

## Association MerTerre

28 rue Fortia 13 001 Marseille

- Isabelle Poitou Directrice
- 06 64 52 01 57 <u>association@mer-terre.org</u>
- Florian Cornu Chargé de communication

Depuis 2000, l'association MerTerre contribue à la réduction de la pollution des milieux aquatiques et des zones côtières par les macrodéchets. Les activités de l'association se développent autour de 4 axes :

- Mesurer pour mieux gérer
- Accompagner la société pour réduire la pollution
- Coordonner les acteurs et développer le dispositif Adopt'1 spot en France et en Région Sud
- Sensibiliser, éduquer, former, créer des supports



L'association MerTerre est signataire de la charte régionale zéro déchet plastique

# LE PROJET

MOTS CLES: déchets sauvages, réseau, caractérisation, science participative, déchets marins, opérations de nettoyage, prévention

**Partenaires** : MNHN, Ministère de la Transition Ecologique, Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, Ville de Marseille, Métropole Aix Marseille, CD 13, Parc National des Calanques

## Moyens humains:

Budget de l'opération : 377 861€

## Moyens techniques:

2 ETP au début du projet.

Financements (subventions, etc...) : - Région : 135 000€ Support MNHN dév. Informatique

- Environ 7 etp en 2022.

MTE : 30 200€
 Département : 9 000€
 Marseille : 21 400€

Parc National des Calanques : 4 500€



## Localisation: territoire régional

### DESCRIPTION / LE CONTEXTE ET LE PROJET

L'objectif de ce projet est d'obtenir un outil collaboratif de mise en commun des savoirs et des pratiques autour de la question des déchets sauvages et de la structuration du réseau des acteurs qui mettent en œuvre des solutions concrètes dans leurs territoires. Il est indispensable de mutualiser, d'homogénéiser et de mettre en cohérence les pratiques dispersées jusque-là et notamment de coordonner les initiatives de plus en plus nombreuses de nettoyages citoyens.

Convaincue que la coordination est un des facteurs déterminants garantissant le succès des mesures de réduction des pollutions, l'association MerTerre a souhaité, par cet outil, identifier les acteurs et parties prenantes dans la préservation du milieu marin mais aussi des milieux aquatiques et terrestres de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Il s'agit de créer du lien, de collecter des données, d'accompagner les structures dans leur montée en compétence et de partager des outils pédagogiques et de sensibilisation.

Le réseau doit permettre de fédérer et mettre en lien tous les acteurs engagés dans la préservation des milieux aquatiques et naturels et d'établir une base de données ayant pour vocation de rassembler tous les grands programmes de sciences participatives liés aux déchets.

Les données issues de la caractérisation des déchets ramassés par les membres inscrits sont centralisées dans une base de données au sein de la plateforme. ReMed a également pour vocation de centraliser les données issues des autres grands programmes de science participative. Elle agit comme un tableau de bord pour les pouvoirs publics. En quantifiant les déchets collectés et en analysant les données, l'objectif est d'orienter les actions à mener pour prévenir les pollutions et restaurer les milieux.

## LA MISE EN ŒUVRE DU PROJET

- Étude et extraction des éléments constitutifs du concept 'Adopt A Beach' développé aux États-Unis et en Europe du Nord Et pouvant être appliqués en France.
- Recueil des attentes et besoins des différents collèges d'acteurs identifiés en 2017 à l'occasion des 2èmes Rencontres Nationales des Collecteurs de déchets Sauvages organisées par MerTerre à Marseille
- En 2018 : choix du Museum National d'Histoire Naturelle pour le développement d'un site pilote pour la région Sud dont les fonctionnalités sont pensées pour convenir à l'échelle nationale ; identification des têtes de réseau sur le territoire, recueil des besoins et élaboration du cahier des charges, homogénéisation et choix collectif des protocoles de caractérisation des déchets pouvant convenir au plus grand nombre.
- Mise en ligne effectuée avant Calanques Propres en mai 2019 pour tester l'outil.

  ReMed Zéro Plastique Ensemble pour une Méditerranée sans plastiques (remed-zero-plastique.org)
- Recettage et amélioration de l'outil à la suite des retours utilisateurs et partenaires en 2020
- ⇒ Lancement de la plateforme nationale Zéro Déchet Sauvage en mai 2021.

#### LES LEVIERS DE REUSSITE

- Envisager dès la phase de cadrage, plusieurs scénarios quant au modèle économique pour assurer la pérennité financière du projet dans le temps.
- Constituer un comité de pilotage représentatif de la pluralité des acteurs dès le départ avec rendez-vous réguliers pour des retours d'expérience. Y inclure dès le départ les responsables de projets déjà existants partageant les mêmes objectifs.
- Bien cadrer collectivement les jalons du projet sur 3 ans.
- Bien choisir le partenaire technique développant la technologie. Il doit être réactif pour répondre aux besoins de la pluralité des acteurs rapidement, clé de la réussite.
- Coconstruire une charte commune de fonctionnement ainsi qu'une charte éthique formalisant les valeurs et objectifs du projet.
- Consacrer du temps dès la première ou deuxième phase du projet à trouver des relais territoriaux, capables de faire connaître le projet auprès des différents collèges d'acteurs aux échelles locales.

#### LES CONTRAINTES IDENTIFIEES

- Gouvernance du réseau
- Visibilité et appropriation en région, auprès des différents collèges d'acteurs, des pouvoirs et acteurs publics
- Temps nécessaire à animer la plateforme, à convaincre et former les acteurs
- Moyens humains et financiers nécessaires pour accompagner les utilisateurs, recueillir leurs besoins, les transcrire en fonctionnalités sur la plateforme après travail avec le MNHN.
- Consensus sur objectifs et attendus du réseau auprès des têtes de réseau associatives.

LE CONSEIL PO Bien mesurer l conséquent sar plus de moyens hu projet.

## LE CONSEIL POUR REUSSIR UNE OPERATION SIMILAIRE

Bien mesurer le temps d'accompagnement, d'animation et de communication conséquent sans sous-estimer la gouvernance. Cela requiert souvent beaucoup plus de moyens humains et donc financiers qu'envisagé en période de gestation du rojet.

## Intérêt régional et caractère innovant

Le développement du premier réseau régional de collecteurs de déchets sauvages en France et de sa plateforme ReMed est un projet pilote de la Région Sud et qui a donné lieu à une entité nationale d'intérêt public avec un potentiel déploiement au pourtour méditerranéen.

Cette plateforme internet de science collaborative propose des outils méthodologiques et pédagogiques, des veilles thématiques, etc. pour accompagner les structures adhérentes dans leur actions et projets de préservation et de lutte contre les pollutions par les déchets. Elle peut également servir aux services techniques, pouvoirs et acteurs publics dans le cadre des ramassages professionnels comme tableau de bord et outil d'évaluation des politiques menées.

Le réseau permet d'avoir une meilleure connaissance des macrodéchets pouvant aboutir dans le milieu marin, leur typologie leurs origine géographiques, les secteurs d'activité concernés.

# Objectifs Généraux

- Réduire les déchets sauvages pouvant aboutir en mer et protéger la biodiversité
- Conscientiser/éduquer les citoyens au problème de déchets abandonnés par terre et qui aboutissent en mer.
- Accroître et coordonner les efforts existants de nettoyage des espaces qui en ont besoin.
- Avoir une approche globale et unifiée du problème pour trouver des solutions pluri acteurs, en remontant aux origines (géographiques, économiques) et sources des déchets marins (alimenter une base de données).
- Identifier, coordonner, valoriser, faire monter en compétence (méthodes de caractérisation) les acteurs engagés qui nettoient régulièrement des espaces pollués
- Accompagner et former les collectivités par des plans de préventions ciblés
- Améliorer la réputation de la région, son attractivité touristique dans une démarche soutenable.

## Quantitatifs

- Le nombre de structures engagées, de participants par structures, de zones nettoyées.
- Nombre de fiches de caractérisation saisies permettant de connaître les caractéristiques quantitatives et qualitatives des déchets ramassés par zone.
- Nombre de spots adoptés (et donc de zones nettoyées plusieurs fois par an) dans le cadre du programme pédagogique Adopt'1 Spot.
- Nombre de structures impliquées dans le programme Adopt'1 Spot.
- Nombre d'accompagnement à la caractérisation et/ou à l'utilisation de la plateforme dispensés (en présentiel, et en ligne.)
- Nombre d'évènements d'envergure accompagnés et/ou créés.
- Nombre de collectivités accompagnées (à venir)
- Nombre de zones d'accumulation préférentielles identifiées (à venir).

## Résultats

## Quantitatifs

## 2017 2019:

- 75 relevés par 20 structures
- 425 M3 de déchets collectés pour 4,5 tonnes
- 5 spots adoptés
- 1 évènement d'envergure

## Cumulés à aujourd'hui (2017 2021):

- 694 relevés saisis
- 150 structures inscrites
- 1280M3 de déchets ramassés pour 123 tonnes
- 48 spots adoptés
- 5 évènements d'envergure (Calanques Propres, Provence Propre, Montagne Zéro Déchet, Vaucluse Propre, Verdon Propre).

## Qualitatifs

La caractérisation des déchets se répand peu à peu comme norme auprès des structures du réseau

- Les échanges sont dynamisés et des actions pluri structures se multiplient
- La plateforme intéresse plusieurs partenaires méditerranéens et européens
- De grands programmes comme initiatives océanes de Surfrider ou World Cleanup Day acceptent de collaborer
- Le sujet des déchets et le projet n'ont jamais été autant traités dans les médias.