



HAL
open science

Un jeu de territoire pour la planification de l'espace maritime du littoral marseillais

Federico Fabbri, Sandrine Ruitton, Samuel Robert

► **To cite this version:**

Federico Fabbri, Sandrine Ruitton, Samuel Robert. Un jeu de territoire pour la planification de l'espace maritime du littoral marseillais. Dix ans de recherches de l'Observatoire Hommes-Milieux Littoral méditerranéen sur le Littoral marseillais, OHM Littoral méditerranéen; ESPACE UMR 7300, Jun 2023, Marseille (13), France. hal-04142492

HAL Id: hal-04142492

<https://hal.science/hal-04142492v1>

Submitted on 27 Jun 2023

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

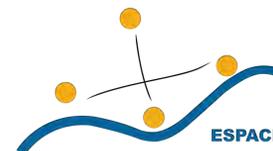


Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial 4.0 International License

Un jeu de territoire pour la planification de l'espace maritime du littoral marseillais



**Federico Fabbri, Sandrine Ruitton,
Samuel Robert**
ESPACE UMR 7300 / MIO UMR 7294
federico.fabbri@univ-amu.fr



Contexte de la recherche

La mer dernière espace de liberté?



Source de l'image: <https://www.fao.org/3/i6043e/i6043e.pdf>

L'existence d'un cadre de gestion intégrée paraît être devenu indispensable :
la Planification de l'Espace Maritime (PEM), une possible réponse.

« Il vaut mieux être dans le train que d'être renversé par celui-ci. » (Flannery et al. 2016)

Contexte de la recherche

La Planification de l'Espace Maritime (PEM)

- Démarche d'analyse et de répartition spatio-temporelle d'activités anthropiques en mer
- Démarche de politique publique
- A travers l'engagement des parties prenants

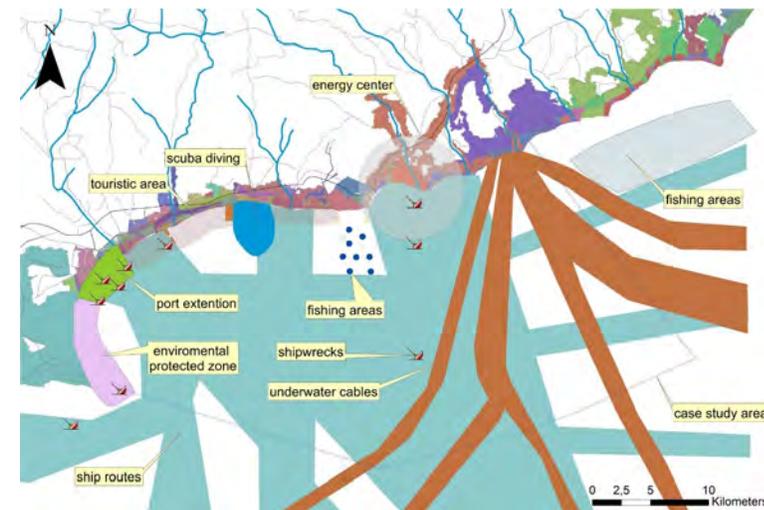


Source de l'image : <https://maritime-spatial-planning.ec.europa.eu/sites/default/files/ronco-stpetersburg-dec-2021-pdf.pdf>

Le réel

Objectifs

Écologiques
Économiques
Sociaux



Source de l'image: <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmars.2021.726187/full>

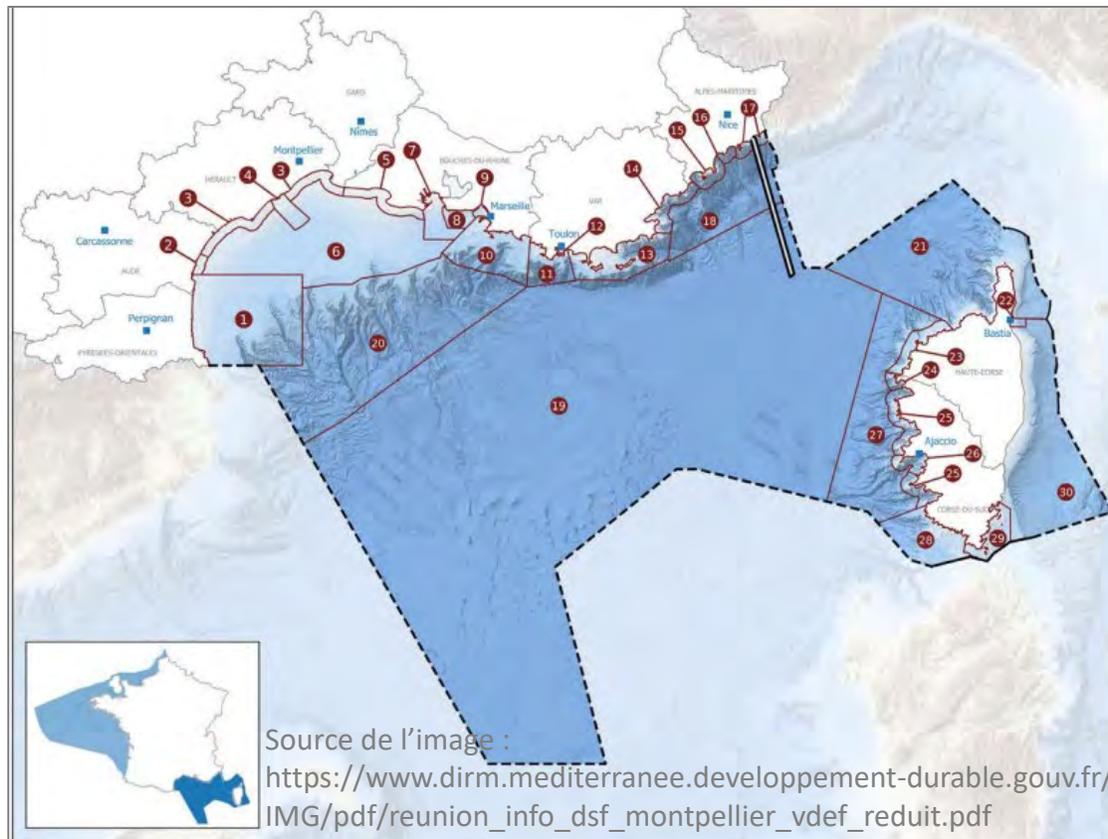
En 2030 \geq 1/3 superficie des eaux juridictionnelles des différents pays du monde couvertes par la PEM (Ehler *et al.* 2019).

Contexte de la recherche

Le cadre réglementaire :

Directive Cadre pour la Planification de l'Espace Maritime (DCPEM) 2014/89/UE

Déclinée en France à travers le **Documents Stratégiques de Façade (DSFs)**



Carte des vocations de la façade maritime Méditerranéenne

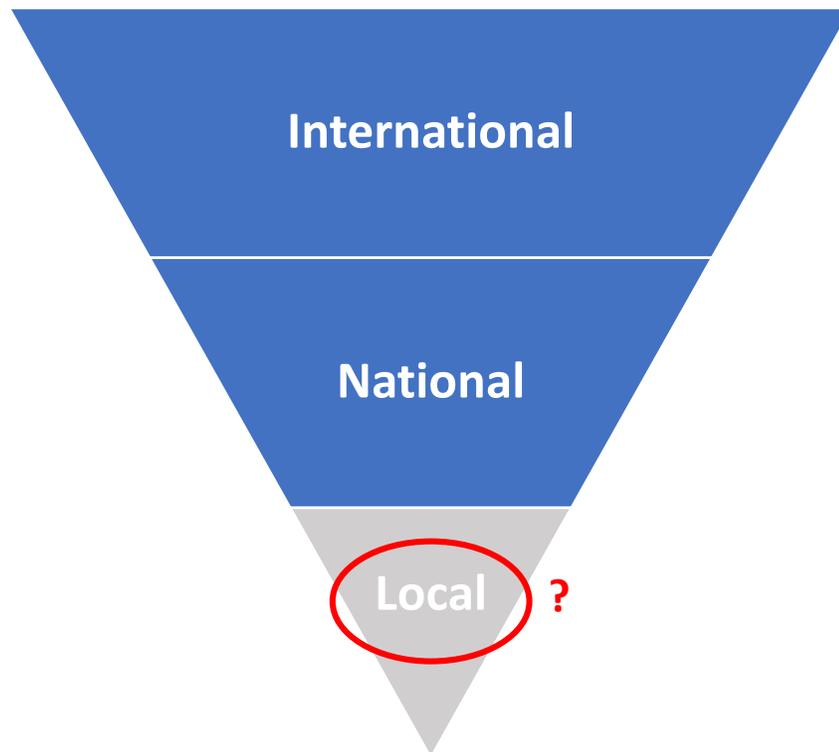
DSF Méditerranée :

- volet stratégique - défini en 2019 (état de lieu, définition d'objectives, identification de zones de vocation).
- volet opérationnel – Inclut un Plan de suivi et un Plan d'action (2022-2027) pour rejoindre des objectifs environnementaux et socio-économiques.

Enjeux de connaissance

La difficulté de mise en œuvre de la PEM se situe à **l'échelle locale**.

Cette difficulté est accrue au large des **grandes villes**, or **aucune étude n'a encore concerné ce contexte.**



Villes côtières:

- grande diversité d'activités humaines
- conflits entre les usages
- pressions sur l'environnement marin

Marseille en tant que cas d'étude exemplaire :

- complexité paysagère
- ancienneté des pressions
- enjeux socio-économiques
- diversité du milieu marin

Objectifs de connaissance

Essayer de comprendre:

- Quelle **PEM à l'échelle locale** se dessine **en Méditerranée**, en particulier **au large des grandes villes** ?
- Comment **impliquer les acteurs de la mer** dans le processus de PEM, afin de garantir **l'utilisation durable de l'espace maritime** ?
- Quelle peut être **l'approche la plus efficace** pour assurer la **durabilité sociale** dans l'espace maritime d'une grande ville méditerranéenne ?

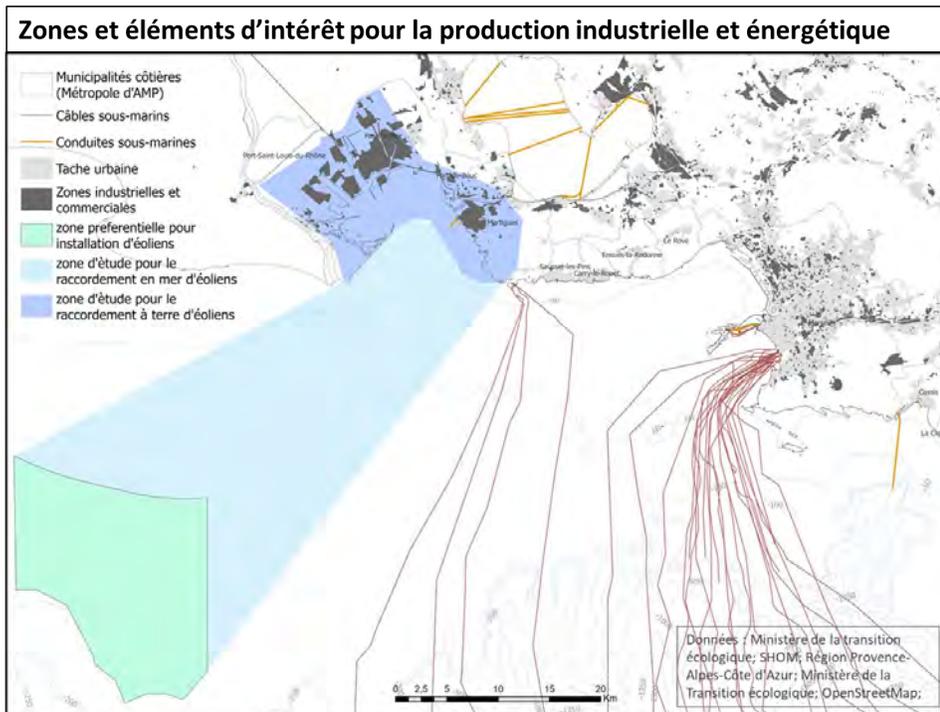


Étapes de travail

1. Base de données géographiques

Objectif :

Recenser les éléments présents dans la zone et élaborer une base de données géographiques qui comprend les éléments naturels, les activités humaines et les pressions anthropiques (à partir de données existantes).



Exemple d'une carte réalisée à partir de la base de données géographiques

Les données seront cataloguées dans le Référentiel Géographique du Littoral Méditerranéen (RGLM), et pourront être partagée à travers le géocatalogue de l'OHM Littoral Méditerranéen.

Étapes de travail

2. Communauté de pratique

Objectif :

créer une communauté de pratique autour du sujet de la PEM pour le territoire marseillais, composé par un échantillon hétérogène et représentatif des acteurs ayant un rôle clé pour la gestion de la mer à Marseille.

Catégories des institutions représentées dans la communauté de pratique							
Échelle	Administration territoriale	Économie maritime	Gestion de l'env.	Éducation à l'env.	Sciences	Loisir et patrimoine	Total
Nationale	1	1	1		2	1	6
Régionale	2	1	1	1	1		6
Locale	3	4	2	1	4	3	17
Total	6	6	4	2	7	4	29

Critères pour la sélection des membres :

- Représentants des institutions de différents domaines de compétence en lien avec le littoral et la mer, opérant à différents niveaux géographiques;
- Personnes avec une charge de responsabilité majeure et de représentation dans leur institution respective.

Étapes de travail

3. Enquête

Objectif :

Interviewer de membres de la communauté de pratique pour mettre en lumière les connaissances et le positionnement des acteurs locaux par rapport à la gestion de la mer dans la zone d'étude.



Au total, 26 membres d'autant d'institutions ont été interviewés.

Méthode :

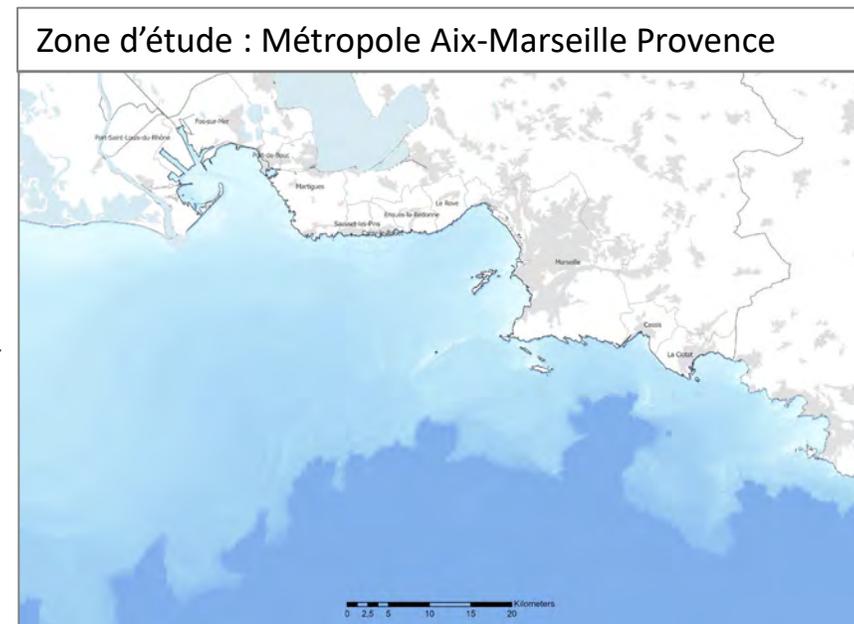
- Entretiens semi-directifs
- Transcription des entretiens
- Analyse textuelle quantitative et qualitative

Étapes de travail

4. Atelier d'intelligence collective

Objectif :

Développer une réflexion collective autour de la PEM face une grande ville de la Méditerranée pour comprendre quels éléments sont mis en valeur par les acteurs locaux.



Participants : 15 acteurs maritimes représentants de 12 institutions différentes;

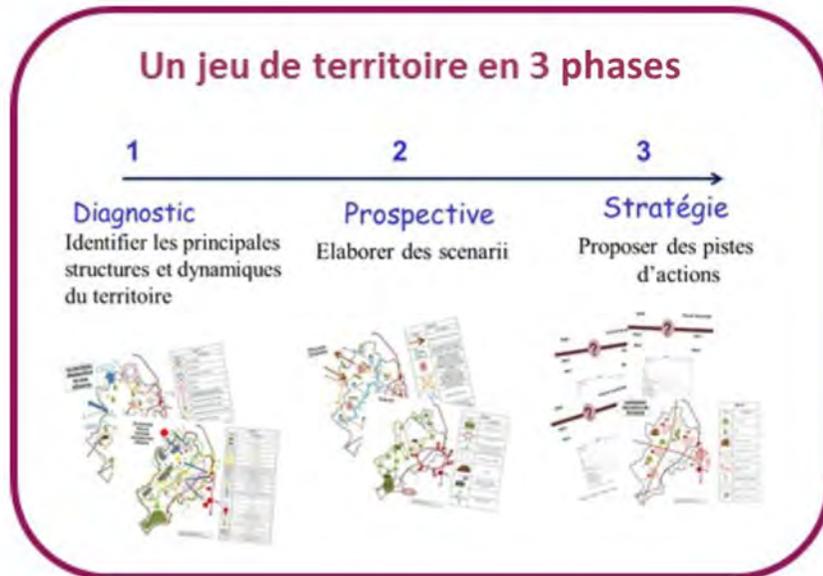
Domaines de compétence représentés : administration territoriale, gestion de l'environnement, éducation à l'environnement, loisir et patrimoine, économie maritime, recherche scientifique.

Étapes de travail

4. Atelier d'intelligence collective

Méthode :

À travers l'adaptation du jeu de territoire : démarche d'accompagnement au développement territorial



À chaque table

5 participants
1 animateur
1 observateur

Développé au sein de l'UMR Territoires (Angeon et Lardon, 2008 ; Lardon, 2013); vise à coconstruire un projet de territoire avec les acteurs qui le composent.

Ce projet a été adapté et **testé pour la première fois pour l'accompagnement d'une démarche de PEM en Méditerranée (30/06/2023).**

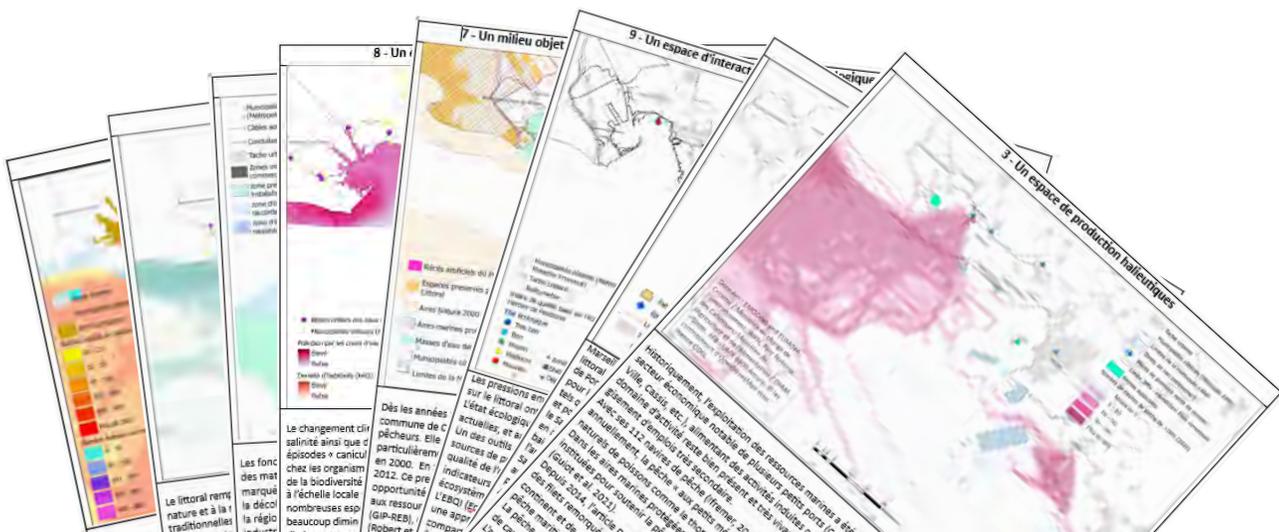
Étapes de travail

4. Atelier d'intelligence collective

Phase 1 - Diagnostic :

Comprendre quels dynamiques, structures et points d'attention sont considérés décisifs (en positif ou négatif) pour le développement durable de la zone d'étude et où ils sont situés.

À partir des connaissances des acteurs et de l'état de lieu de l'existant, résumé en **10 fiches thématiques** : 1) dynamiques géophysiques; 2) aspects biologiques; 3) production halieutique; 4) activités récréatives; 5) activités maritimes et portuaires; 6) production industrielle et énergétique; 7) mesures de protection et de restauration écologique; 8) pressions environnementales; 9) interactions entre activités humaines et environnement; 10) patrimoine culturel.



Livrable collectif 1 : Carte des structures, des dynamiques et des points d'attention



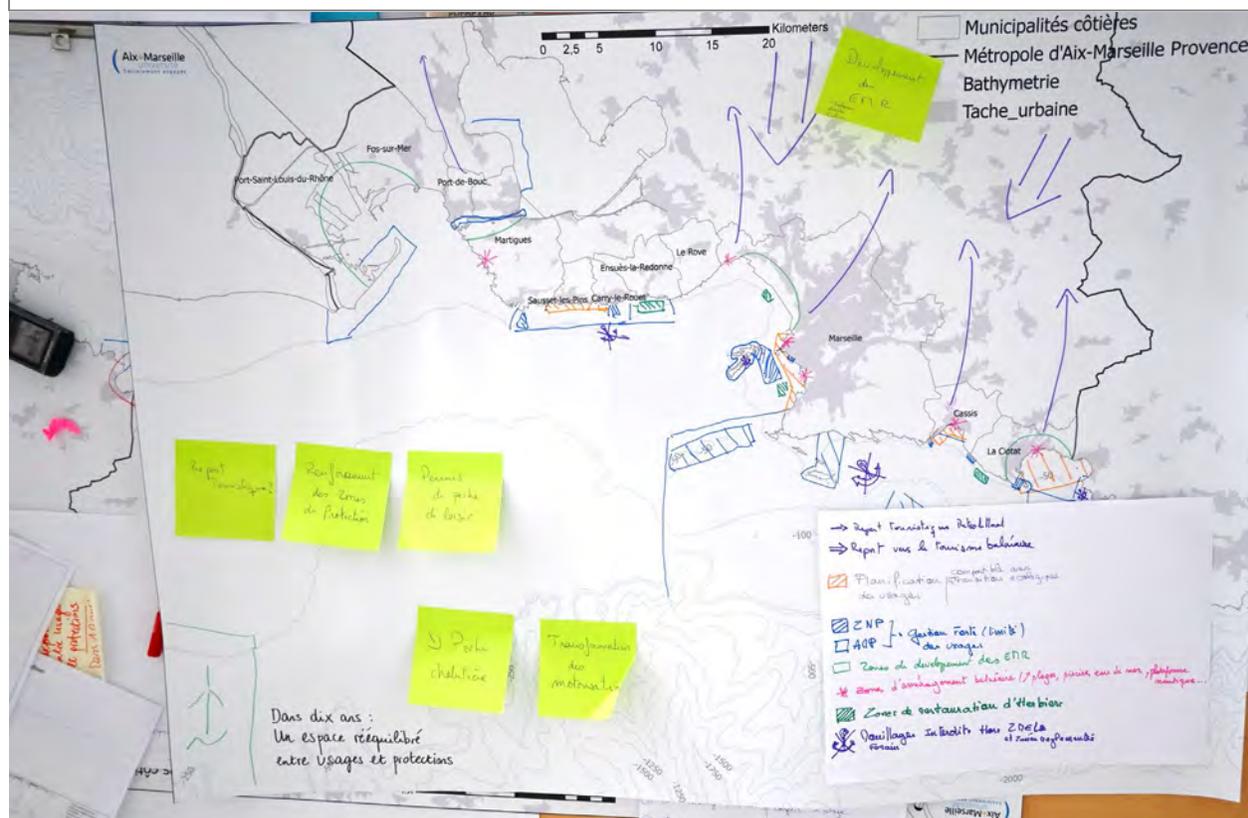
Étapes de travail

4. Atelier d'intelligence collective

Phase 2 - Prospective

Imaginer et spatialiser des scénarios d'évolution de l'espace maritime à partir des dynamiques et des points d'attention précédemment identifiés.

Livrable collectif 2 : Carte des scénarios

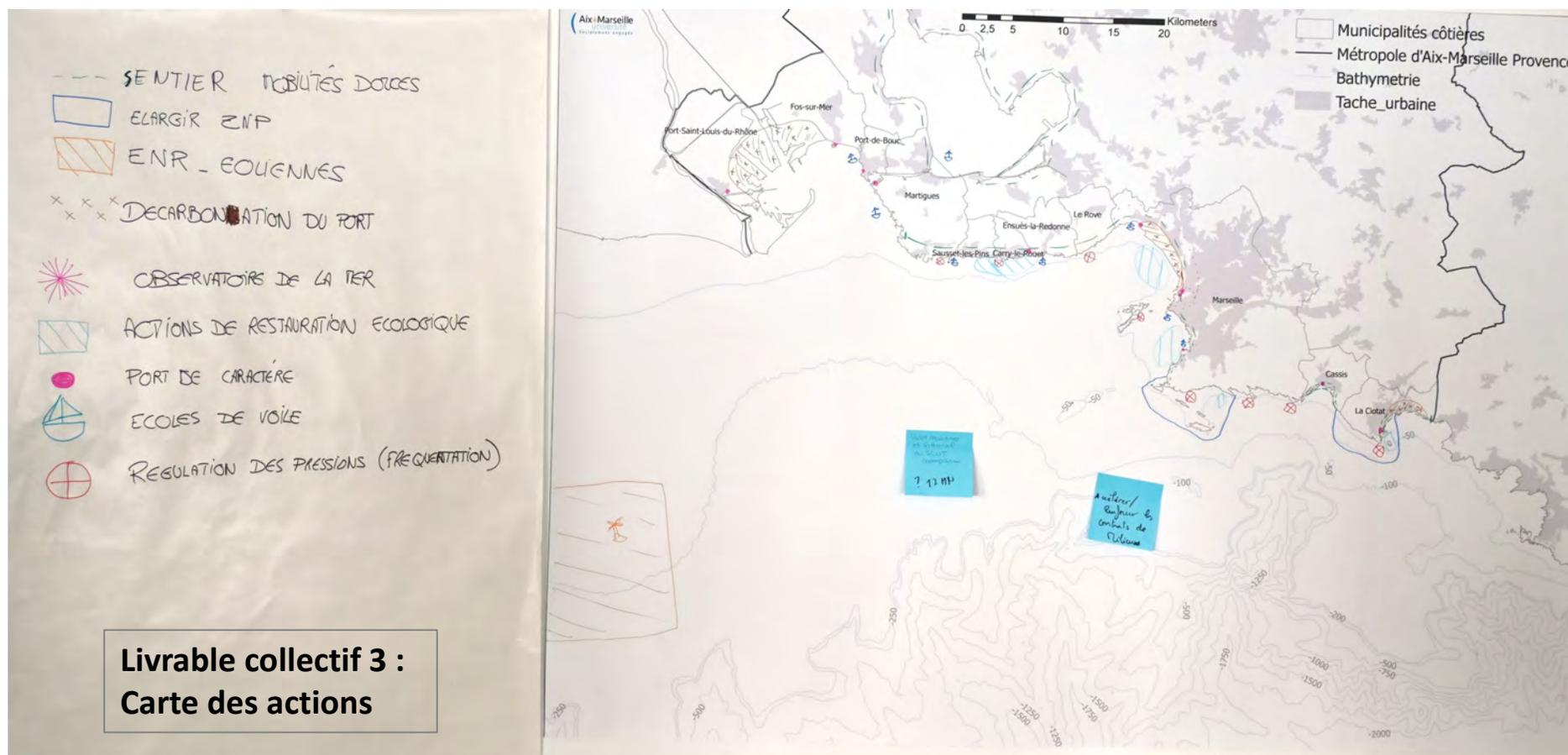


Étapes de travail

4. Atelier d'intelligence collective

Phase 3 - Stratégie

Définir et spatialiser de possibles actions de gestion qui pourraient être mises en œuvre dès maintenant à travers un plan de l'espace maritime.



Prochaines étapes

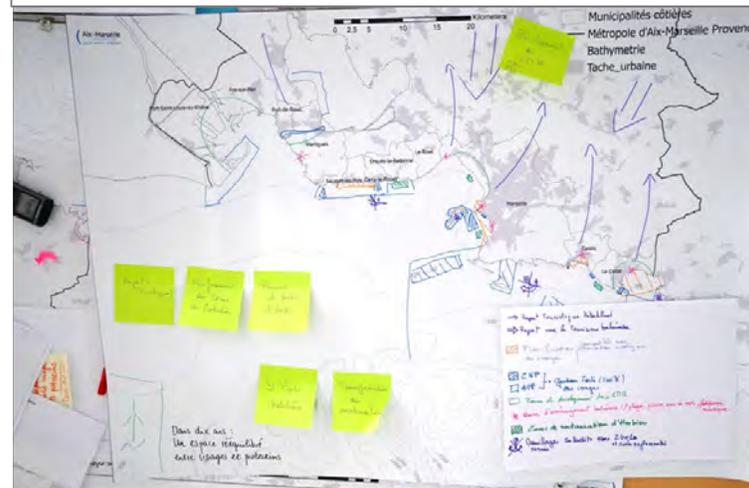
Analyse de l'atelier d'intelligence collective

seront analysés a) les livrables cartographiques; b) la prise de note des échanges à travers l'observation participante.

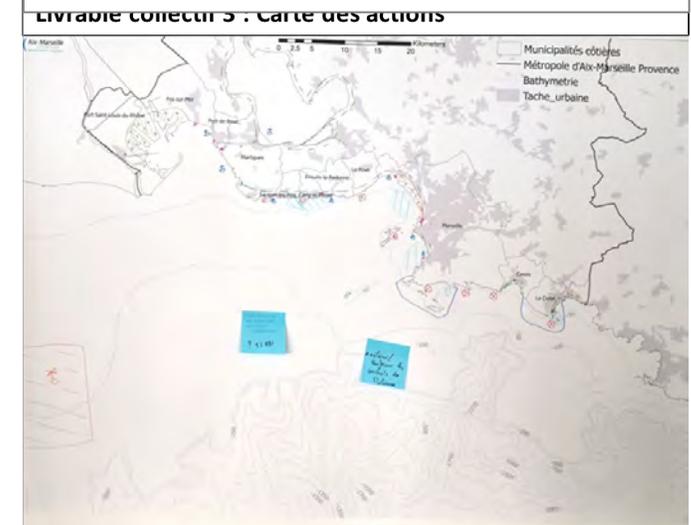
Livrable collectif 1 : Carte des structures, des dynamiques et des points d'attention



Livrable collectif 2 : Carte des scénarios



Livrable collectif 3 : Carte des actions

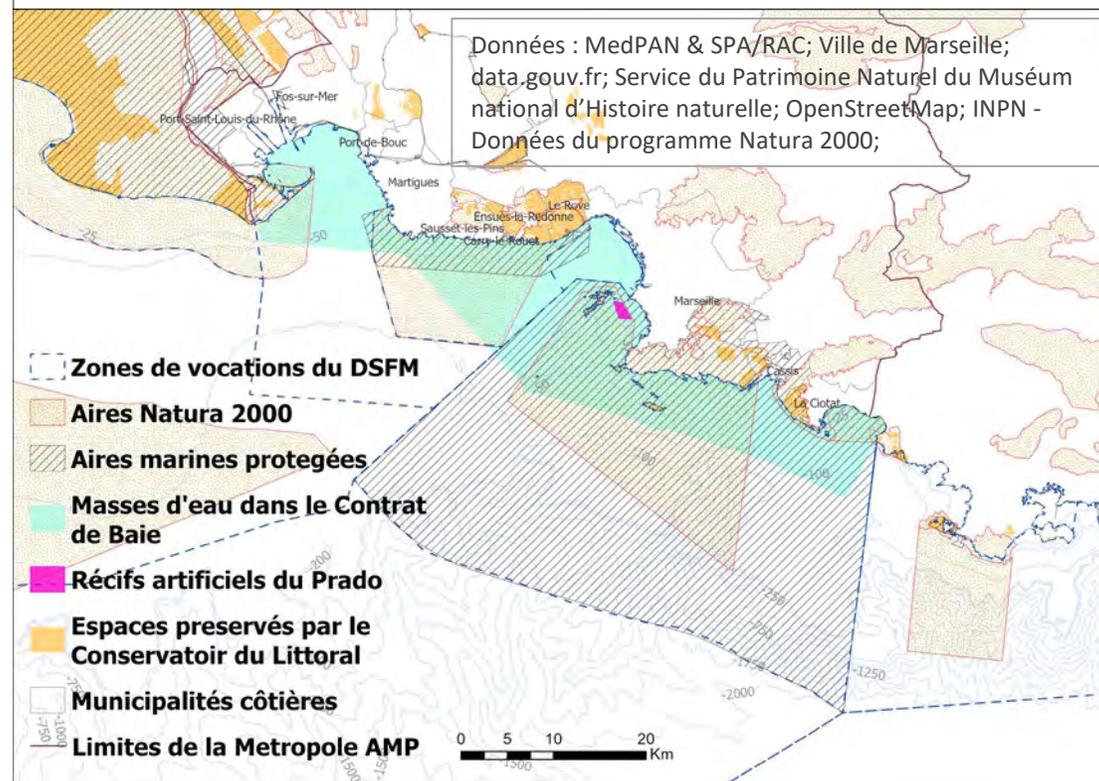


Pour mettre en lumière : les principaux leviers et contraintes à prendre en compte pour une concertation efficace au sein d'un futur projet de PEM pour la mer et le littoral marseillais.

Répliquabilité de la méthode : cette démarche d'accompagnement au développement territorial peut être adaptée et appliquée pour la mise en œuvre de la PEM dans d'autres contextes similaires (ex. les grandes villes côtières de la Méditerranée).

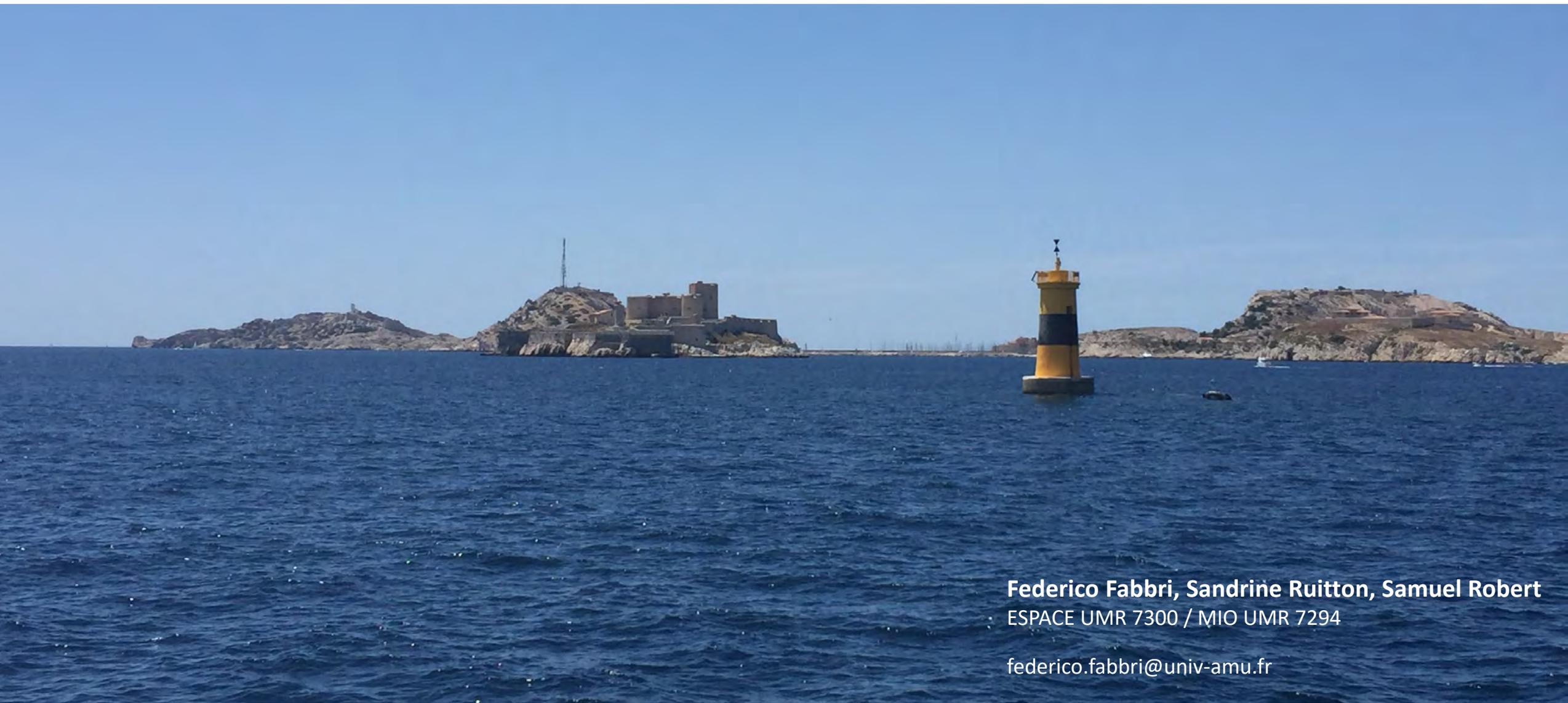
Plus-value pour le territoire

Carte du cadre règlementaire actuel



Contribuer à l'évolution future des politiques publiques locales pour la gestion de la mer, à travers :

- **La création d'une communauté de pratique** autour de la thématique de **la PEM** ;
- **Le constat des connaissances et des points de vue des acteurs maritimes locaux** par rapport à la démarche de **la PEM** ;
- Les **résultats issus de cette réflexion en intelligence collective**, pourraient servir de **base pour la mise en œuvre de la PEM dans l'aire marseillaise**. Ceci à travers sa **déclinaison dans les politiques publiques des collectivités territoriales** locales (ex. futur Volet Maritime du Schéma de Cohérence Territoriale de la Métropole AMP).



Federico Fabbri, Sandrine Ruitton, Samuel Robert
ESPACE UMR 7300 / MIO UMR 7294

federico.fabbri@univ-amu.fr

Merci beaucoup pour votre attention