

# Présentation du projet de SDAGE et de son Programme de Mesures 2016-2021



L'eau  
Ça nous concerne  
tous !

## SDAGE

Schéma  
Directeur  
d'Aménagement et de  
Gestion  
des Eaux



# Le SDAGE définit la stratégie pour retrouver le bon état des eaux



## Des principes généraux



Source : Ministère de l'Environnement du Québec, 2001

**Gestion  
par bassin versant**



**Gestion équilibrée  
de la ressource**



**Participation  
des acteurs de l'eau**



**Des objectifs de bon état  
pour tous les milieux**



**Des orientations et dispositions** non dégradation /  
prévention / restauration, à l'échelle du bassin Rhône  
Méditerranée



**Des principes d'actions, travaux** pour retrouver le bon état :

## Le SDAGE décline les actions à mettre en œuvre localement

Etat de la rivière



ou



Pression exercée  
sur le milieu



Actions à mettre en  
œuvre



Dans quel  
délai?



Une rivière /  
Un état

Le  
Coulon/Calavon à  
la source



Etat  
écologique  
2013

MAUV



Des pressions,  
évaluées avec les  
acteurs locaux

- Prélèvements
- Obstacles pour les espèces aquatiques



Actions

- Économiser l'eau
- Partager la ressource
- Substituer la ressource
- Restaurer la rivière



Objectifs

2027

## *Les principales avancées du SDAGE 2016-2021 en le lien avec la biodiversité*

- Création d'une orientation fondamentale pour l'adaptation au **changement climatique**
- Passage de la connaissance à **l'action** :
  - Zones humides (inventaires -> plans de gestion stratégiques)
- **Intégration** des actions Natura 2000 concernant les cours d'eau dans le Programme de mesures au titre du Registre des Zones Protégées
- **Cohérence** de la gestion de l'eau : milieux aquatiques / inondations / mer Méditerranée

# **Les grands enjeux de la biodiversité en région PACA à travers le SDAGE**



**Non dégradation**

**Eau et Changement climatique**



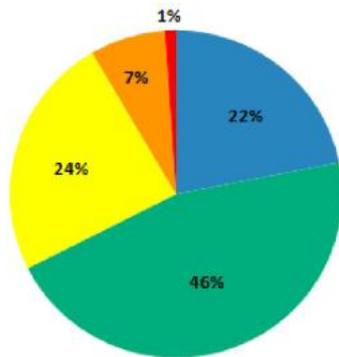
**Préservation des cours d'eau, les  
espaces alluviaux  
et des zones humides**

**Préservation et gestion  
du littoral et de la mer**

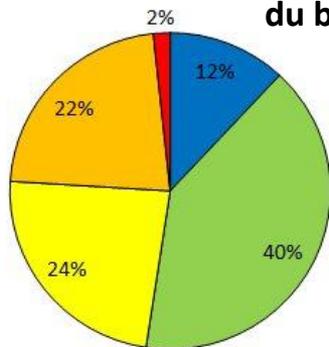


## CONSTAT

### Etat écologique des cours d'eau de PACA



### du bassin



Rivières PACA plutôt en bon état

## ACTIONS A MENER

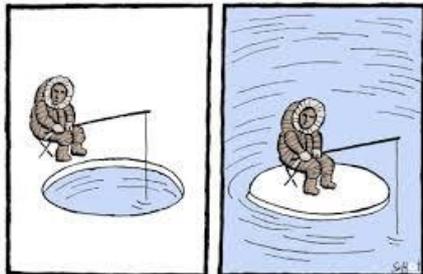
### Préserver le bon état

- **Préserver des zones de qualité**
- Poursuivre les actions de dépollution (stations d'épuration, réseaux d'assainissement)
- Limiter les émissions de substances dangereuses pour l'eau (pesticides, micropolluants)
- Poursuivre la limitation des prélèvements

# Eau et changement climatique, des enjeux de demain, des actions aujourd'hui

## CONSTAT

- pénuries d'eau l'été
- augmentation des T°C attendue
- gaspillage d'eau
- risques d'inondation amplifiés
- **biodiversité menacée**



## ACTIONS A MENER

- **Préserver les bords de cours d'eau et les zones humides**
- Économiser l'eau
- Mieux partager l'eau
- Mobiliser d'autres ressources

## CONSTAT

- Nombreux ouvrages dans les rivières faisant obstacles aux poissons
- Des digues qui contraignent les cours d'eau et aggravent les inondations
- Une pression urbaine



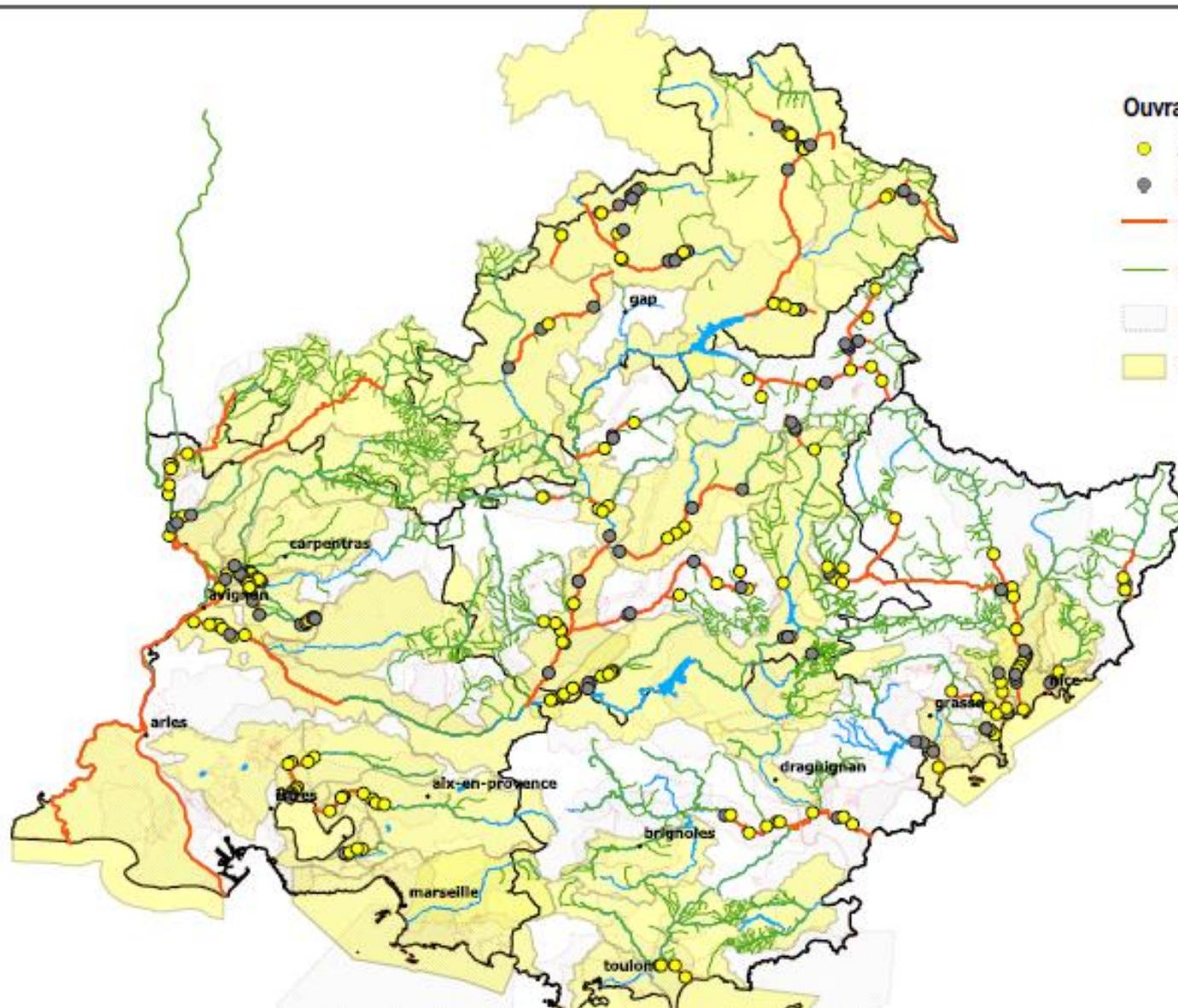
## ACTIONS A MENER

- **Supprimer/modifier les obstacles**
- **Préserver l'espace de la rivière**
- Organiser la MO



## Ouvrage ROE PACA en liste 2

© AERMC Réalisation: Délégation  
Paca & Corse - VM - sept. 2014



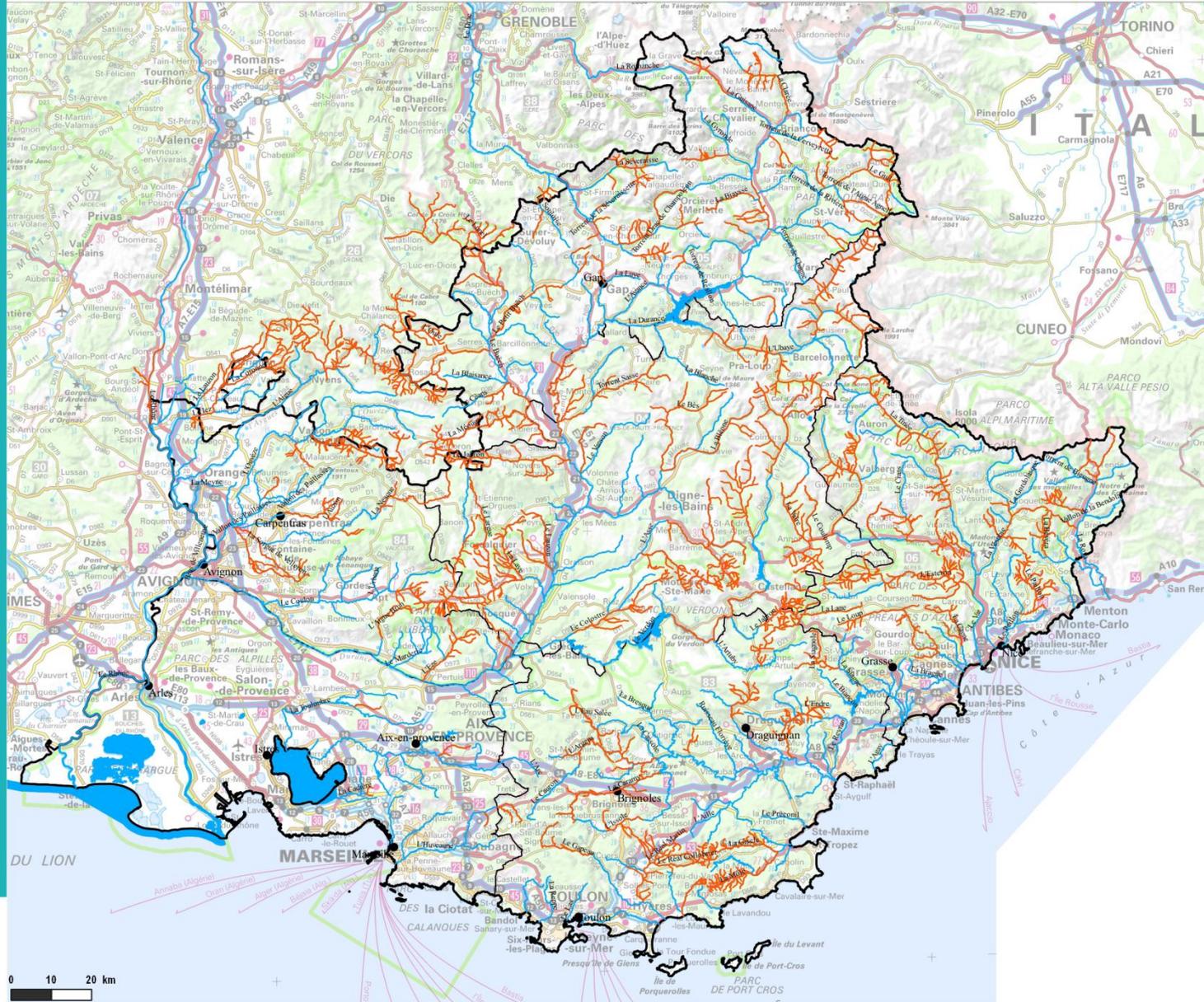
### Ouvrages du ROE PACA en liste 2

- Avec enjeu de continuité
- Sans enjeu de continuité
- Cours d'eau classé Liste 2
- Cours d'eau classé liste 1
- Périmètre de compétence de gestionnaire de milieu
- Périmètre de contrat de milieu

176 ouvrages avec enjeu de continuité  
sédimentaire ou piscicole

110 ouvrages sans enjeu de continuité

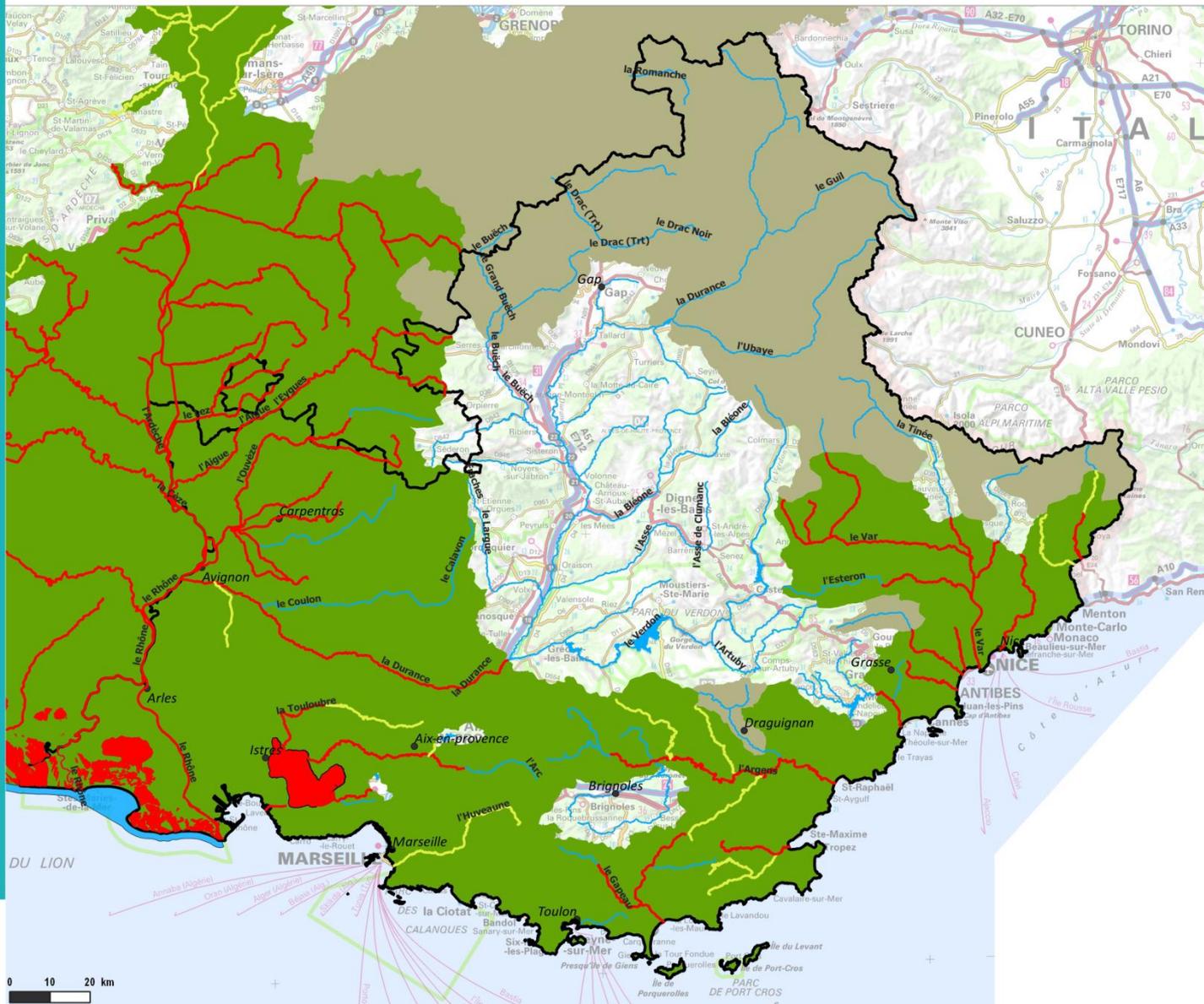
# Carte 6A-A : Réservoirs biologiques



— Réseau hydrographique  
— Réservoirs biologiques

# Carte 6A-B1 : Reconquête des axes de migration des poissons amphihalins - ANGUIILLE

Réalisation :  
© Agence de l'eau RMC  
Délégation Paca & Corse - FP - fév. 2015



- Réseau hydrographique
- Zone d'action long terme (ZALT)
- Zone d'action prioritaire (ZAP)
- Zone d'action prioritaire (ZAP) - Etangs
- Absence naturelle de l'anguille
- Enveloppe des actions de restauration de la continuité pour l'anguille

Source : Projet de Sdage 2016-2021 (CB du 19/09/2014)  
© BdCarthage © IGN ©

# Zones humides et biodiversité, des liens très forts

## CONSTAT

- Des ZH aussi utiles pour :
  - Les crues,
  - l'autoépuration,
  - l'alimentation des rivières
- l'artificialisation des cours d'eau
- Des espèces invasives



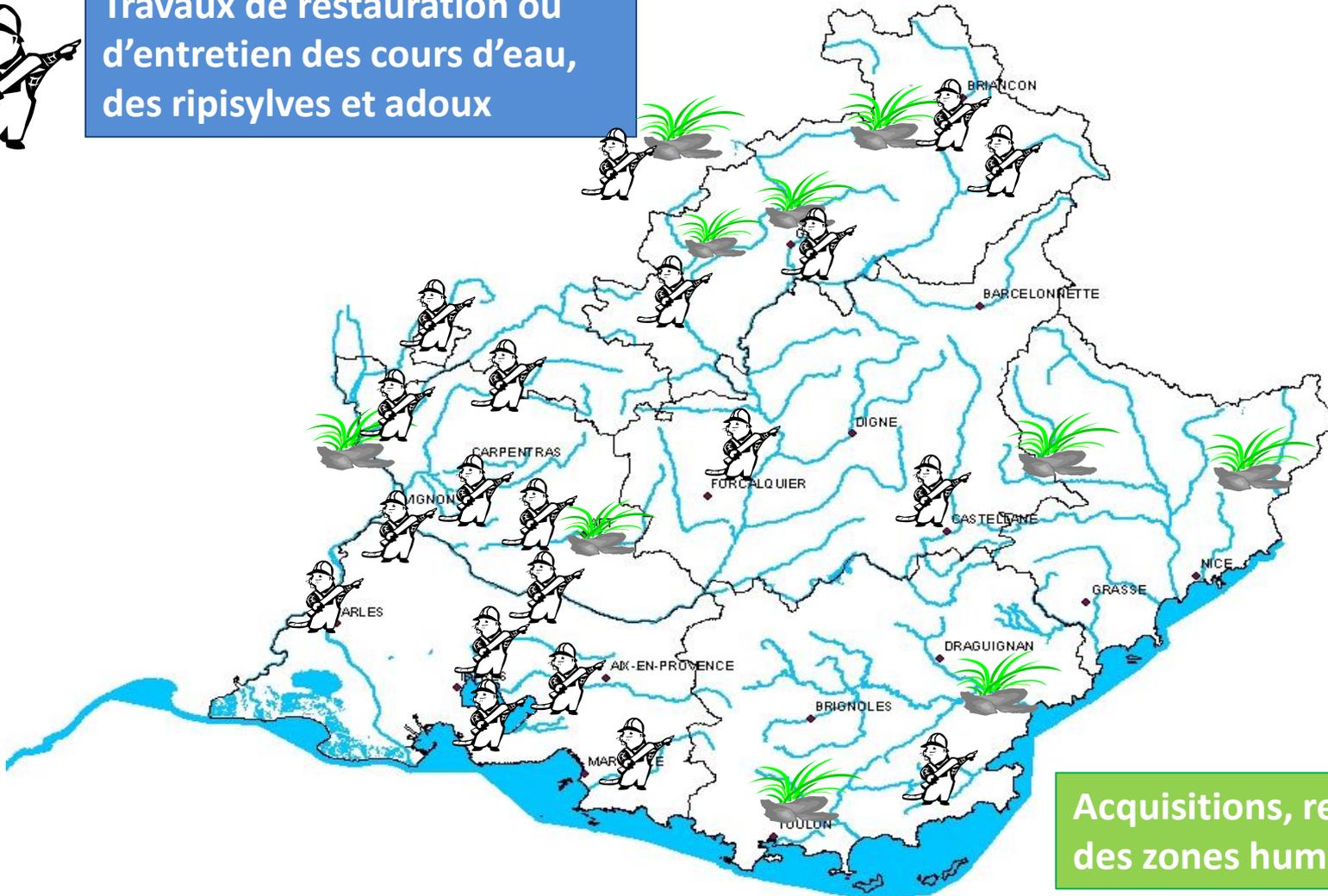
## ACTIONS A MENER

- Doctrine « Eviter–Réduire–Compenser »
- Compensation à 200%
- Plans de gestion stratégiques
- Préservation des espèces autochtones
- Lutte contre les espèces envahissantes



# Mesures milieux aquatiques et humides PACA

Travaux de restauration ou d'entretien des cours d'eau, des ripisylves et adoux



Acquisitions, restaurations des zones humides



# Le littoral et la mer

## CONSTAT

- Une richesse écologique mais des habitats marins menacés par l'activité humaine
- des enjeux socio économiques de 1<sup>er</sup> plan
- des pollutions qui existent



## ACTIONS A MENER

- Réduire les **pollutions**
- Limiter les apports de pollution depuis le continent
- Préserver les **espaces de bon fonctionnement** du littoral
- Organiser les **usages en mer**

- Tous les documents du SDAGE sont consultables sur le site Rhône Méditerranée

<http://www.rhone-mediterranee.eaufrance.fr/gestion/dce/dce-sdage.php>

- La consultation en est cours : donner votre avis !



The banner features a blue header with the text "Consultation du public sur l'eau". Below this are three panels: a green landscape with a river and people, a blue panel with a house and a boat, and a blue panel with waves and a lighthouse. To the right is a grey box with the text "Donnez votre avis !" and a downward arrow, with the website "sauvonsleau.fr" below. At the bottom left are logos for the French Republic and the "agence de l'eau" (Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse). The central text reads "L'eau, les inondations, le milieu marin : on fait quoi ?" and the date "Du 19 décembre 2014 au 18 juin 2015" is in a blue box at the bottom right.

<http://www.sauvonsleau.fr/>