

Agriculture et bon état des eaux : les enjeux en Loire-Bretagne

François Dubois de la Sablonière,
agence de l'eau Loire-Bretagne

- 28 % du territoire français
- 36 départements
- 10 régions
- 12 millions d'habitants
- 7 400 communes
- 135 000 km de réseau hydrographique
- 2 600 km de littoral
- la Loire - 1012 km
- les 2/3 de l'élevage français
- 1/2 de la production céréalière française



La directive eaux résiduaires urbaines

> **La directive cadre sur l'eau**

> **Le bon état chimique : lutte contre les pollutions**

> **Le bon état biologique : restauration des milieux aquatiques**

La loi sur l'eau et les milieux aquatiques

Le plan de rareté de la ressource en eau

Le plan Loire Grandeur nature

Ciblage et sélectivité : des approches territoriales

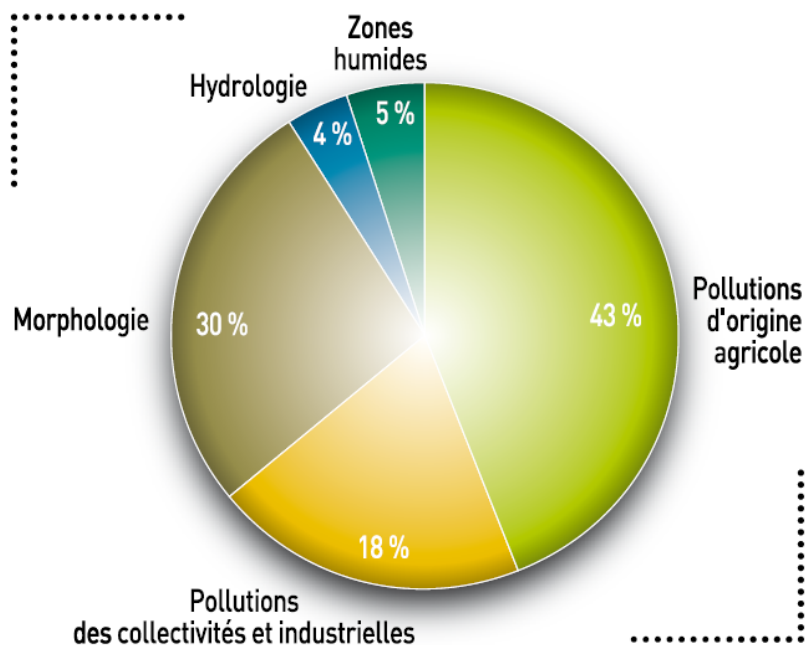
Le Sdage, une stratégie pour les eaux de nos régions



- des orientations
- des dispositions à caractère juridique
- des objectifs chiffrés et datés
- des actions à mettre en œuvre



COUT DES MESURES PAR POSTES- FIG.II/1

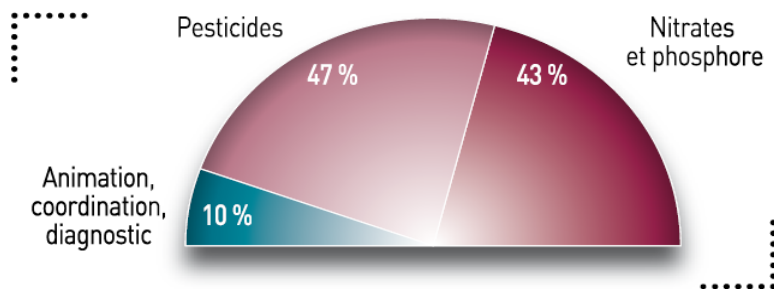


Montant des dépenses : 3,3 milliards d'euros

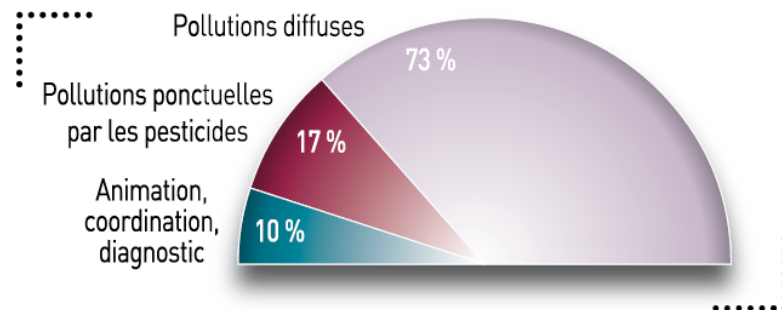
Objectif : en 2015 2/3 des eaux du bassin en bon état écologique

Évaluation du montant : 1,42 milliard d'euros

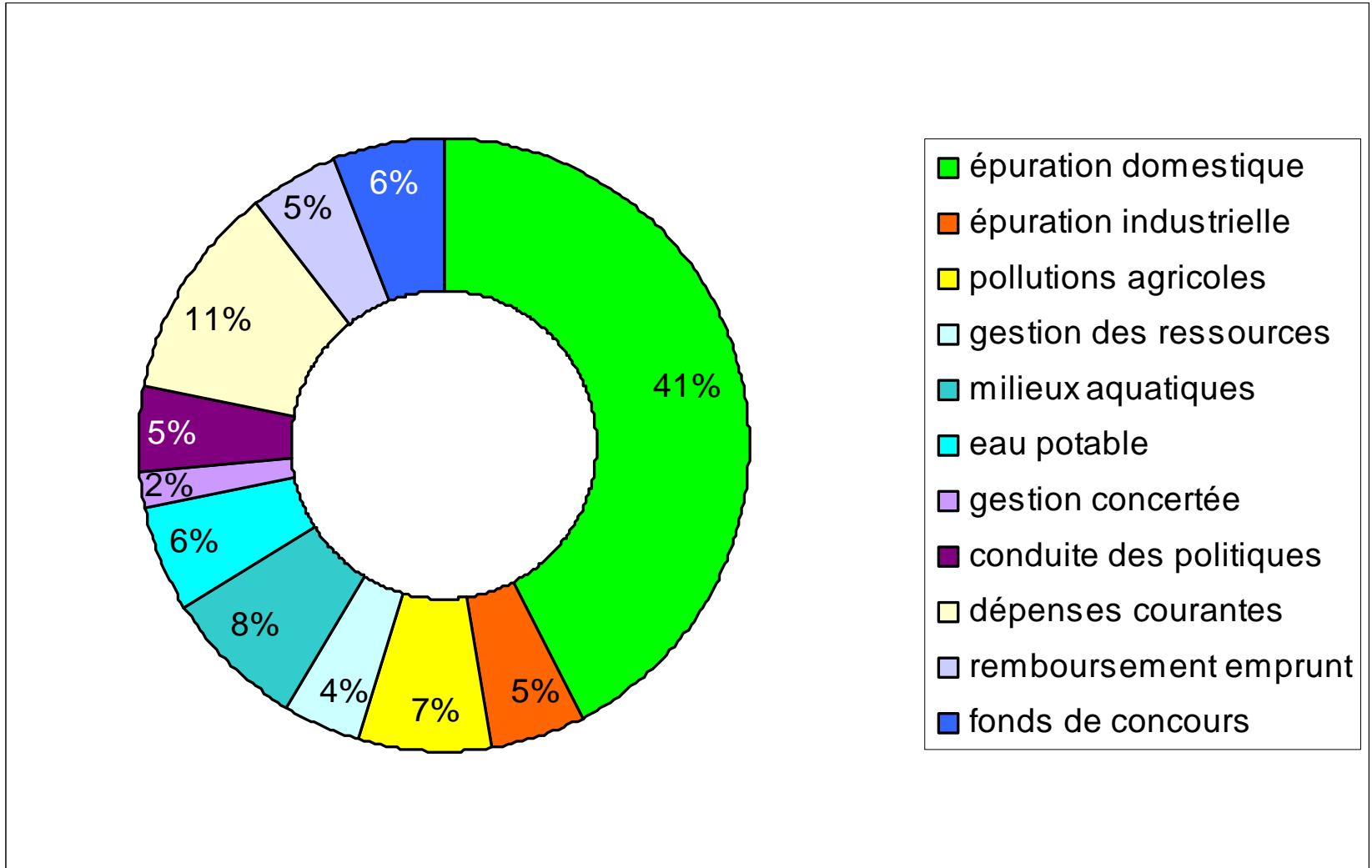
REPARTITION PAR PARAMETRE – POLLUTION AGRICOLE –
FIG.III/5



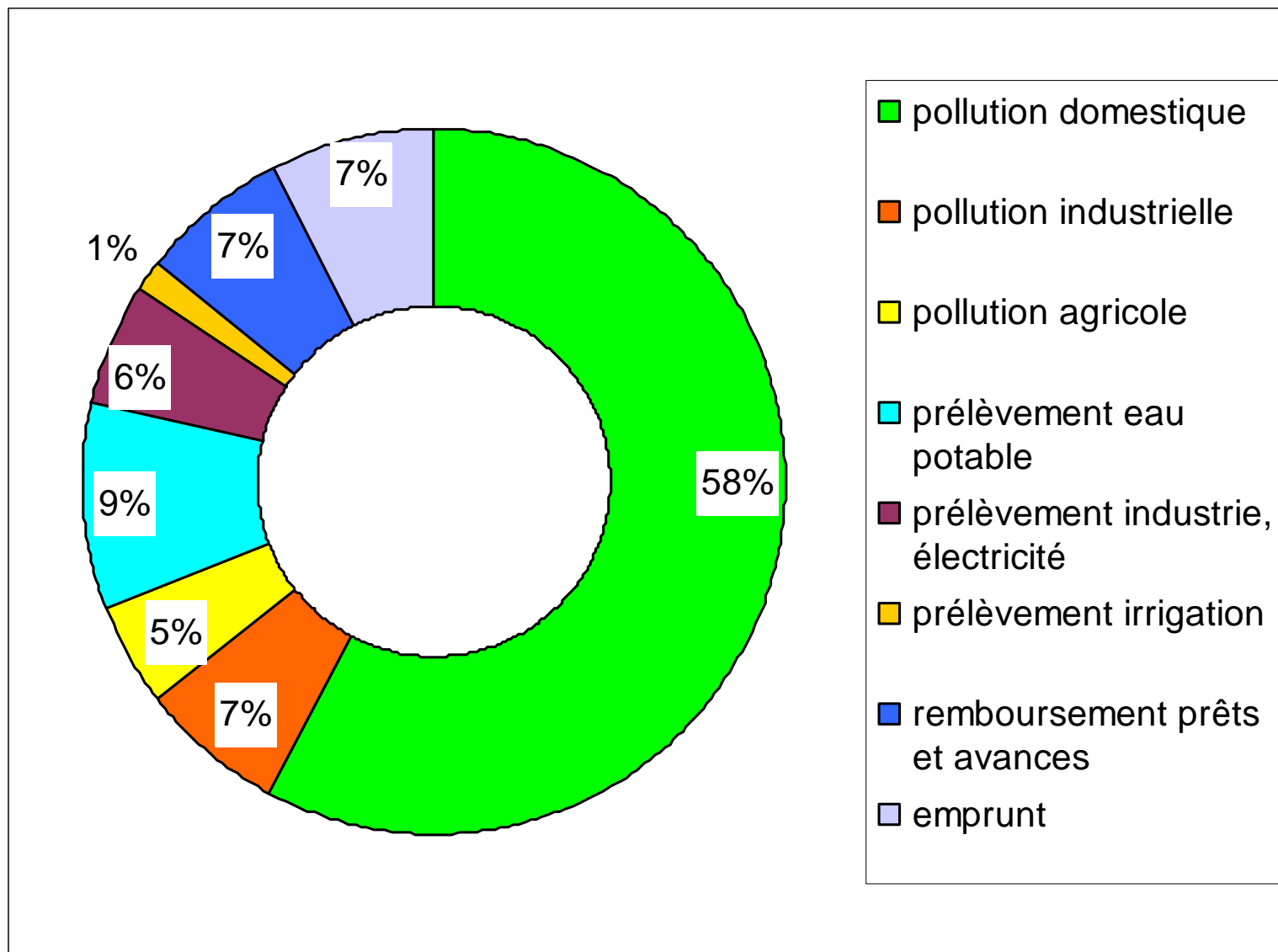
COUT PAR TYPE DE MESURES – POLLUTION AGRICOLE –
FIG.III/4



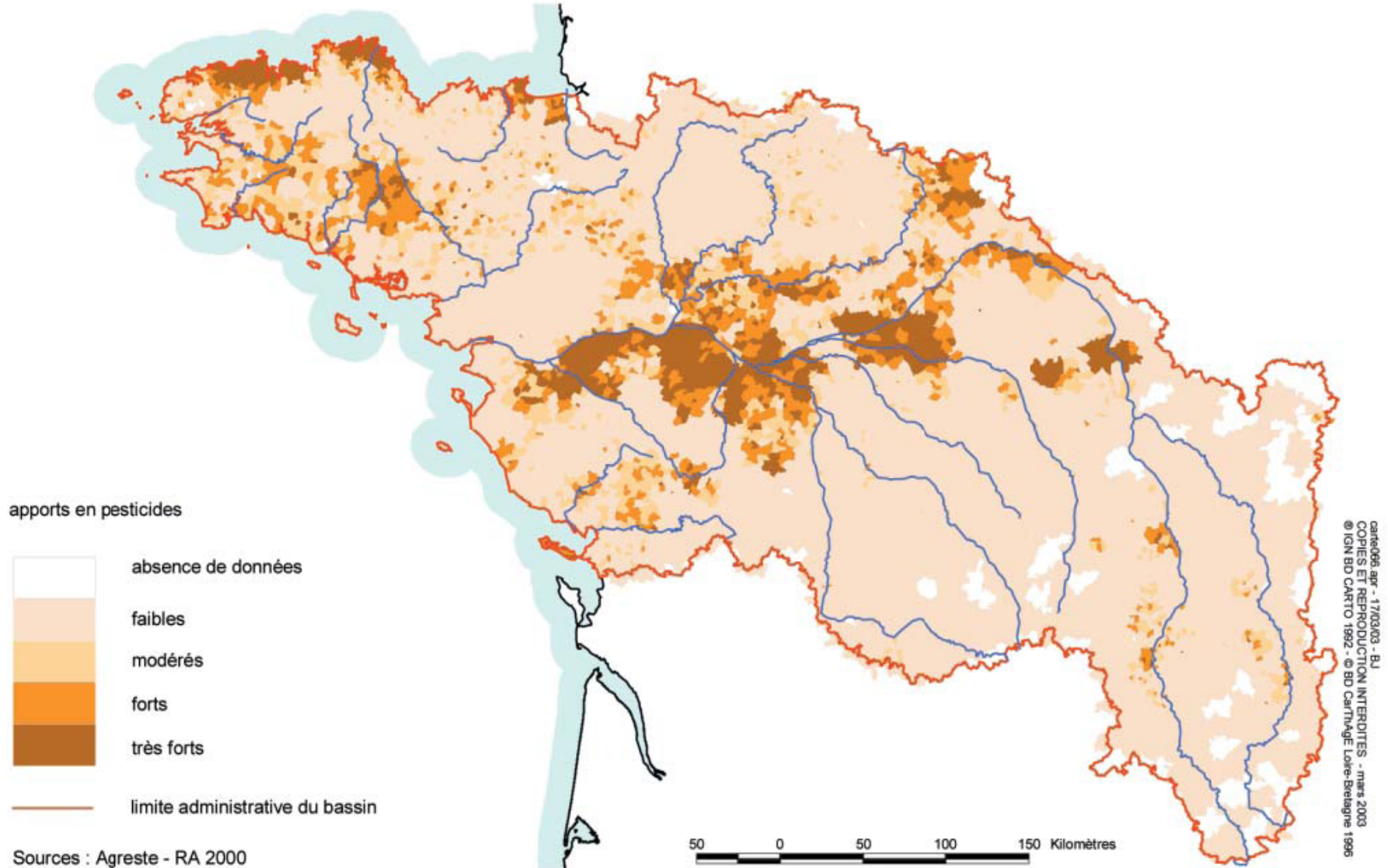
2007-2012, le 9e programme mobilise 2,2 milliards d'euros pour l'eau



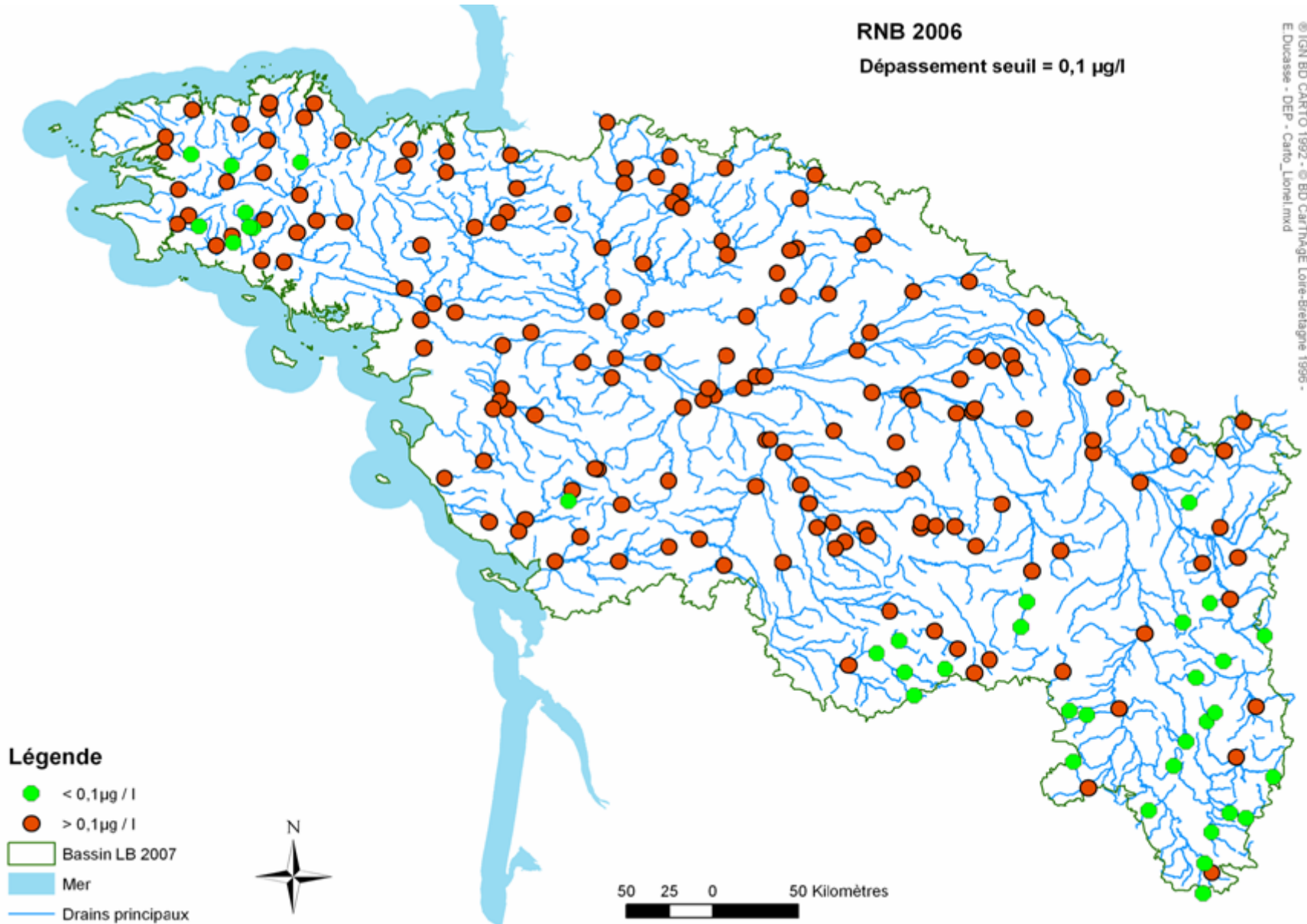
Les recettes du 9e programme 2007-2012



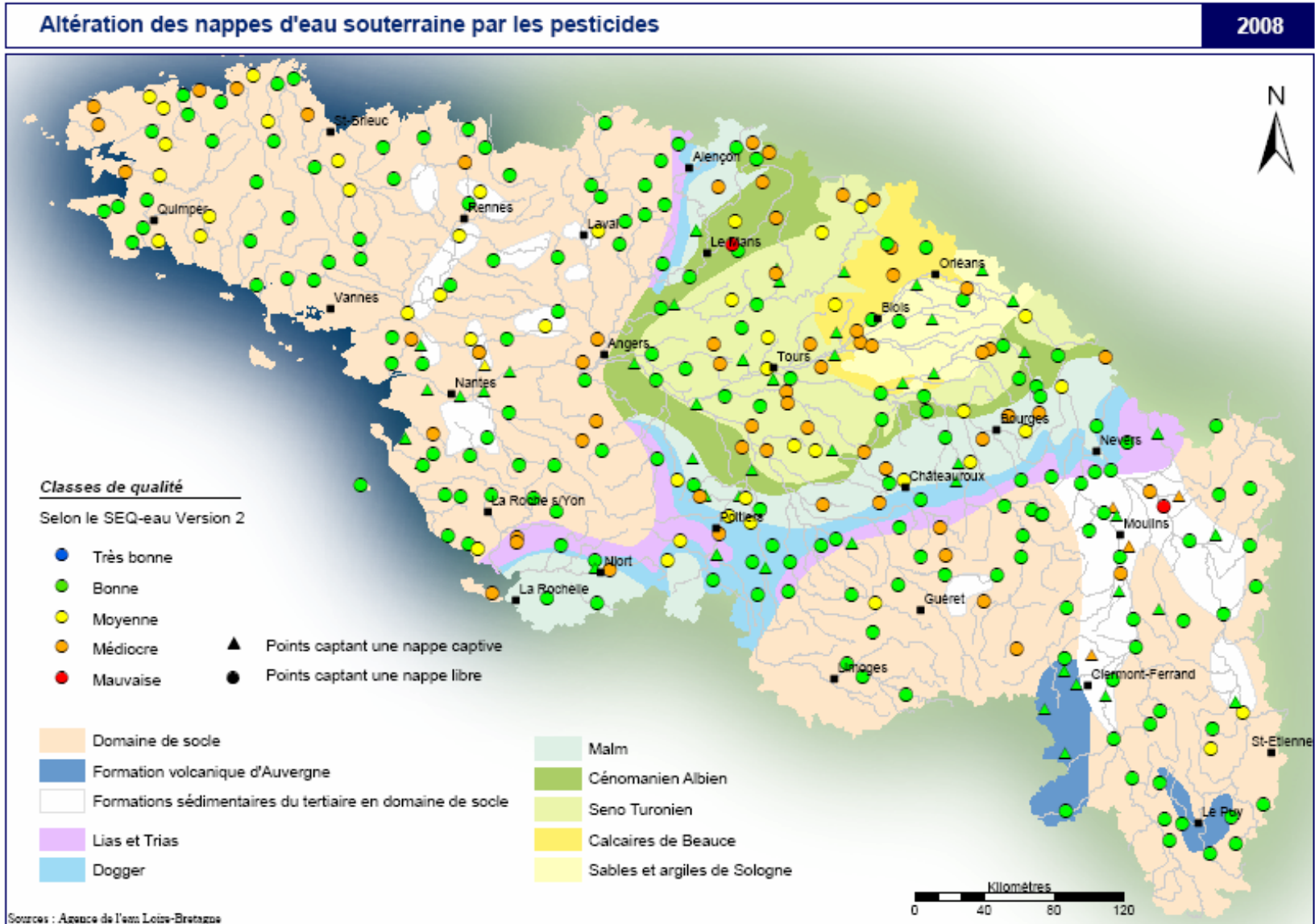
Les pesticides à usage agricole en Loire-Bretagne



Contamination des eaux de surface par les pesticides



Contamination des eaux souterraines par les pesticides





Classes de qualité

Selon le SEQ-eau Version 2

- ≤ 2 mg/l
- ≤ 10 mg/l
- ≤ 25 mg/l
- ≤ 50 mg/l
- > 50 mg/l



Classes de qualité

Selon le SEQ-Eau souterraine version 0

- | | | |
|--------------|--|------------------------------------|
| ● Très bonne | Classes de qualité de l'évaluation de l'état des eaux souterraines | ▲ Points captant une nappe captive |
| ● Bonne | | ● Bonne |
| ● Moyenne | | |
| ● Médiocre | | |
| ● Mauvaise | | ● Mauvaise |
| | | ● Points captant une nappe libre |

- | |
|---|
| ■ Domaine de socle |
| ■ Formation volcanique d'Auvergne |
| ■ Formations sédimentaires du tertiaire en domaine de socle |
| ■ Lias et Trias |
| ■ Dogger |

- | |
|--------------------------------|
| ■ Malm |
| ■ Cénomaniens Albien |
| ■ Seno Turonien |
| ■ Calcaires de Beauce |
| ■ Sables et argiles de Sologne |

