TABLES RONDES DES GESTIONNAIRES D'AMP 2026

Projet REDEMA – Réduction des déchets marins dans le Bassin d'Arcachon

Agnès Pouliquen
Chargée de projet au Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon

LE PNMBA

Création : 05 juin 2014

Périmètre : Domaine Public Maritime de l'intérieur de la lagune et eaux atlantiques de l'ouvert jusqu'à 3 milles nautiques au large

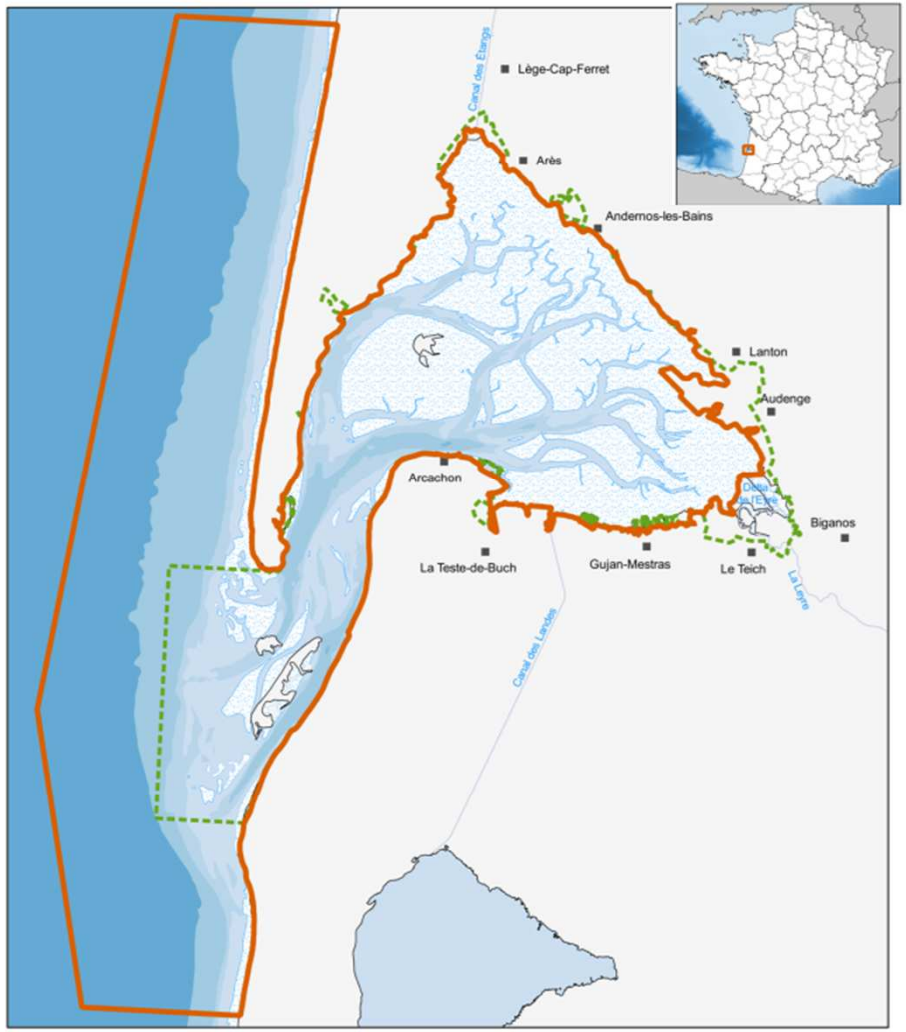
Surface : 435 km²

Linéaire côtier : 144 km / 11 communes dont 10 communes littorales

2 sites N2000 : ZSC « Bassin d'Arcachon et Cap Ferret » (DHFF) et ZPS « Bassin d'Arcachon et Banc d'Arguin » (DO)

Richesses naturelles : herbiers de zostères naine et marine, oiseaux côtiers, faune remarquable, espèces halieutiques, etc.

Richesses socio-économiques : ostréiculture, pêche professionnelle, industries nautiques, tourisme, etc.



CONTEXTE DU PROJET REDEMA

- Depuis 2018 : Surveillance des macrodéchets échoués sur les plages du Bassin d'Arcachon dans le cadre de la DCSMM (traitement des données : Cedre)

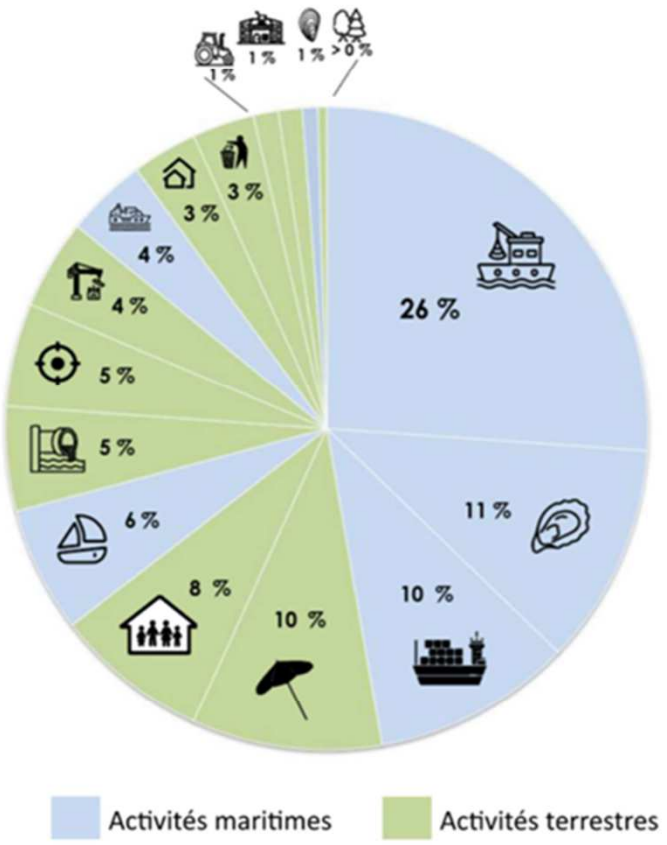
- Médiane de 237 déchets/100 m entre 2019 et 2023 (seuil UE = 20 déchets/100 m)

- Caractérisation des déchets sur les 4 sites de suivis

- Plusieurs sources identifiées, dont :

  - Activités de pêche : 26 % du nb de déchets total
  - Ostréiculture : 11 %
  - Activités liées au tourisme et aux loisirs (dont plaisance): 20 %
  - Déchets ménagers : 8 %

- Sources maritimes : 58 %



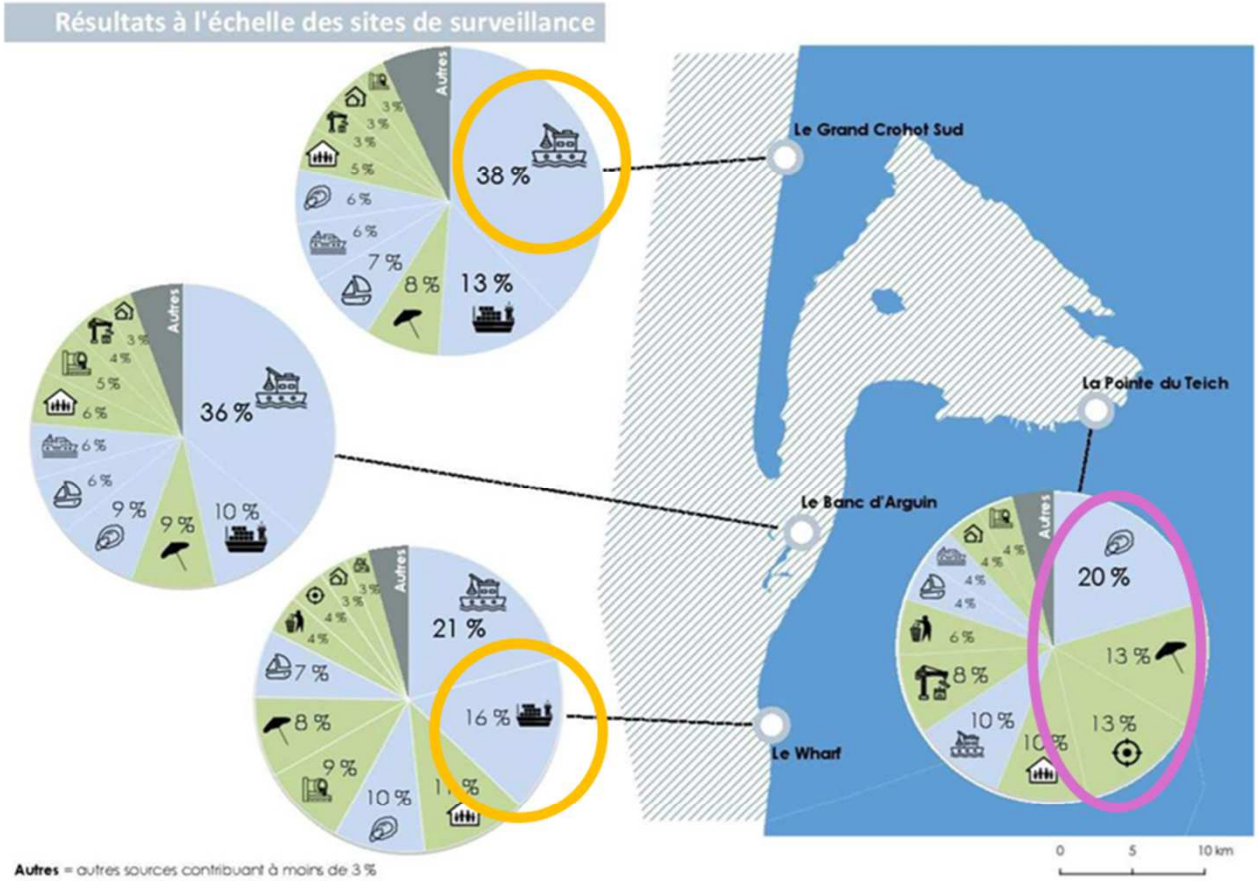
Des disparités entre sites de suivi (plages)








Toutes les photos sont © OFB - PNMBA sauf mention contraire



Agnès Pouliquen

LE CADRE DU PROJET REDEMA

- **Projet REDEMA (Reduction des DEchets MArins)** vise à réduire la présence des déchets marins au sein du périmètre du PNMBA
- **Durée** : 29 mois (avril 2026 – sept 2028)
- **Financement** : 70 % DLAL-FEAMPA et Région NA, 30 % OFB
- **Objectifs clés du projet** :
  - Définir une stratégie d'action et coordonner les efforts pour le retrait des déchets du milieu naturel
  - Co-développer des solutions concrètes pour favoriser la réduction des déchets à la source
  - Encourager les bonnes pratiques des acteurs professionnels
  - Renforcer la sensibilisation sur la thématique
- **Gouvernance** : Comité de suivi (mise en place hiver 2026-2027)
- **Périmètre d'action** :
  - Intra-bassin principalement (+ soutien RNN Banc d'Arguin)
  - Macro-déchets flottants et déposés sur les fonds

LES ÉTAPES DU PROJET REDEMA

VOLET RETRAIT DE DECHETS MARINS

- **Etape 1 : Diagnostic de la situation par le PNMBA**
- **Etape 2 : Définition de la stratégie d'enlèvement en collaboration avec les partenaires**
- **Etape 3 : Coordination et accompagnement d'actions de retrait de déchets**

VOLET REDUCTION DES DECHETS A LA SOURCE

- **Etape 4 : Co-développement de solutions techniques avec professionnels**
- **Etape 5 : Evaluation des dispositifs testés**

VOLET COMMUNICATION / SENSIBILISATION

RETRAIT DES DÉCHETS MARINS

Etape 1 : Diagnostic de la situation

-> Identifier les zones d'accumulation de déchets

- Dresser un inventaire cartographique
  - Données existantes PNMBA
  - Sollicitation partenaires
  - Prospection
- Estimer les volumes présents et/ou à retirer



RETRAIT DES DÉCHETS MARINS

Etape 1 : Diagnostic de la situation

-> Identifier les zones d'accumulation de déchets

- Dresser un inventaire cartographique
  - Données existantes PNMBA
  - Sollicitation partenaires
  - Prospection
- Estimer les volumes présents et/ou à retirer



RETRAIT DES DÉCHETS MARINS

Etape 1 : Diagnostic de la situation

-> Identifier les zones d'accumulation de déchets

- Dresser un inventaire cartographique
  - Données existantes PNMBA
  - Sollicitation partenaires
  - Prospection
- Estimer les volumes présents et/ou à retirer



RETRAIT DES DÉCHETS MARINS

Etape 1 : Diagnostic de la situation

-> Identifier les zones d'accumulation de déchets

- Dresser un inventaire cartographique
  - Données existantes PNMBA
  - Sollicitation partenaires
  - Prospection
- Estimer les volumes présents et/ou à retirer



RETRAIT DES DÉCHETS MARINS

Etape 1 : Diagnostic de la situation

-> Identifier les zones d'accumulation de déchets

- Dresser un inventaire cartographique
  - Données existantes PNMBA
  - Sollicitation partenaires
  - Prospection
- Estimer les volumes présents et/ou à retirer



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

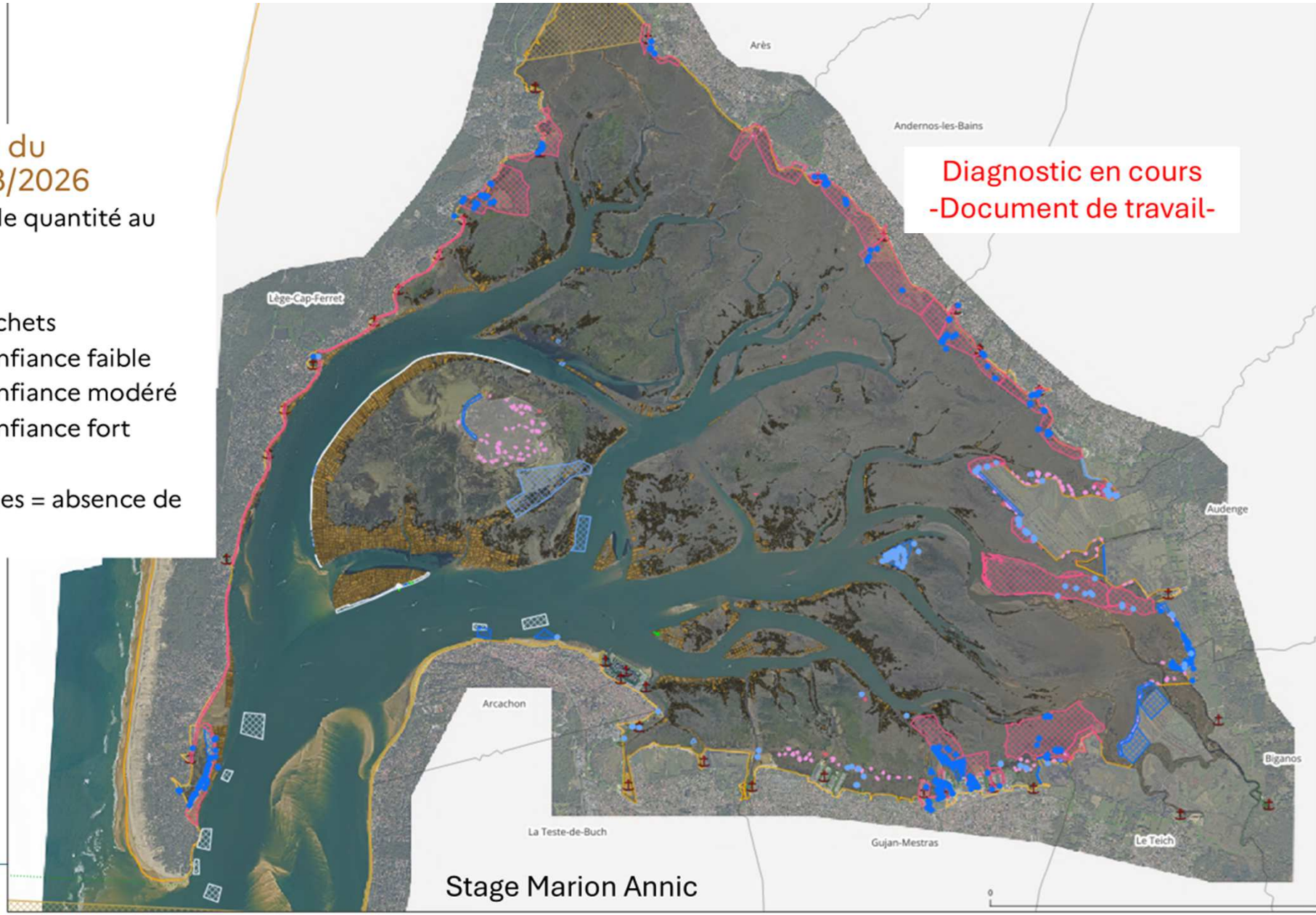
OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Etat d'avancement du diagnostic au 31/08/2026

- Absence ou faible quantité au 31/08/2026

- Accumulation de déchets
  - Niveau de confiance faible
  - Niveau de confiance modéré
  - Niveau de confiance fort

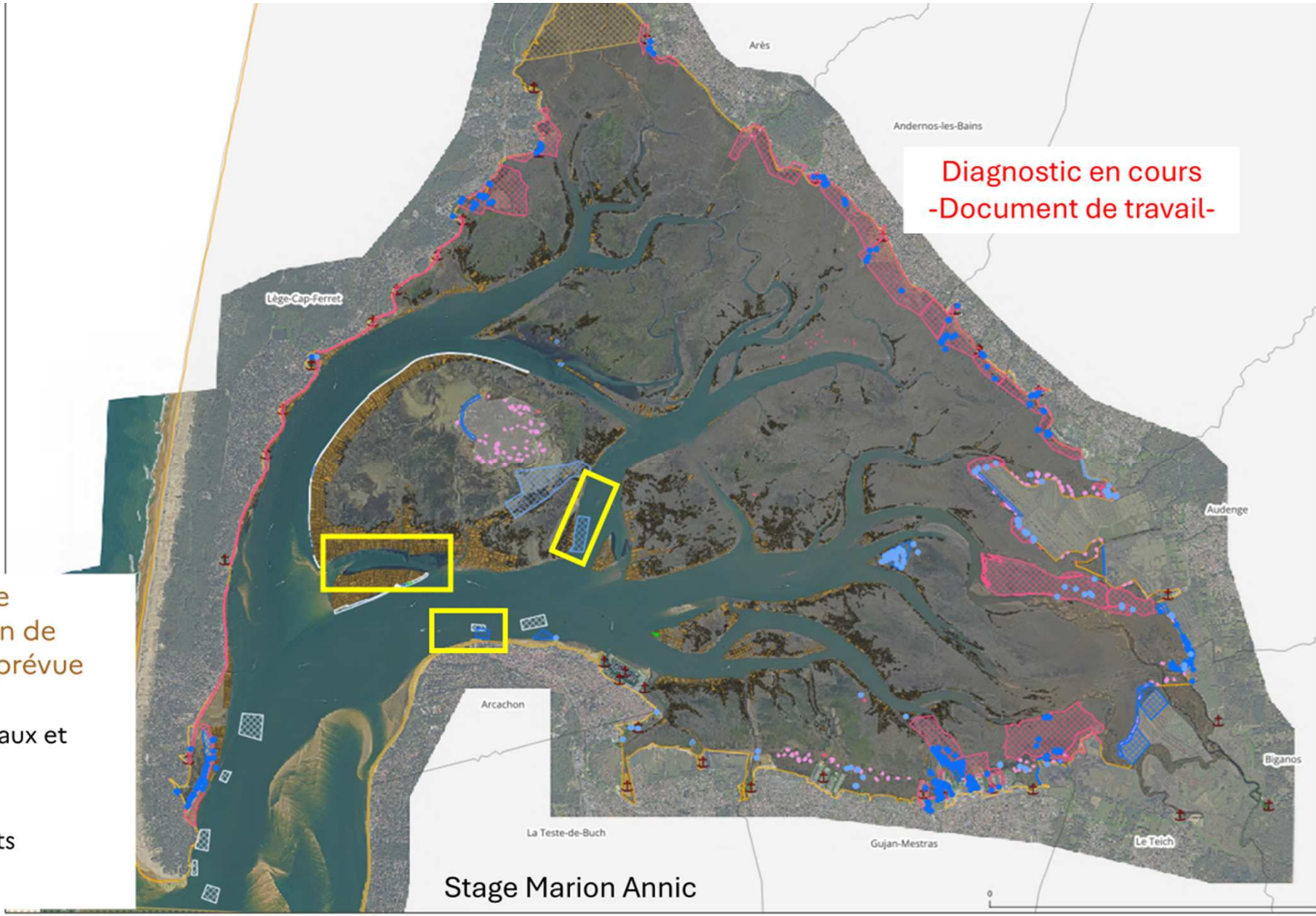
- !! Zones non détourées = absence de données !!



Agnès Pouliquen

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ



Etude comparative de systèmes de détection de déchets sous-marins prévue octobre 2026

- Sondeurs multifaisceaux et sonar latéral
- Magnétomètre
- Sondeur de sédiments

Stage Marion Annic















Agnès Pouliquen

22/09/2026

RETRAIT DES DÉCHETS MARINS

Etape 2 : Définition d'une stratégie opérationnelle d'enlèvement à l'échelle du Parc marin

-> Structurer une stratégie pérenne à l'échelle du territoire

- Identifier les priorités d'actions (accessibilité des zones, type de déchets, enjeux environnementaux)

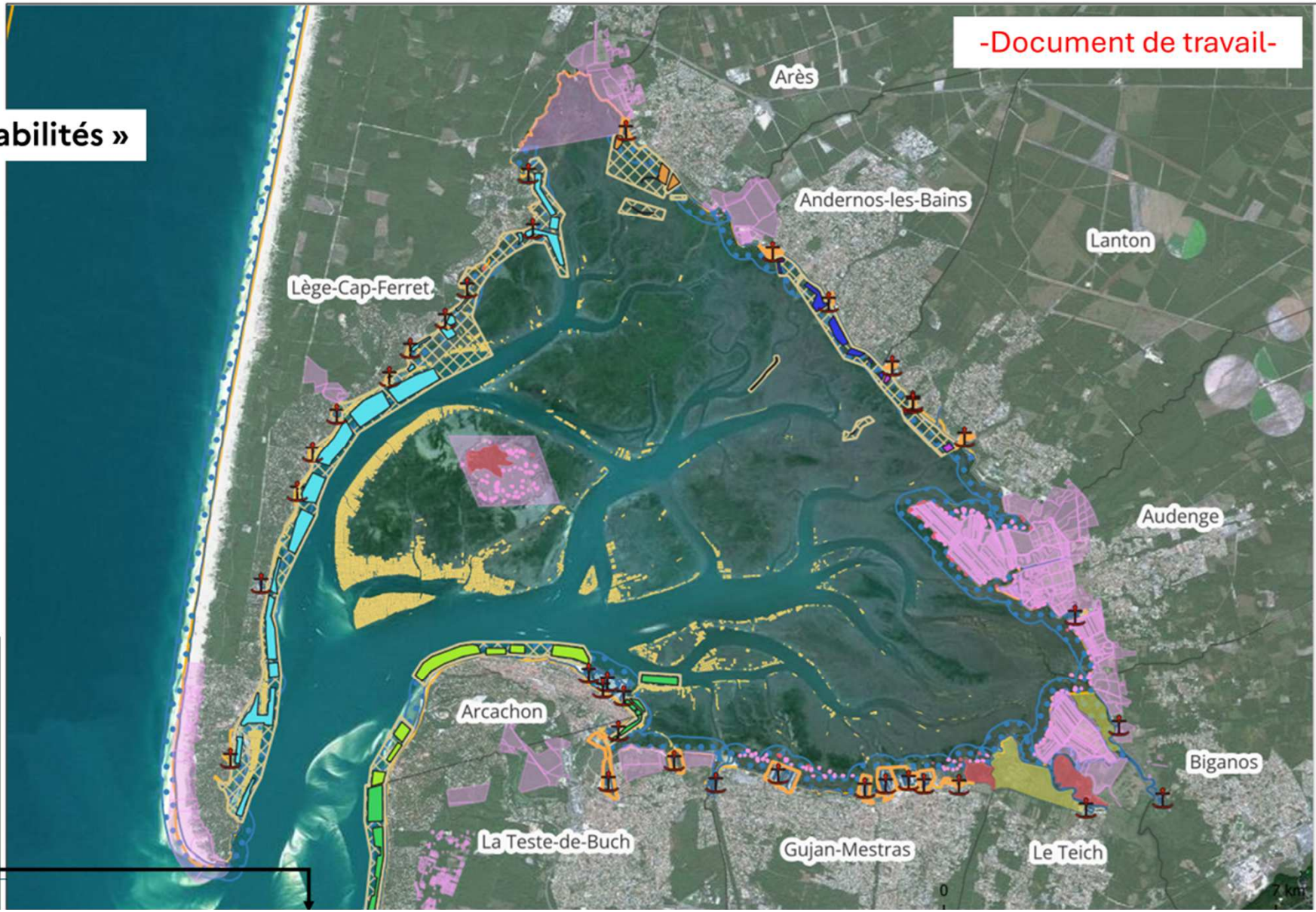
- Identifier les responsabilités (propriétaires, gestionnaires, bénéficiaires d'AOT …) et activer des partenariats : professionnels de la mer, gestionnaires de ports, collectivités, services de l'Etat, associations d'activités de loisir, associations de protection de l'environnement

- Anticiper stockage, récupération et traitement/recyclage des déchets à terre

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Carte des « responsabilités »



Stage Marion Annic



RETRAIT DES DÉCHETS MARINS

Etape 3 : Coordination et accompagnement d'actions de retrait de déchets

-> Mobiliser les acteurs du territoire, animer et soutenir les actions de retrait

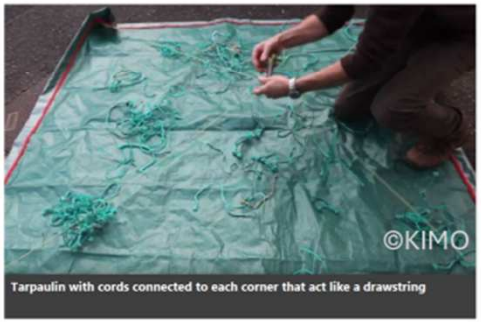
Comment ?

- Mobiliser des professionnels volontaires : CRC, CRPMEM et CDPMEM, gendarmerie nautique …
- Mobiliser ou accompagner des partenaires associatifs : chasseurs, plongeurs, plaisanciers, associations environnementales
- Organiser des actions citoyennes de ramassage
- En interne, soutenir le programme de restauration des herbiers de zostère par de l'enlèvement de déchets dans les herbiers



RÉDUCTION DE DÉCHETS À LA SOURCE

Etapes 4 & 5 : Co-développement de solutions techniques avec professionnels et évaluation des dispositifs testés



Tarpaulin with cords connected to each corner that act like a drawstring

➔ **Réduire la perte de déchets dans le milieu marin**

- Enquête de terrain pour identifier les causes de pertes de déchets en mer
- Tests de dispositifs pour limiter la perte de déchets

Dispositifs de confinement des déchets liés à la pêche

Systèmes de repérage / identification des poches ostréicoles, collecteurs, tables
Soutien au projet ALEOP (Accompagner l'Evolution des Ostréiculteurs et des Pêcheurs de loisir) de RNN BA/CRC


©Franck Jourdain

Autres tests selon résultats de l'enquête…

Matériaux alternatifs pour l'aménagement des tonnes de chasse + lacs : projets dédiés – **hors REDEMA**

RÉDUCTION DE DÉCHETS À LA SOURCE



- Travail partenarial pour des propositions d'amélioration de l'organisation sur les ports (PRTD = Plan de réception et de traitement des déchets) : systèmes de récupération et de tri des déchets à terre, organisation des quais, travail sur la signalétique…

- Question du coût de la gestion des déchets marins supporté actuellement par les collectivités, gestionnaires d'espaces naturels, ports et professionnels
  - Suivi de la structuration de la filière REP engins de pêche et aquaculture et REP Emballages professionnels (REP = Responsabilité élargie des producteurs)
  - S'inscrire dans une réflexion plus globale autour d'un modèle pérenne de financement de la gestion des déchets marins du BA

Responsabilité élargie du producteur

COMMUNICATION ET CO-DEFINITION DES BONNES PRATIQUES

-> Maîtriser et co-construire la communication autour du projet REDEMA

- Une communication non incriminante pour un projet constructif, efficace et pérenne
- Réfléchir la communication de manière partenariale
- Production de supports de valorisation des actions : articles web, posts réseaux sociaux, vidéos courtes…

-> Co-construire des supports pédagogiques

- Conception de guides de bonnes pratiques pour la gestion et la réduction des déchets
  - Professionnels de la pêche
  - Professionnels de l'ostréiculture
  - Gestionnaires de ports

Merci

Agnès Pouliquen
Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon
Chargée de projet REDEMA

agnes.pouliquen@ofb.gouv.fr