

Le Contrat de delta Camargue



Rappel

Construction de la politique française de l' eau : loi du 16/12/1964

- gestion décentralisée au niveau des grands bassins hydrographiques
- création de 6 Agence de l' Eau pour les 6 grands bassins hydrographiques
- gestion concertée
- outils financiers incitatifs



- Création des SDAGE (schémas directeurs d'aménagement et de gestion des eaux)
- Création des SAGE (schéma d'aménagement et de gestion des eaux)

Directive Cadre Européenne sur l' eau (DCE) : 23 octobre 2000

Révision Loi sur l' eau et les milieux aquatiques
30/12/2006

- Atteindre les objectifs de la DCE
- Adaptation au changement climatique



Les contrats de milieux aquatiques (février 1981)

Se déclinent en contrats de rivière, de baie, de canaux ...

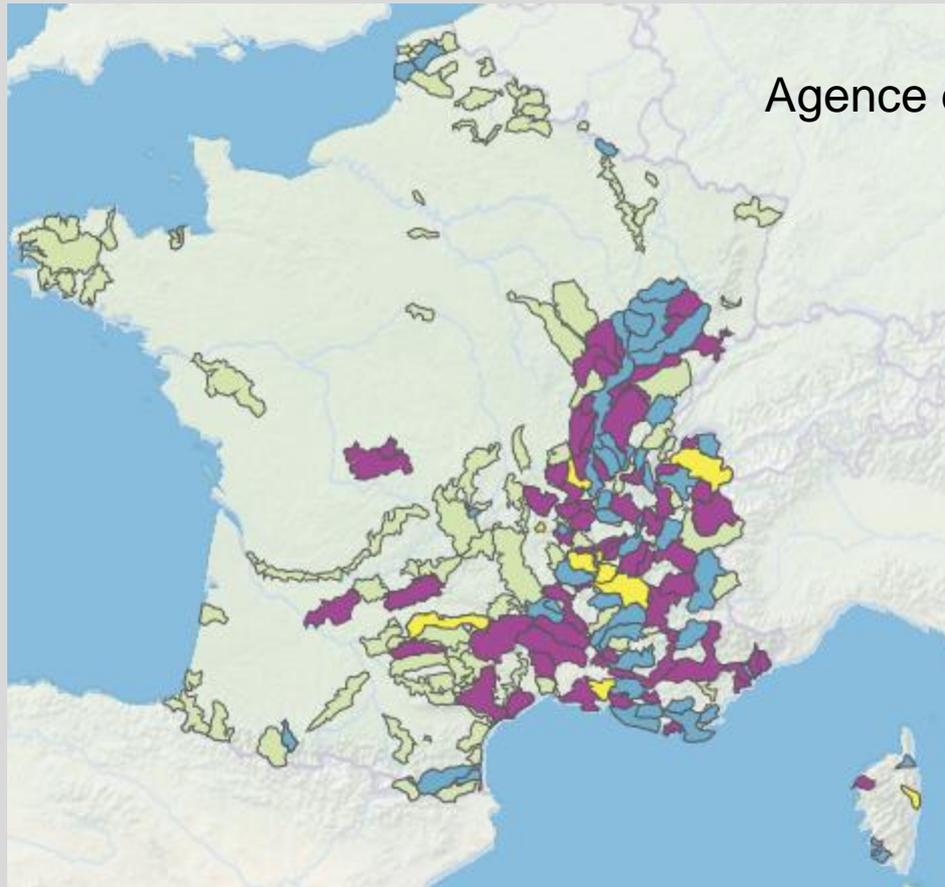
En Camargue : Contrat de delta
(pas de SAGE)

- Programme d'études et de travaux
- Engagement contractuel entre les partenaires concernés : Etat, collectivités territoriales, Agence de l'eau, acteurs locaux de l'eau
- Pilotage : Comité de delta (acteurs de l'eau concernés)
- Coordination : équipe technique du Parc Naturel Régional de Camargue (Pôle eau)

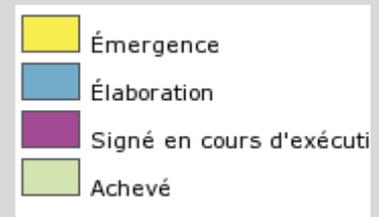
Pas de valeur juridique mais financements contractualisé (incitatif)



Les contrats de milieux aquatique en cours



Agence de l'eau Rhône-Méditerranée
Corse
Nombreux contrats



Delta du Rhône Occupation du sol 2006 Ile de Camargue et du Plan du Bourg

- Milieu agricole**
 - blé
 - colza, maïs
 - cultures fourragères / Prés
 - cultures maraichères
 - friche ancienne
 - friche récente
 - riz
 - terre travaillée sans récolte
 - tournesol
 - verger
 - vigne
- Milieu urbain**
 - Zone urbaine ou péri-urbaine
- Milieu salin**
 - salin
- Milieu naturel**
 - boisement
 - dune
 - jonchaie, autre marais à végétation émergée
 - marais ouvert
 - pelouse
 - plage
 - roselière
 - sansouïre
 - marais à marisque
 - coussoul
 - étang

Le Parc Naturel Régional de Camargue

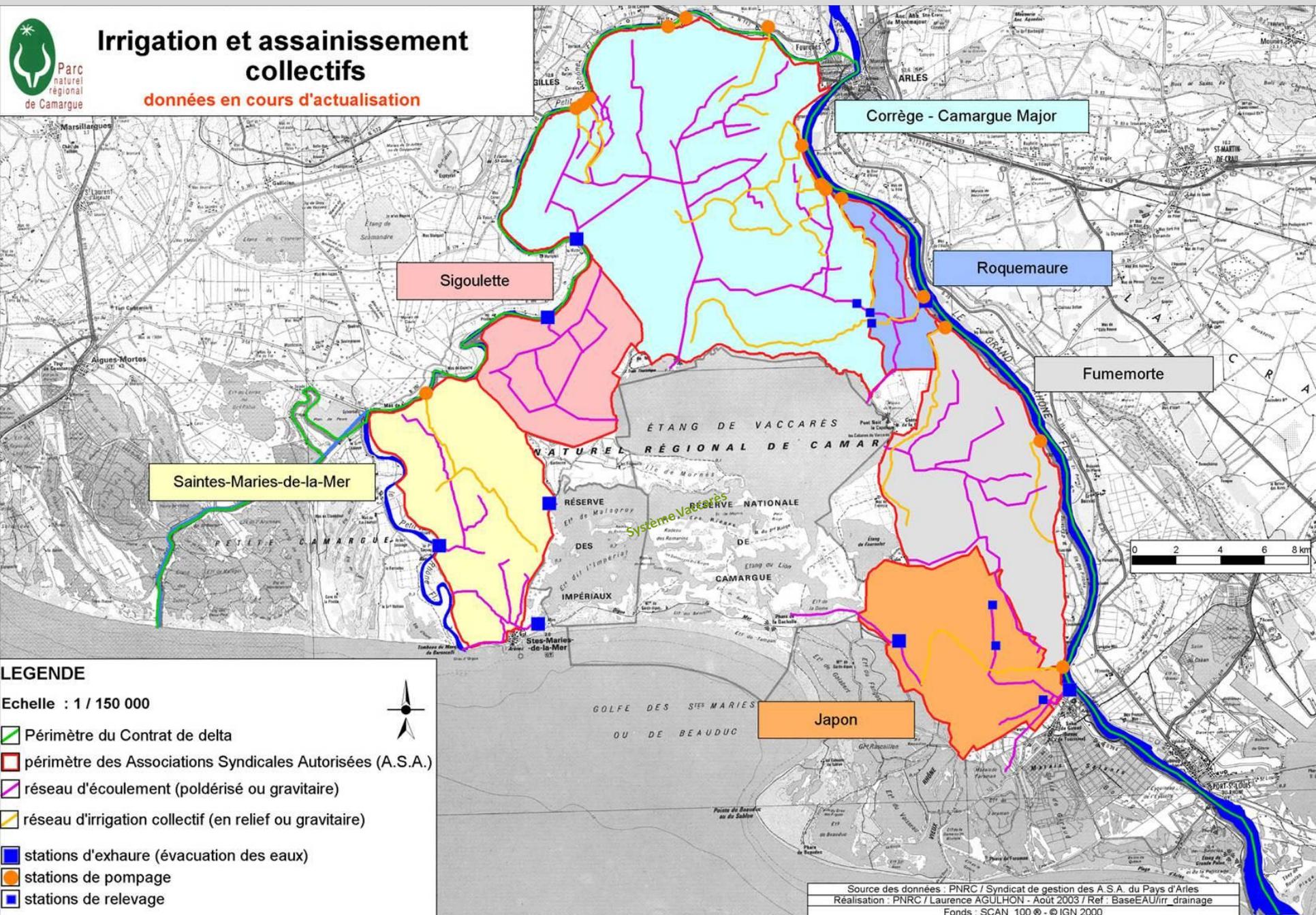


Maître d'ouvrage de l'opération : Parc naturel régional de Camargue
 Auteur des données : « S.N.P.N. / Réserve nationale de Camargue »
 Date de validité des données : 2006
 Fond : SCAN 100 © - © IGN / PFAR CRIGE 2000



Irrigation et assainissement collectifs

données en cours d'actualisation



Un fonctionnement hydrologique artificialisé

Riziculture
400 M m³/an
(25 000 m³/ha/an

600 km de canaux

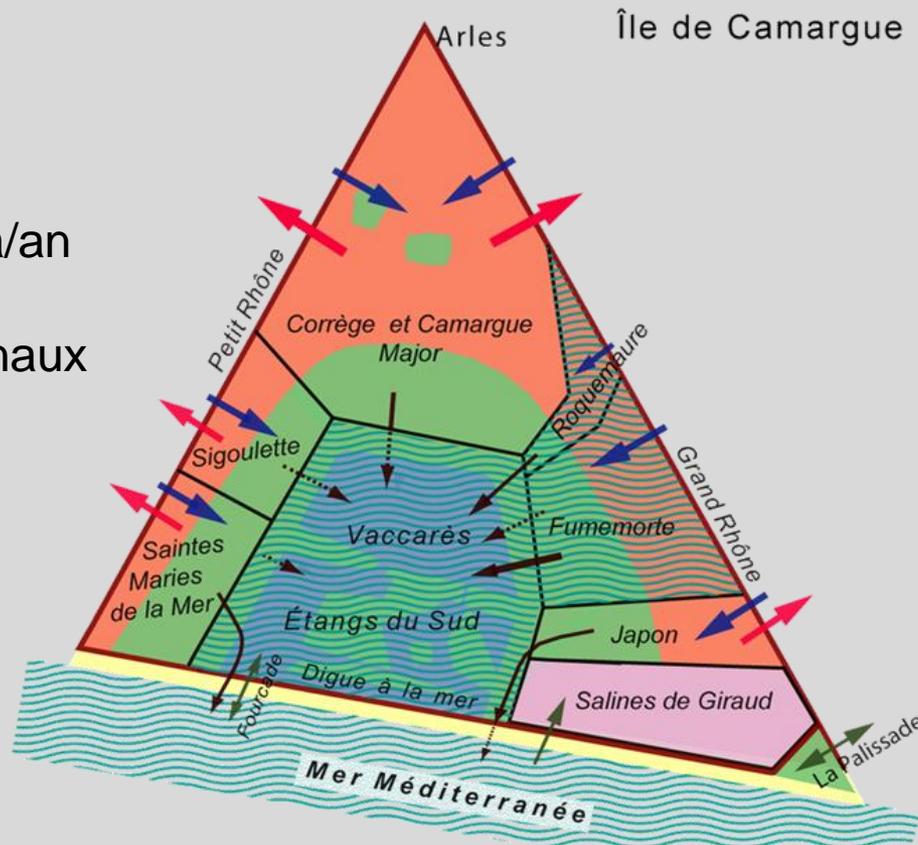


Schéma de fonctionnement hydrologique des eaux de surface

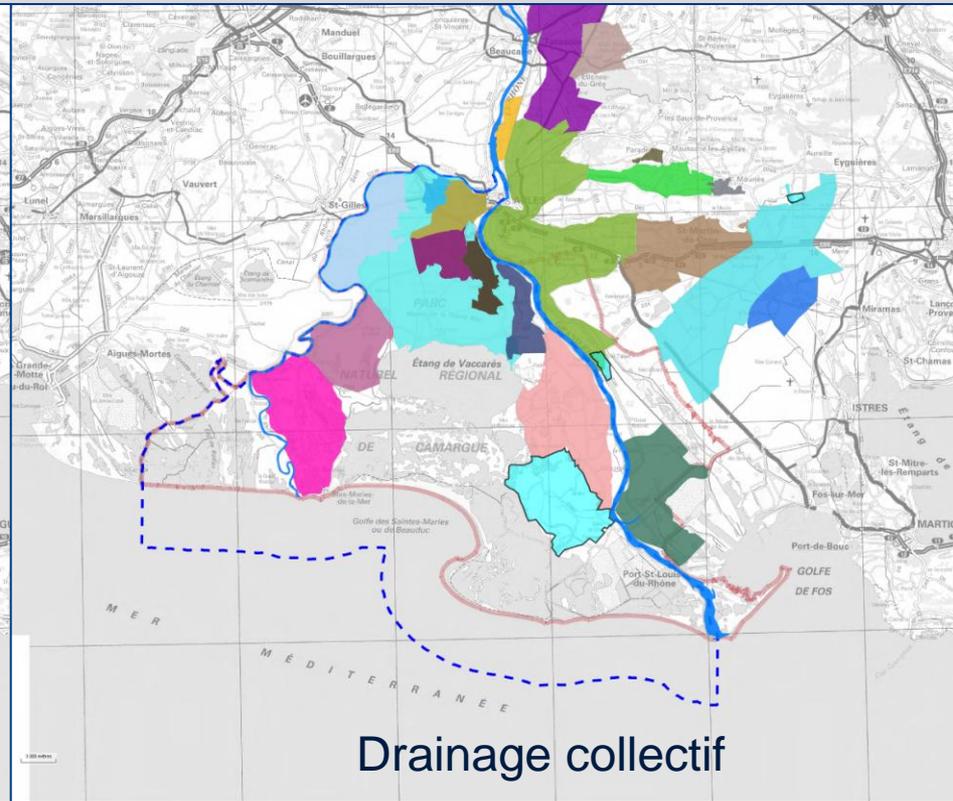
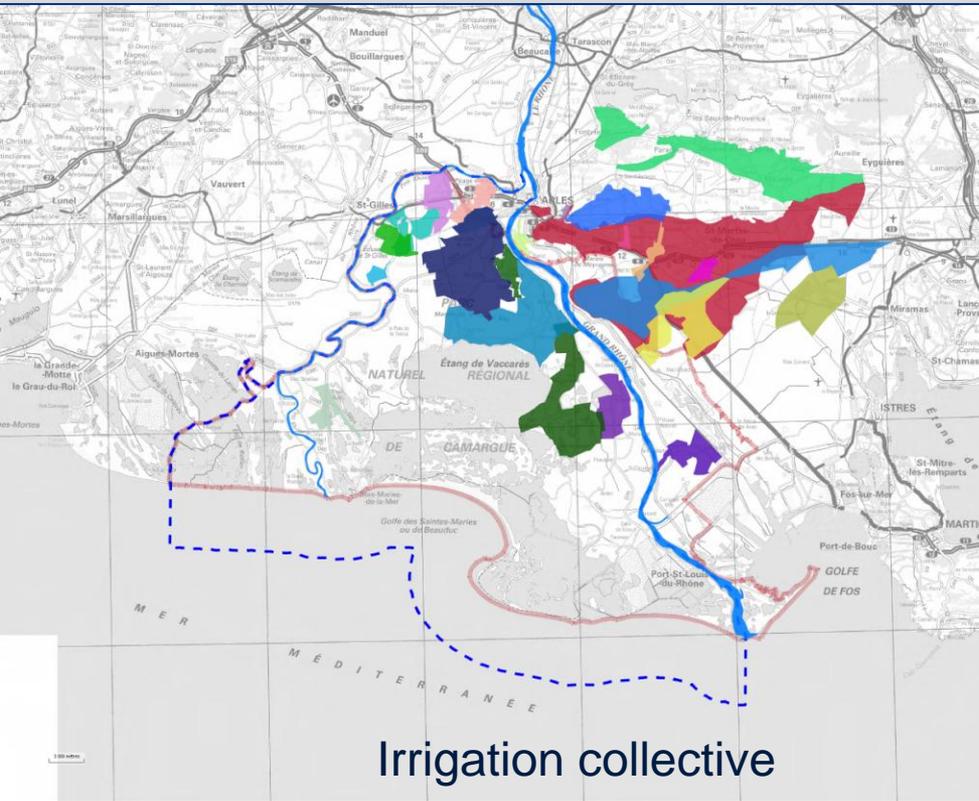
- entrées d'eau douce du Rhône
- sorties d'eau vers le Rhône
- drainages
- entrées / sorties mer ou fleuve
- ouvrages de protection (digues)
- bassin d'assainissement
- paysages de l'agriculture
- Grands marais
- Salins
- plage
- Bassin versant actif

A. Dervieux 2011
DESMID - UMR ESPACE CNRS



Associations syndicales de gestion de l'eau

ASA : Ass. Synd. Autorisées



Structures très anciennes et vieillissantes

Contrat de delta Camargue

Île de Camargue et zone maritime des trois milles

1 214 km²

Communes : Arles, Saintes-Maries-de-la-Mer

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

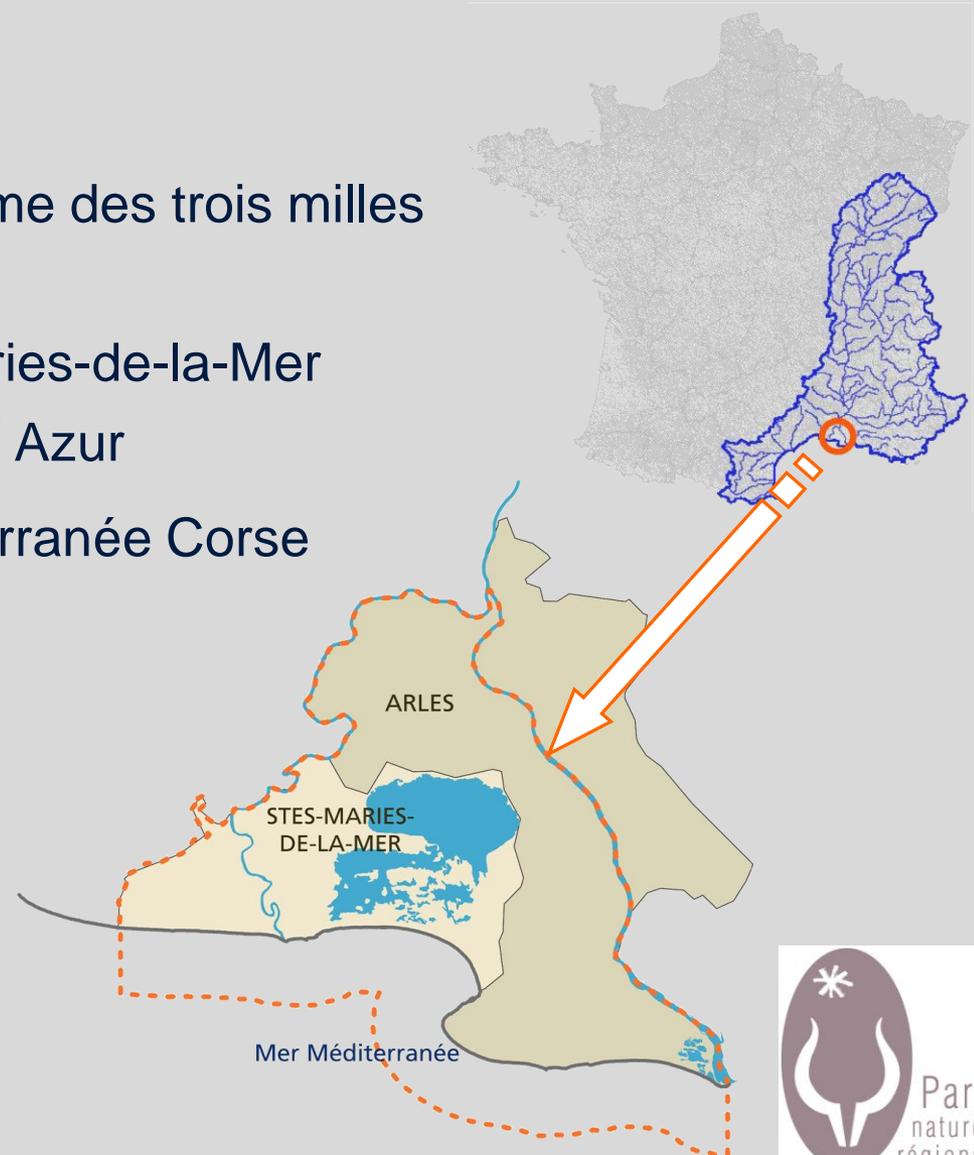
Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

1 214 km² dans le
périmètre du Parc

864 km² terrestres

350 km² en mer

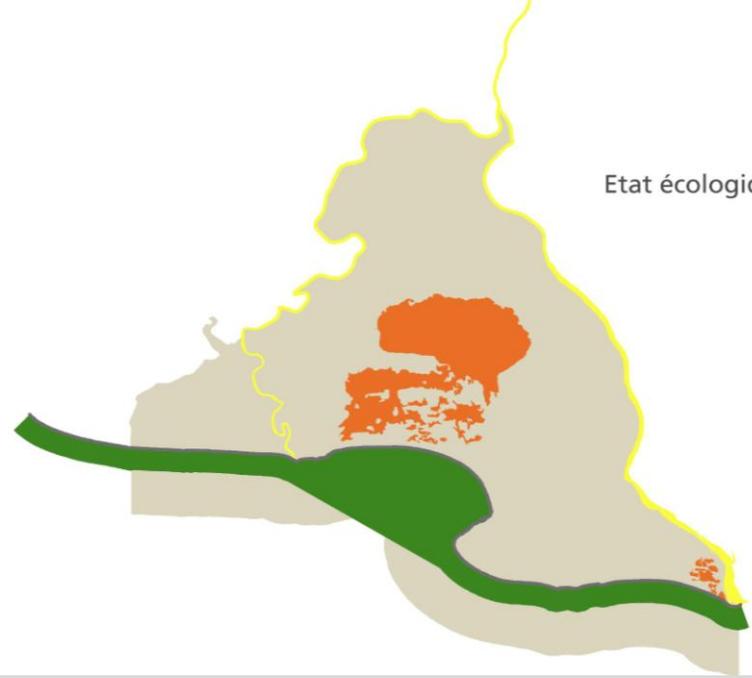
Environ 13 000 habitants



Etat chimique 2009



Etat écologique 2009



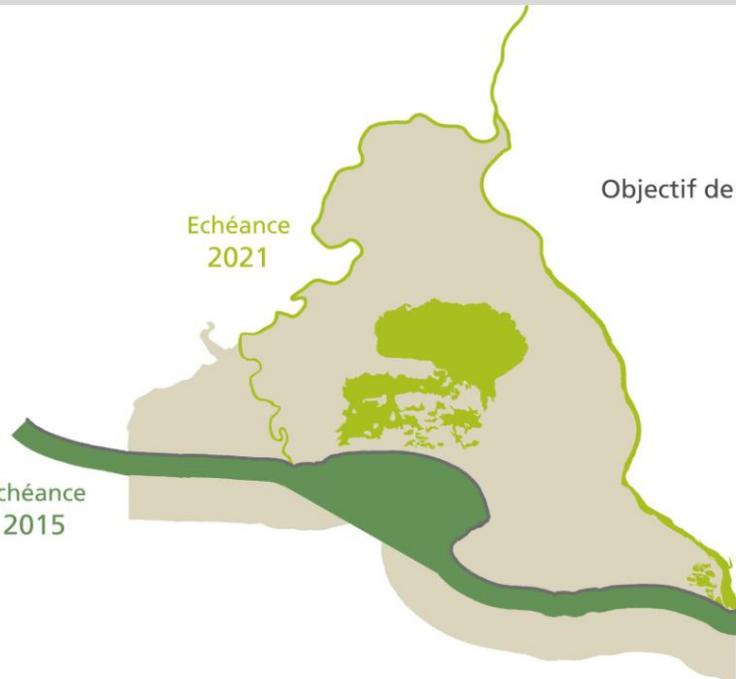
DCE

Directive Cadre
Européenne

Objectif de bon état

Echéance
2021

Echéance
2015



Le Contrat de delta Camargue

PNR Camargue (maître d'ouvrage) :

- structure légitime et organisée pour la phase de mise en œuvre : commission *Gestion de l'eau*, moyens humains, ...
- objectifs de la Charte du PNRC

S'appuie sur :

- Commission Exécutive de l'Eau (CEDE : gestion connexion mer – étangs ; 1996 / inondations 1993-94)
- Plan Rhône (inondations 2003 – 350 M€)
- Natura 2000
- Partenaires acteurs de l'eau (riziculteurs, espaces naturels, pêcheurs, ...)
- Financeurs (collectivités, Etat, Agence de l'eau)



Conduite de démarche de projet au sein de la Commission
« Gestion de l' eau et des milieux aquatiques, chasse et pêche, littoral »

Réunions techniques

Réunions participatives

(capacité d' un Parc à rassembler et monter des dossiers complexes)

(aide Bureau d' étude)



Le Contrat de delta Camargue

6 orientations stratégiques - 64 actions

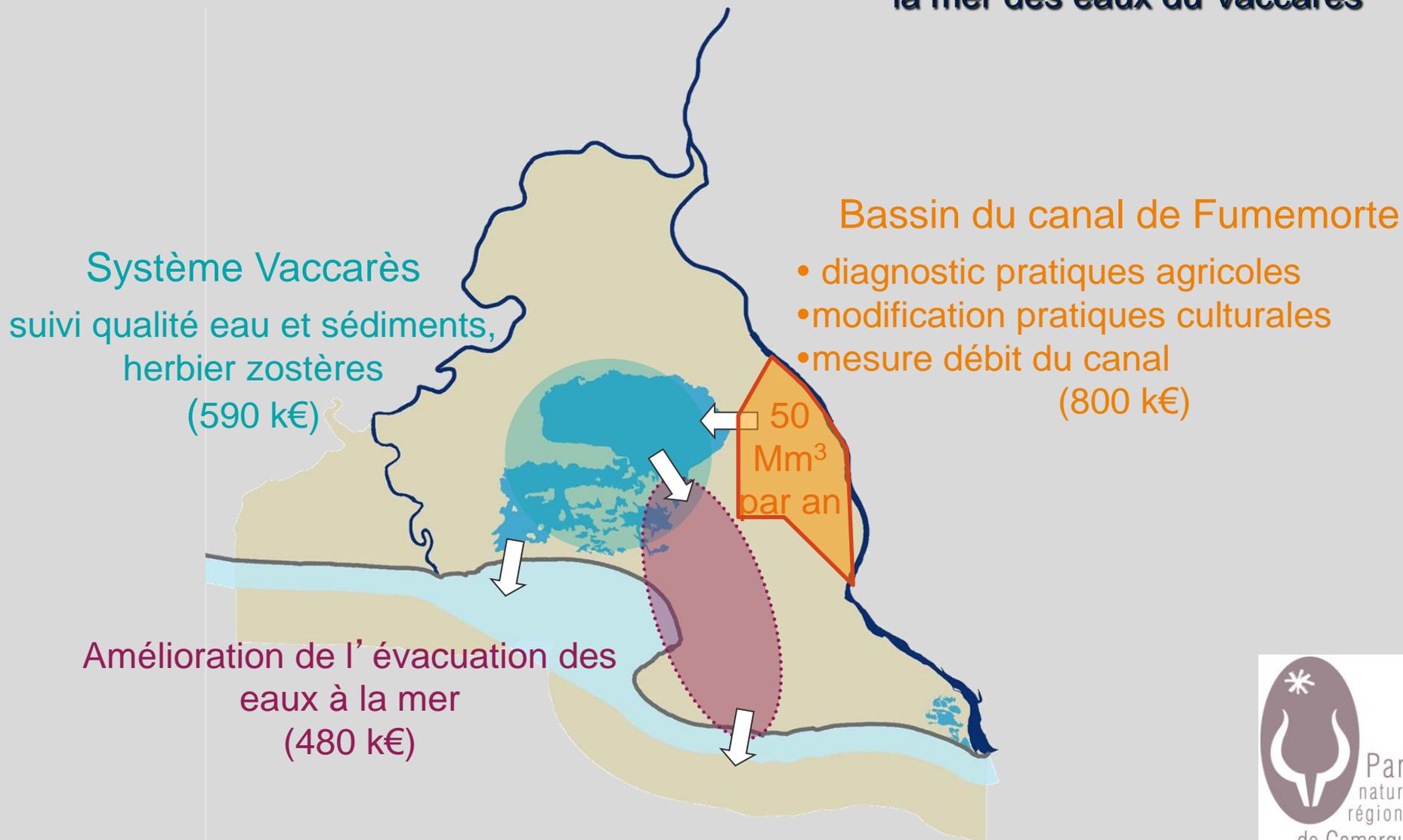
- Améliorer la connaissance et le suivi des milieux
- Gérer la ressource en eau
- Lutter contre les pollutions d'origine domestique et agricole
- Agir pour préserver et restaurer les milieux aquatiques
- Soutenir une gestion intégrée du littoral et du milieu marin
- Améliorer la gouvernance locale de l' eau
et sensibiliser le public à l' eau et à sa gestion



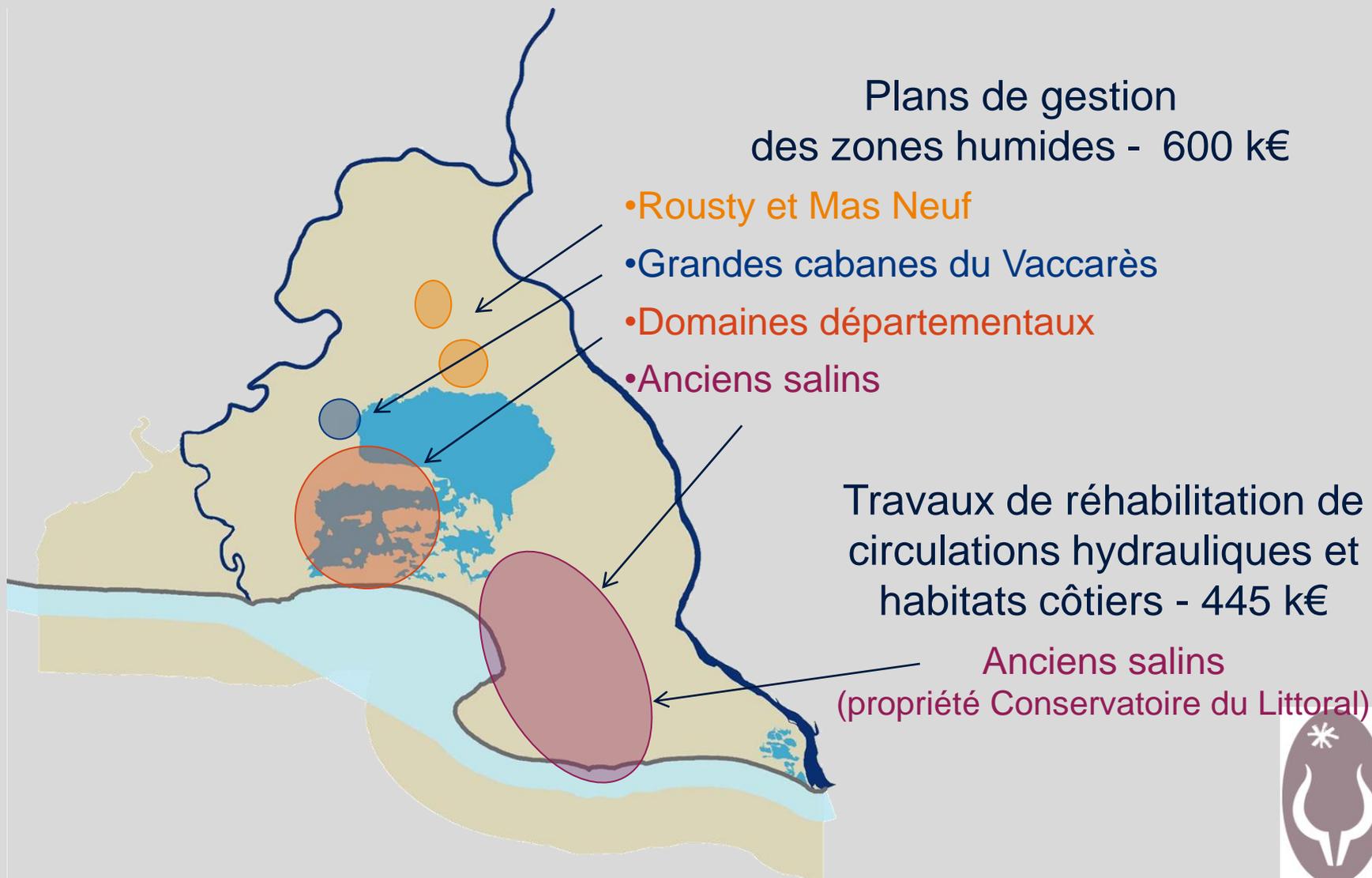
Exemples d'actions

Plan Fumemorte

Qualité - quantité - connexion à la mer des eaux du Vaccarès



Préservation et restauration des milieux aquatiques



Gestion intégrée du littoral et du milieu marin ~ 3,1 M€

Gestion trait
de côte



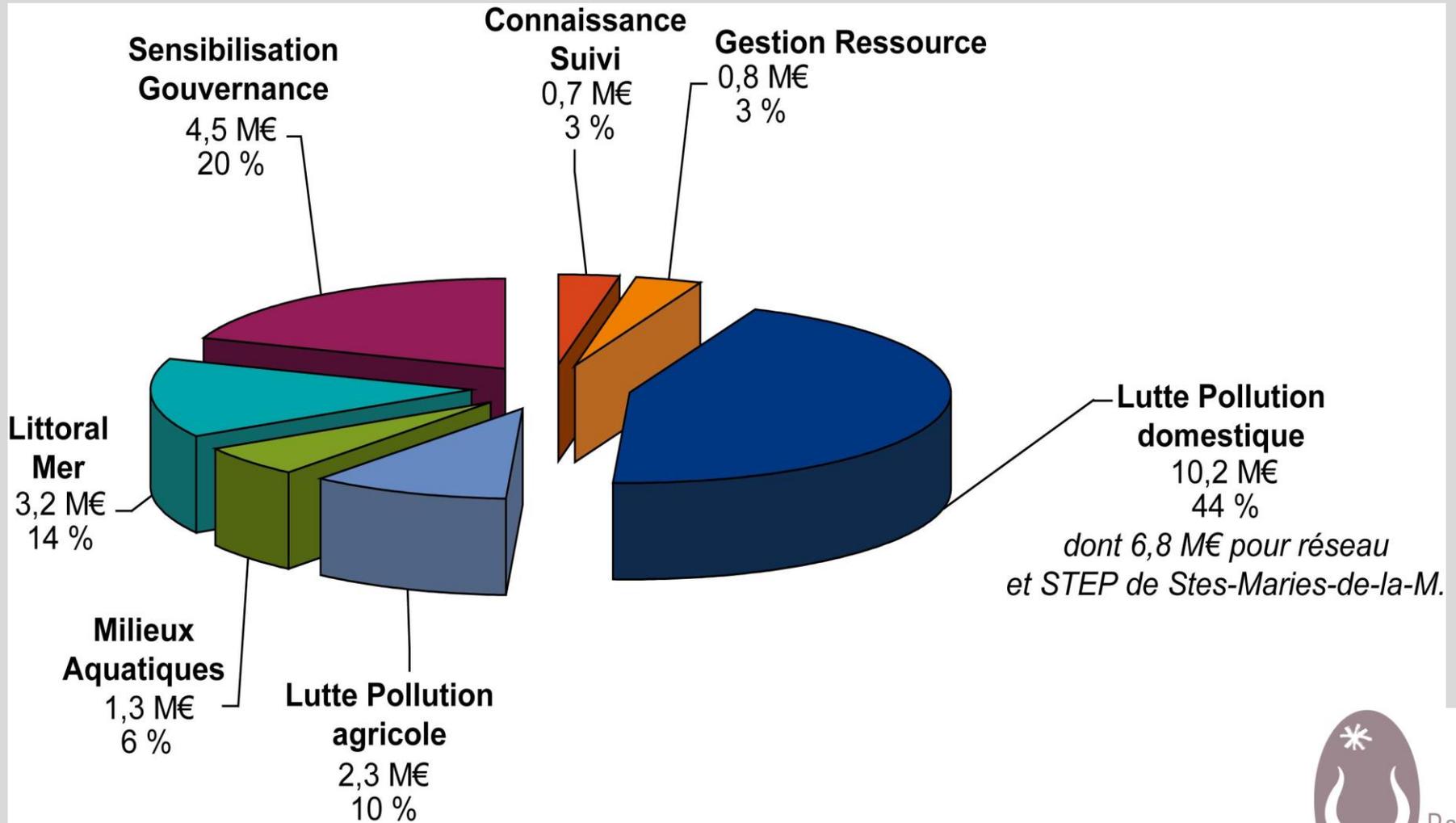
Réserve marine
Beauduc



Réhabilitation plage
de Piémanson



Le Contrat de delta : 22 millions d'euros sur 6 ans



Merci pour votre attention