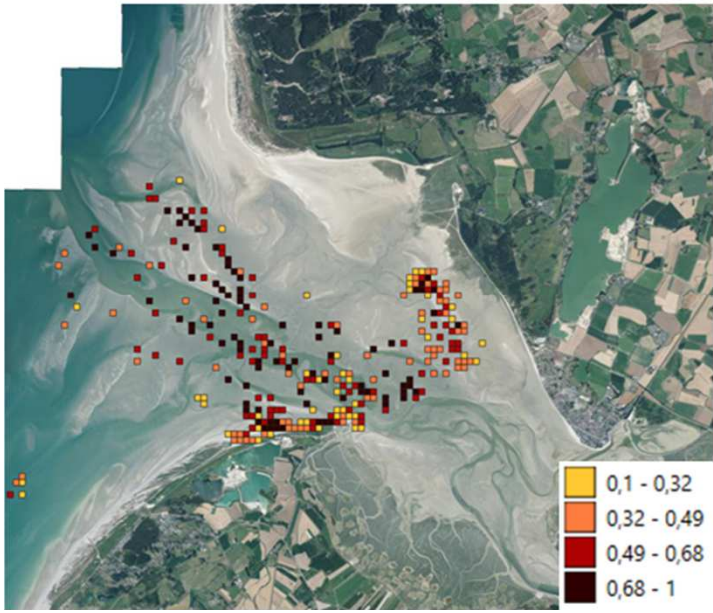




Automne



Eté



Pour cet indice, les données d'intensités de chaque activité sont normalisées entre 0 et 1 [0-1].

Etude des risques d'effets cumulés



X 4 saisons



Carte d'habitats végétaux 1

Carte d'habitats végétaux 2

Carte d'habitats végétaux multi-source



Carte d'habitat benthique 1

Carte d'habitat benthique 2

Carte d'habitat benthique multi-source



Carte d'habitat fonctionnel oiseau 1

Carte d'habitat fonctionnel oiseau 2

Carte d'habitat fonctionnel oiseau multi-source



Carte d'habitat fonctionnel phoque 1

Carte d'habitat fonctionnel phoque 2

Carte d'habitat fonctionnel phoque multi-source

Activité 1

Activité 2

Activité n

Indice d'intensité multi-activité

Matrice de relation entre pression et activité humaine

Pression 1

Pression 2

Pression j

Indice de pression multi-activité

Matrice de sensibilité entre pression et habitat végétaux

Risque d'effet cumulés habitats végétaux

Matrice de sensibilité entre pression et habitat benthiques

Risque d'effet cumulés habitats benthiques

Matrice de sensibilité entre pression et oiseaux

Risque d'effet cumulés habitats fonctionnel oiseaux

Matrice de sensibilité entre pression et phoques

Risque d'effet cumulés habitats fonctionnel phoques

Risque d'effet cumulés

Zapping des AMP PNM BA



Outil en ligne d'aide à l'identification et à la prévention des risques environnementaux en zone N2000

1 - Pourquoi cet outil ?

- Nombreux projets et activités nautiques et de loisirs sur le DPM sur les zones Natura 2000
- Evaluation d'incidence Natura 2000 (EIN2000) obligatoire (art. L414-4 CdE)
- Le PNMBA rend un avis technique aux Services de l'État sur ces dossiers (+380 avis depuis 2015)

2 - Comment ça marche ?

- Le porteur de projet renseigne en ligne son projet (dates, lieu, habitats, usage VTM/drone…)
- L'algorithme génère automatiquement un PDF d'EIN2000 simplifié : description du projet, espèces et habitats concernés, mesures à respecter
- Des annexes pédagogiques complètent le document

3 - Ce que ça change

- Facilite et homogénéise la réalisation des EIN2000 par les pétitionnaires
- Simplifie et harmonise les avis techniques du PNMBA
- Sensibilise les porteurs de projet aux enjeux environnementaux
- Identifie des acteurs pouvant rejoindre une charte partenaire

À retenir

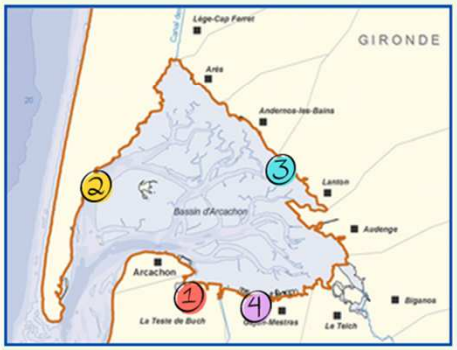
- Le formulaire ne vaut pas autorisation : la décision reste aux Services de l'État
- Les mesures identifiées dans l'EIN sont opposables au porteur de projet
- Outil déjà en ligne et testé sur le Bassin d'Arcachon

Le projet CAMIBA : vers des pratiques de carénage à moindre impact dans le Bassin d'Arcachon

CAMIBA 1 2025 - 2027

Objectifs : Amorcer une transition vers des pratiques de carénage à moindre impact afin d'améliorer la qualité de l'eau et des habitats, et assurer une durabilité des activités économiques maritimes.

200 candidatures → 15 bateaux retenus



4 zones du Bassin
Entrée et fond de bassin
Zones toujours en eau, zones asséchantes

2 modes de stationnement
Espace portuaire
Bouée de mouillage

2 types de bateaux
Voilier avec dérive
Bateau à moteur

Différentes pratiques de navigation
Temps en eau, fréquence de sortie
Hivernage, échouage

Matrices dures à faible relargage de cuivre
Matrice à base de silicone
Matrice sans biocide
Ultrasons
Housse de protection

Niveau d'encrassement
Echelle de 1 à 5

Types d'organismes
Biofilm, algues, organismes mous, organismes durs

Répartition
Homogène, localisée, concentrée vers la ligne de flottaison



Suivi vidéo 1 fois par mois
Fiche retour d'expériences

T0 : Etat initial
T1 - T2 - T3 : Eté
T4 - T5 : Automne
T6 : Hiver

CAMIBA 2 2027 - 2028

Objectifs : Consolider la transition vers des pratiques nautiques à moindre impact, tout en accompagnant et animant la réflexion autour des pratiques de carénage, à l'échelle globale du Bassin d'Arcachon.

Zapping des AMP
Parc naturel régional du Golfe du Morbihan

Sainte-Marie du Mont, 22 septembre 2026

Apéro Pontons : un moment convivial pour sensibiliser les usagers

Initiés en 2016 dans le cadre du LIFE Marha, avec d'autres bénéficiaires associés (PNRA, PNRC…)

Principe :

Les participants passent devant plusieurs stands et récolte des jetons.

Avec un ou plusieurs jetons, un verre leur est ensuite offert.

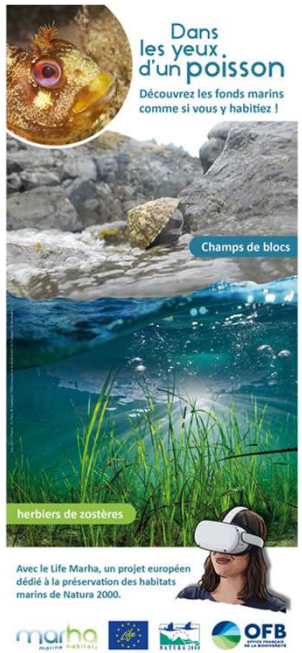


Porté par les EPCI dans le cadre de leurs programme de sensibilisation sur les déchets et le recyclage

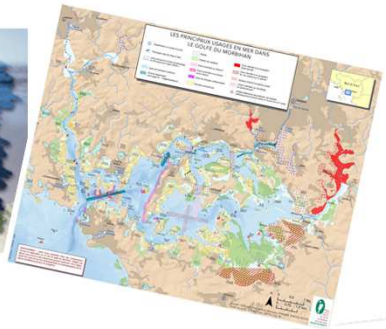
Souhait d'élargir aux thèmes de l'environnement et la biodiversité marine

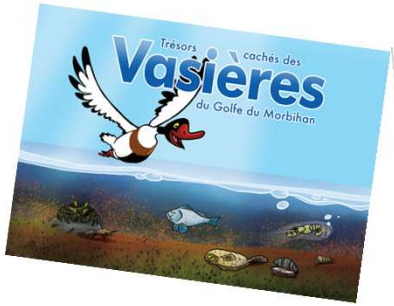


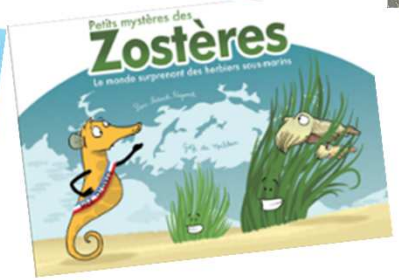


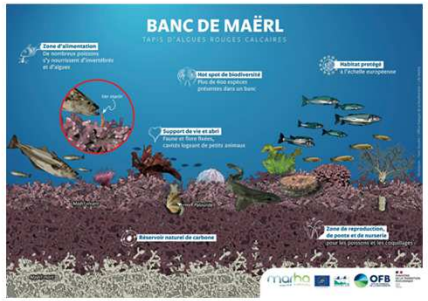










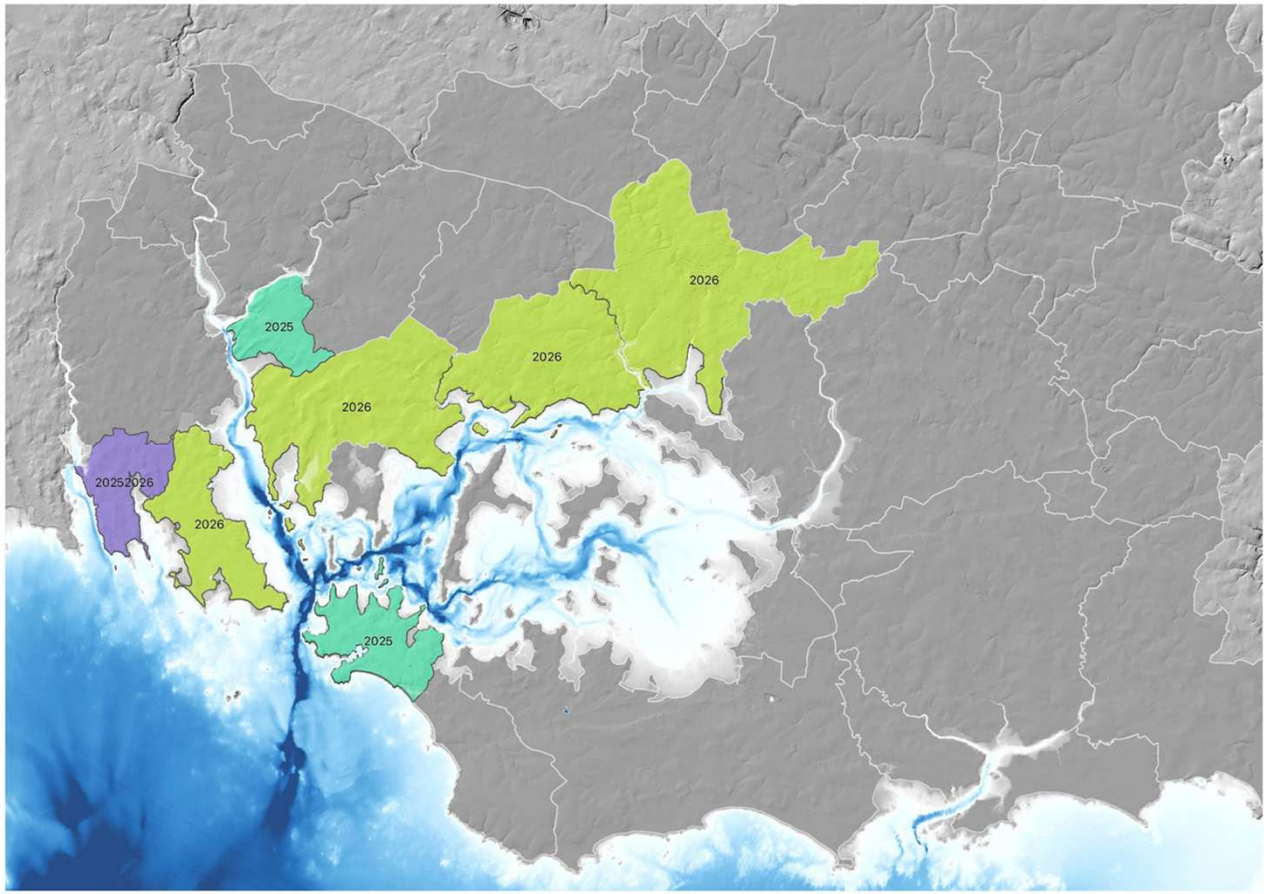






11 stands d’animation et apéro ponton sur l saison estivale 2026 pour environ 750 personnes sensibilisées



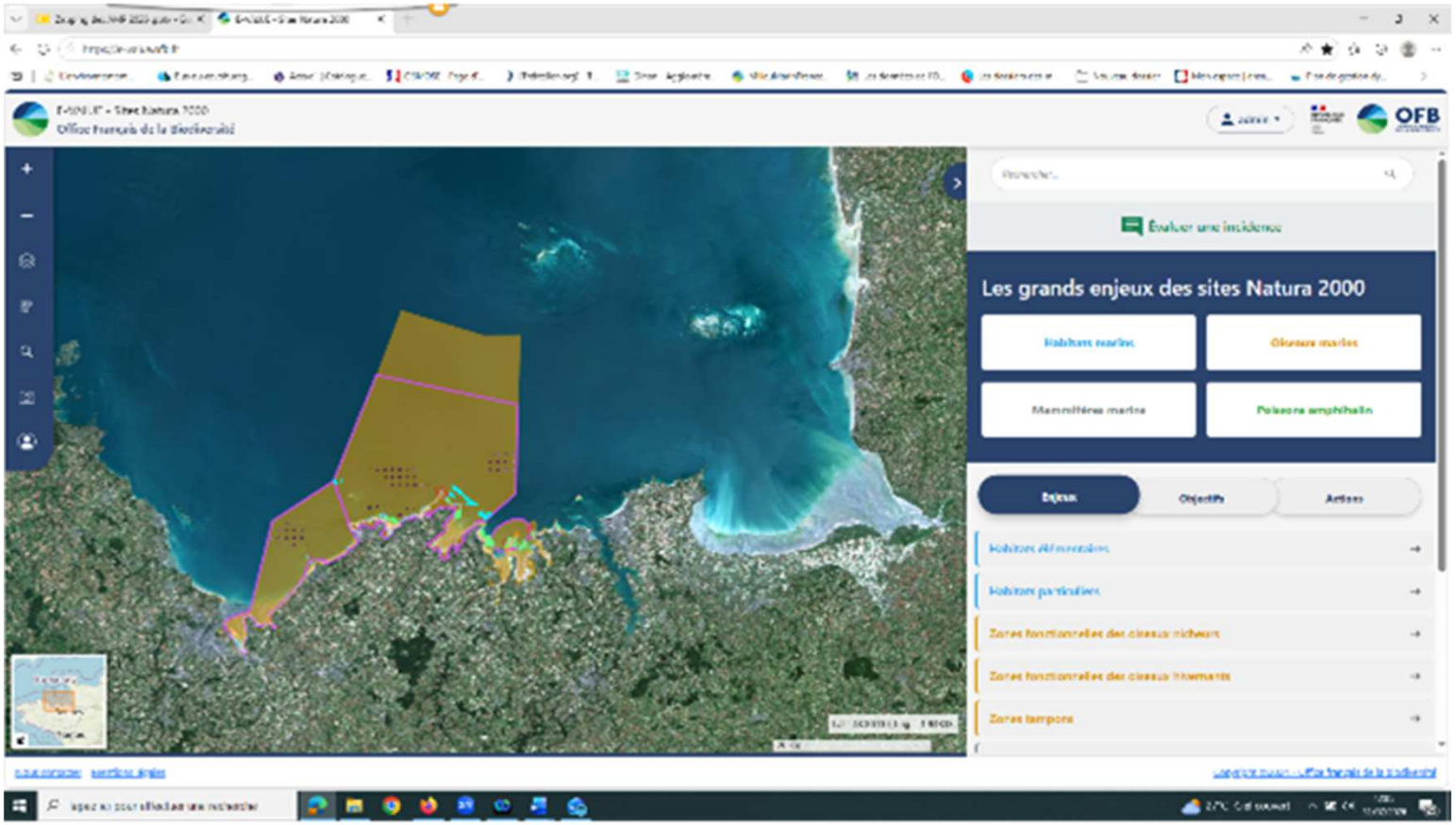


\+ La Trinité-sur-Mer

Zapping des AMP
ZSC « Baie de Lancieux, baie de l'Arguenon, archipel de Saint-Malo et Dinard »
ZPS « Iles de la Colombière, de la Nellière et des Haches »



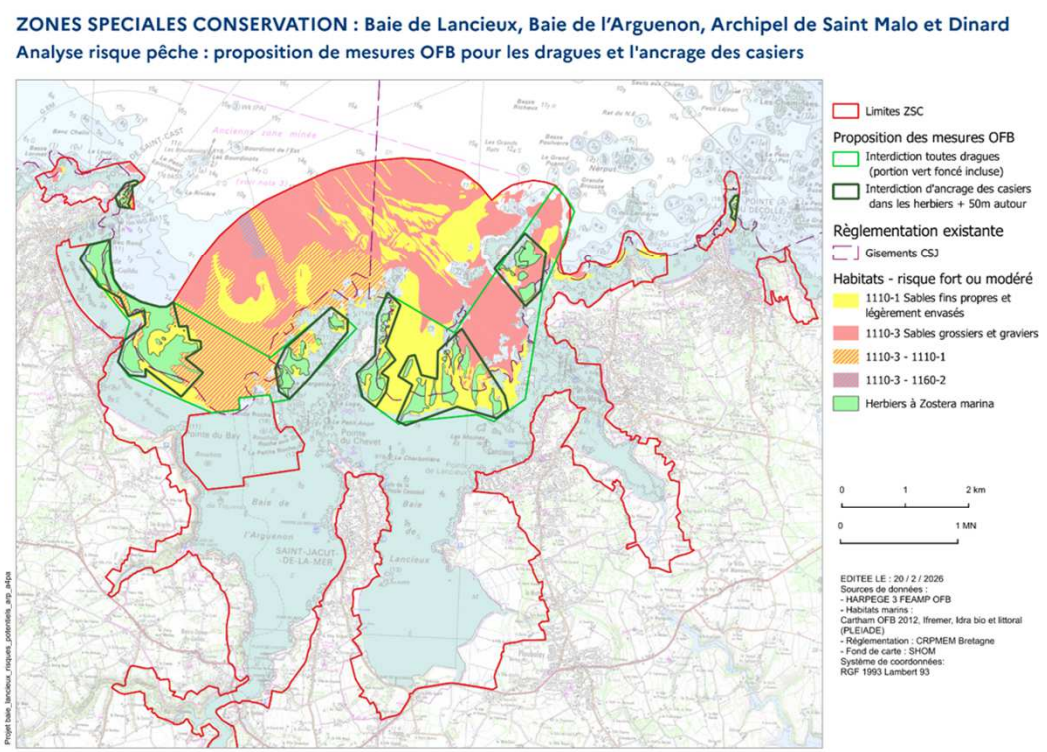
Développement d’un outil cartographique pour faciliter les procédures d’évaluation des incidences (**EIN**) et le porter à connaissance du DOCOB (enjeux, objectifs, actions). E-VALUE - Sites Natura 2000

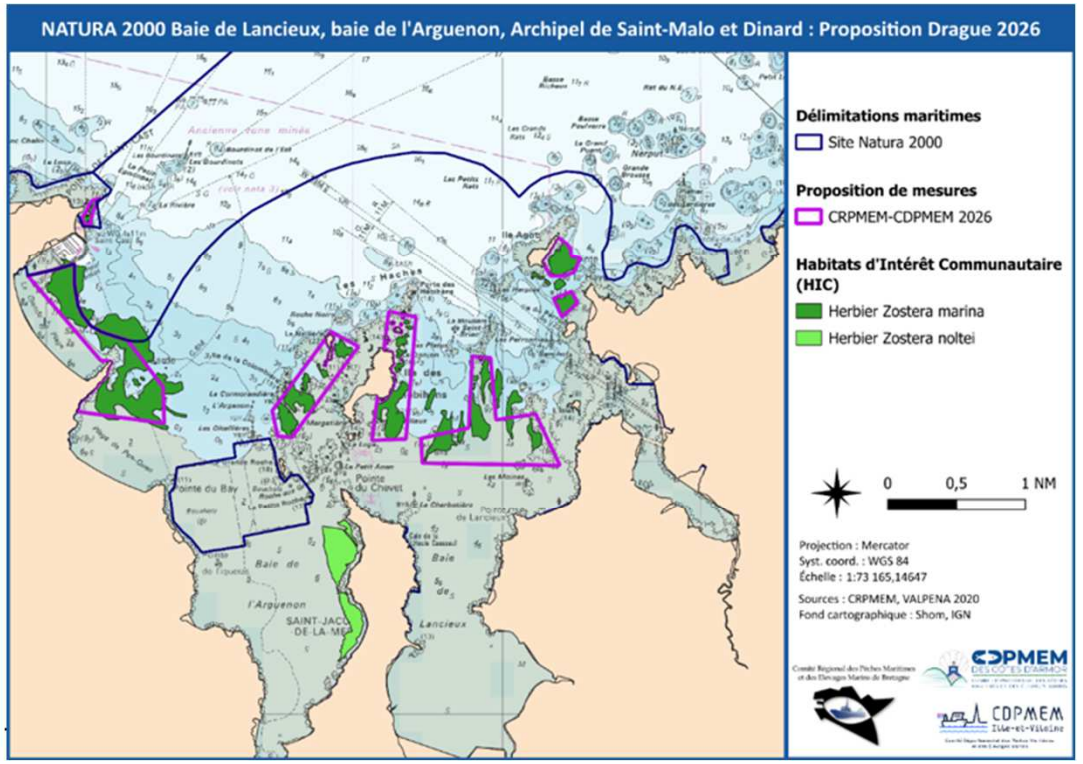


RDV
Mercredi 23 à 16h
Atelier EI N2000



ARP Habitats : Arbitrage des mesures finales d'ici fin d'année 2026 (?)
Rapport technique en cours de finalisation OFB-CRPM





Sainte-Marie du Mont, 22 septembre 2026

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Mouillages de moindre impact sur les herbiers de zostères de la plage de la chapelle

Limiter les impacts du mouillage forain



Parc naturel régional
Vallée de la Rance
Côte d'Emeraude

Herbier de zostères (Données 2019)

Implantation des mouillages individuels

Sources :
BD Ortho 2025
Herbiers Idra Bio & Littoral

Participation :

St Jacut de la Mer

Localisation
Bretagne

Montant du projet
65 100 €

Subvention prévisionnelle
52 080 €

MISSION NATURE





Enjeu de gestion :

Prise en charge financière de la gestion annuelle des mouillages par les Collectivités