



# Actions de reconquête de la qualité des eaux « *Zoom sur les actions agricoles et aménagement de l'espace* »

« Vendée : agir pour un environnement favorable à la Santé »

La Roche sur Yon - 02 avril 2019

# SOMMAIRE

Vendée Eau, les enjeux «qualité des eaux »

Les actions agricoles

L'aménagement de l'espace



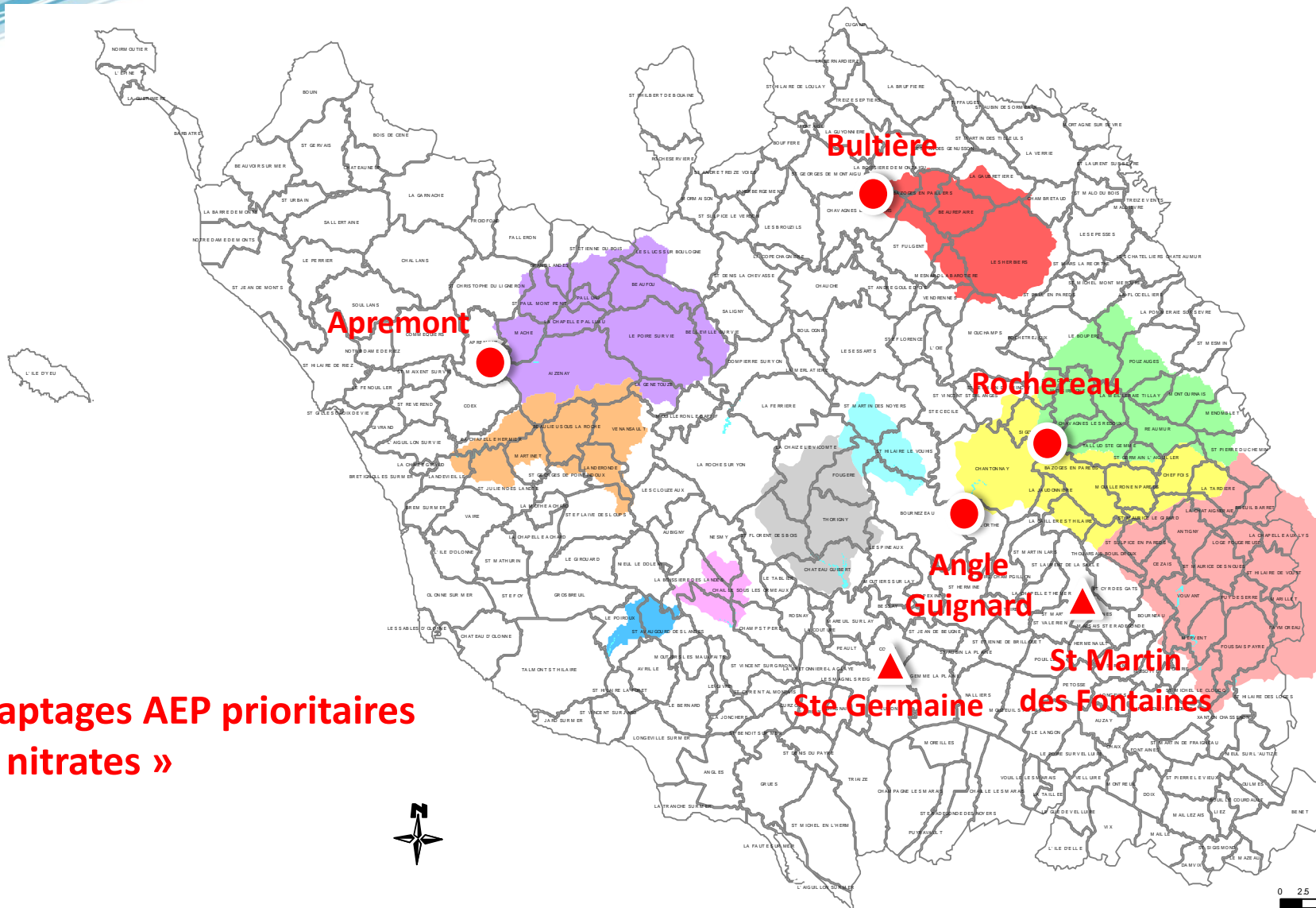
# Vendée Eau, les enjeux qualité eau

# Principales problématiques qualité eau



Paramètres non respectés  
ou sensibles

# Captages prioritaires et Bassins versants



 **Captages AEP prioritaires « nitrates »**



# Actions de reconquête qualité eau

**Périmètres de  
Protection**

**Sensibilisation du  
Grand Public -  
Interventions  
pédagogiques**

**Sensibilisation  
des  
Professionnels**

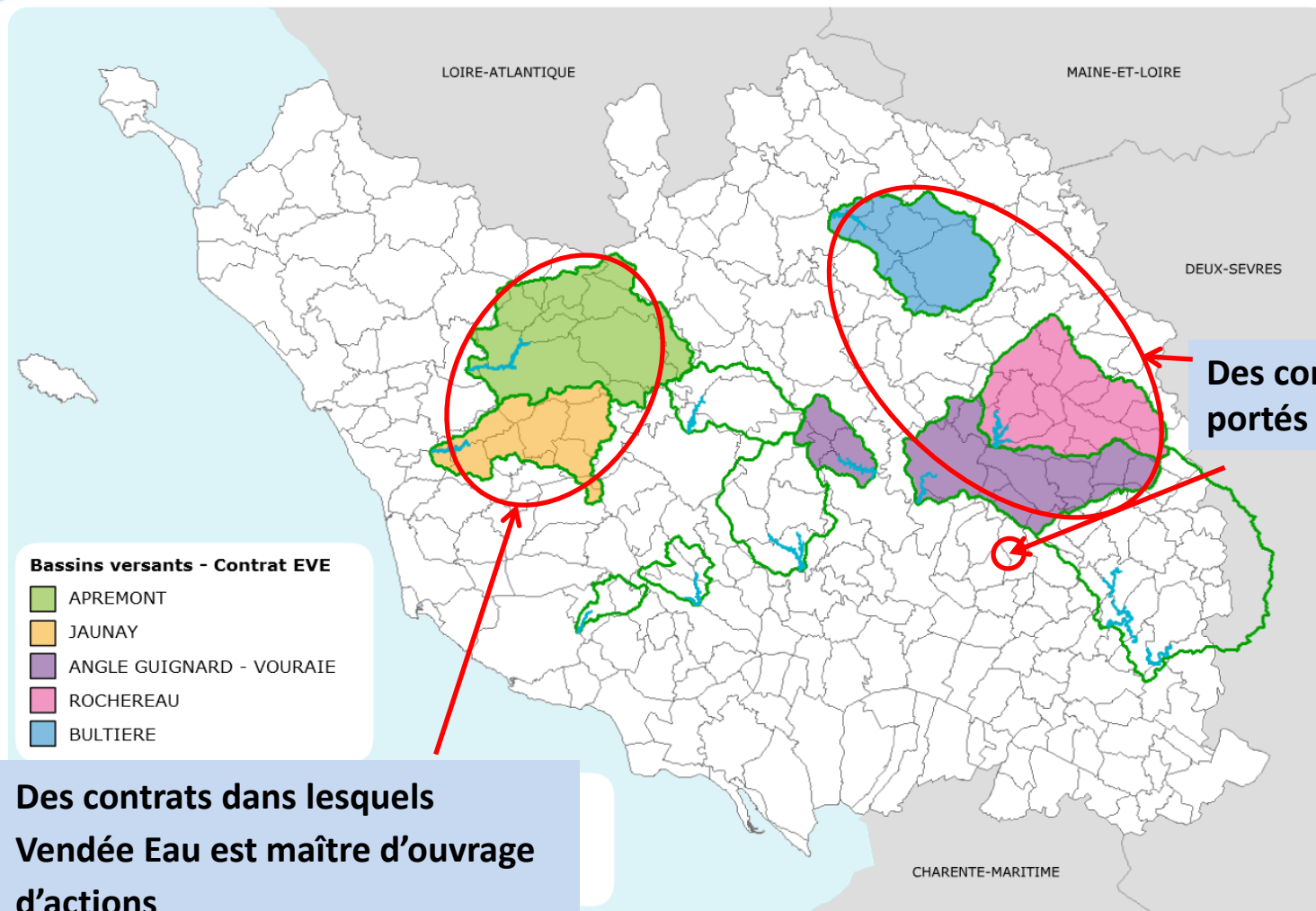
**Collectivités  
Phytosanitaires et  
aménagement de  
l'espace**

**Actions agricoles**

**Aménagement  
de l'espace**

**ANC**

**Suivi Eau**



Des contrats portés par Vendée Eau

Des contrats dans lesquels Vendée Eau est maître d'ouvrage d'actions

# Les actions agricoles

- Actions individuelles
- Actions collectives

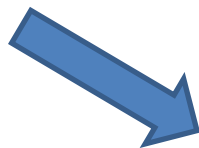




# Les Plans d'Actions Individuels (PAI) :



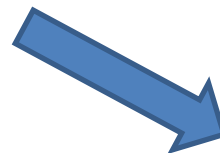
Rencontre individuelle :  
Présentation des fiches actions  
Elaboration du PAI



Remontée des PAI à  
la CA pour validation  
Vendée Eau

## Priorisation

- en fonction des pratiques (2 indicateurs déclassants dont 1 azote)
- prise en compte de la vulnérabilité du milieu



## Actions individuelles

Mise en œuvre de  
l'accompagnement par  
le partenaire choisi

## Actions collectives

Répartition des actions entre  
partenaires et modalités de mise  
en œuvre : ponctuelle  
(démonstrations...) et groupes  
d'échange



## Plans d'actions individuel (PAI)

### Thématiques

- Gestion de la fertilisation
- Utilisation des produits phytosanitaires
- Evolution des systèmes de production (*l'autonomie fourragère, le suivi des MAEC, la conduite optimale des prairies...*)
- Aménagement de l'espace (*zones tampons, haies...*)

### Accompagnements

- Conseil technique individuel
- Aide à l'achat de matériel
- Participation à des journées collectives et groupes d'échange (*prairie, MAEC, agronomie, méthanisation, intrants, aménagement de l'espace*)
- Accompagnement financier et technique pour l'aménagement de l'espace

## Plans d'actions individuel (PAI)

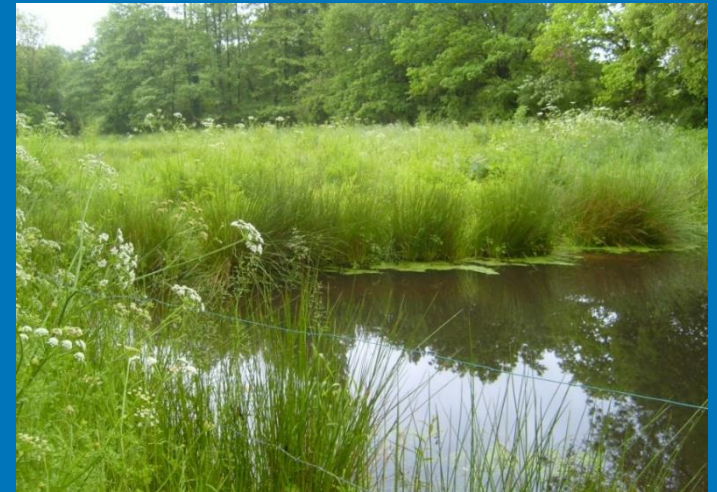
80 % des exploitations identifiées comme prioritaires doivent avoir au moins un des deux critères de priorisation qui a changé favorablement de classe.

Nombre agriculteurs ayant signé un PAI  
Objectif : 50% des prioritaires

	Nombre exploitations	Nombre d'exploitants prioritaires	Nombre de PAI signés
<b>TOTAL</b>	<b>918</b>	<b>414</b>	<b>326</b>

# L'aménagement de l'espace

« Les zones tampons humides et  
le reboisement à enjeu eau »

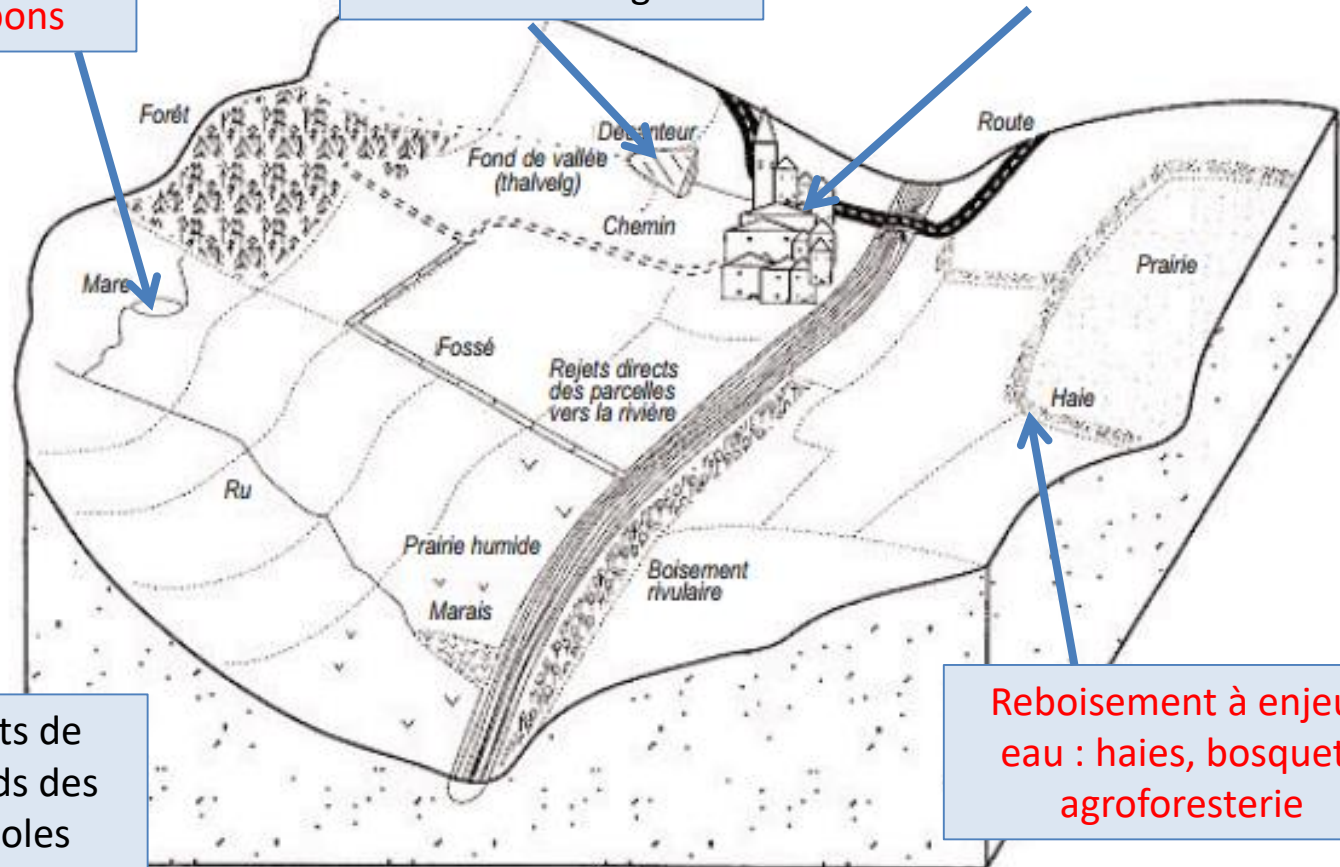


# L'aménagement de l'espace

Création et  
restauration de  
zones tampons

Gestion des eaux  
pluviales : noues,  
bassins d'orage..

ASSAINISSEMENT:  
AMPA et glyphosate ...



Limiter les transferts de  
pesticides aux abords des  
exploitations agricoles

Reboisement à enjeux  
eau : haies, bosquets  
agroforesterie

## Création et restauration de zones tampons

Vendée Eau maître d'ouvrage sauf sur le BV de la Bultière

### Ouvrages < 1000 m<sup>2</sup>

Validation du projet par le  
technicien de Vendée Eau

### Ouvrages > 1000 m<sup>2</sup>

### Prise de rendez vous avec l'exploitant

Faisabilité du projet (réglementaire et technique)  
Relevé terrain du projet (zones préférentielles  
d'écoulement des eaux, pertinence...)

Pas de suite au projet

### A la charge du Vendée Eau :

Dossier police de l'eau, DT/DICT, Terrassement, Suivi des travaux



Avant travaux



Pendant travaux



Après travaux

Descente aménagée



Mare en eau 6 mois après les travaux

## Reboisement (haies et bosquets et Agroforesterie)

Maîtrise d'ouvrage  
Vendée Eau

### Accompagnement technique

Conseil / choix des essences

Accompagnement à la plantation

Prise en charge des plants et du paillage pour  
les haies et les bosquets

### A la charge de l'agriculteur :

Travail du sol, mise en place du  
paillage, plantation des arbres,  
entretien



## Bilan zones tampons humides, mares

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>TOTAL</b>	<b>31</b>	<b>20</b>	<b>74</b>	<b>117</b>	<b>111</b>	<b>167</b>	<b>175</b>	<b>173</b>

Depuis 2011 :  
868 ouvrages

Objectif annuel  
cumul CT : 160 ouvrages

## Bilan et projets boisements

	Haies (m)	Bosquets/Bois (ha)	Agroforesterie (ha)
	2015-2018	2015-2018	2015-2018
<b>TOTAL</b>	<b>14 125 ml</b>	<b>57 ha</b>	<b>100,5 ha</b>

Forte demande  
pour les bosquets

Montée en  
puissance de l'action

Objectif annuel cumul CT :  
22,5 km de haie, 2,25ha de  
bosquets, 56 ha d'agroforesterie



**Merci de votre attention**