

# ENGAGEMENT DES COMMUNES SEINE- ET-MARNAISES DANS LA RÉDUCTION DES PESTICIDES

Actions du Conseil Général de Seine et Marne et  
de l'association AQUi'Brie

## SOMMAIRE

- 1. *LE PLAN DEPARTEMENTAL DE L'EAU***
- 2. UN CONSTAT ALARMANT**
- 3. *UNE ACTION MENEES EN PARTENARIAT***
- 4. LE BILAN DES ACTIONS**

## 1 - LE PLAN DEPARTEMENTAL DE L'EAU (PDE)

### LES OBJECTIFS DU PDE :

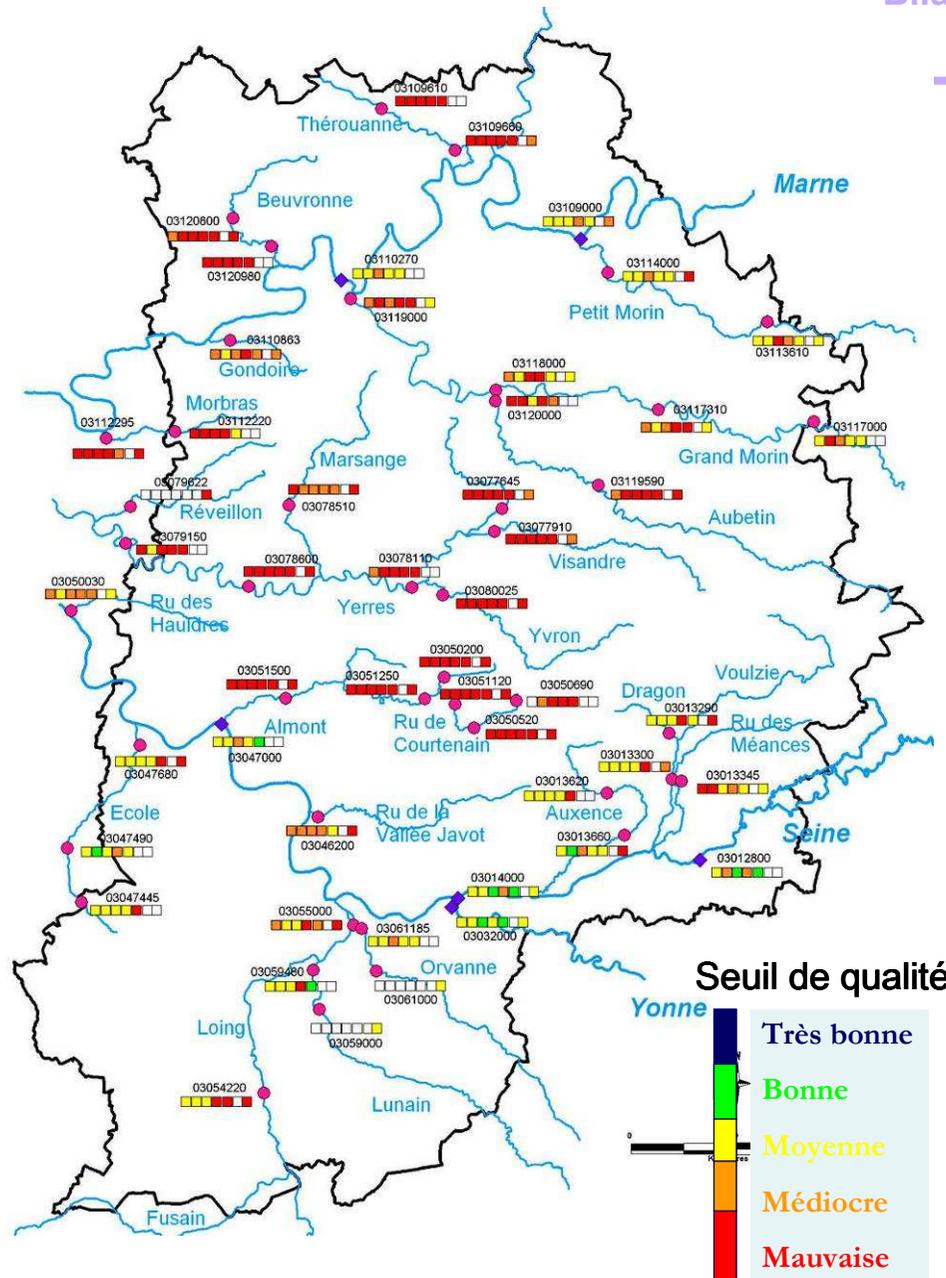
1. Sécuriser et pérenniser l'alimentation en eau pour tous
2. Reconquérir la qualité de la ressource en intensifiant les préventions des pollutions ponctuelles et diffuses
3. Développer l'information pour susciter des comportements éco citoyens

## 2 – UN CONSTAT ALARMANT

**Contamination des eaux  
superficielles  
par les produits phytosanitaires  
entre 2002 et 2009.**

**Les principales molécules  
retrouvées sont :**

- Le glyphosate et son métabolite l'AMPA
- L'atrazine déséthyl
- Le diuron



## 2 – UN CONSTAT ALARMANT

**Les surfaces traitées sont très propices aux transferts des produits vers les eaux.**

	Quantité de matières actives utilisées	Taux de transfert	Quantité migrant vers les ressources en eau	Part de responsabilité dans la pollution de l'eau
Zones agricoles	58 000 t	3 %	1 740 t	42 à 78 %
Zones non agricoles	6 000 t	8 à 40 %	480 à 2 400 t	22 à 58 %

Estimation Mce d'après Uipp en 2009



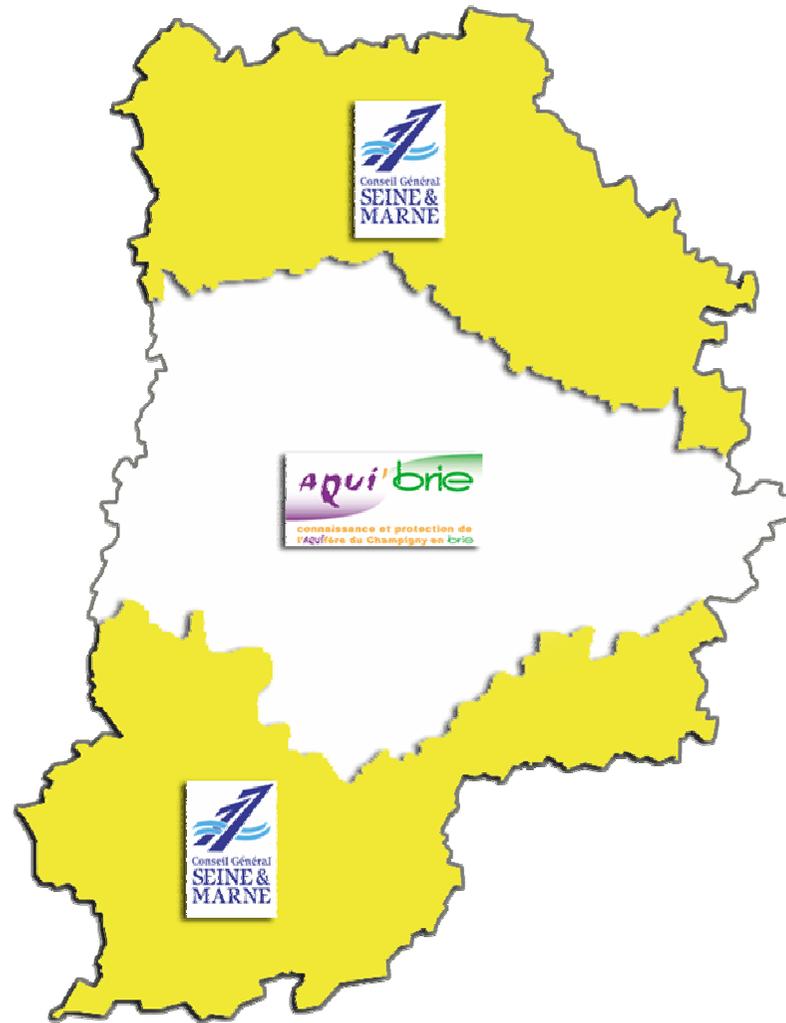
**Les quantités de substances actives appliquées dépassent souvent les doses homologuées à l'hectare :**

- Méconnaissance de la superficie traitée
- Absence d'étalonnage du pulvérisateur

### 3 – UNE ACTION MENEES EN PARTENARIAT

#### Partenariat entre :

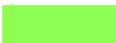
- le Service de l'Eau Potable et des Actions Préventives (SEPAP) du Conseil Général
- l'association AQUi'Brie
- les collectivités

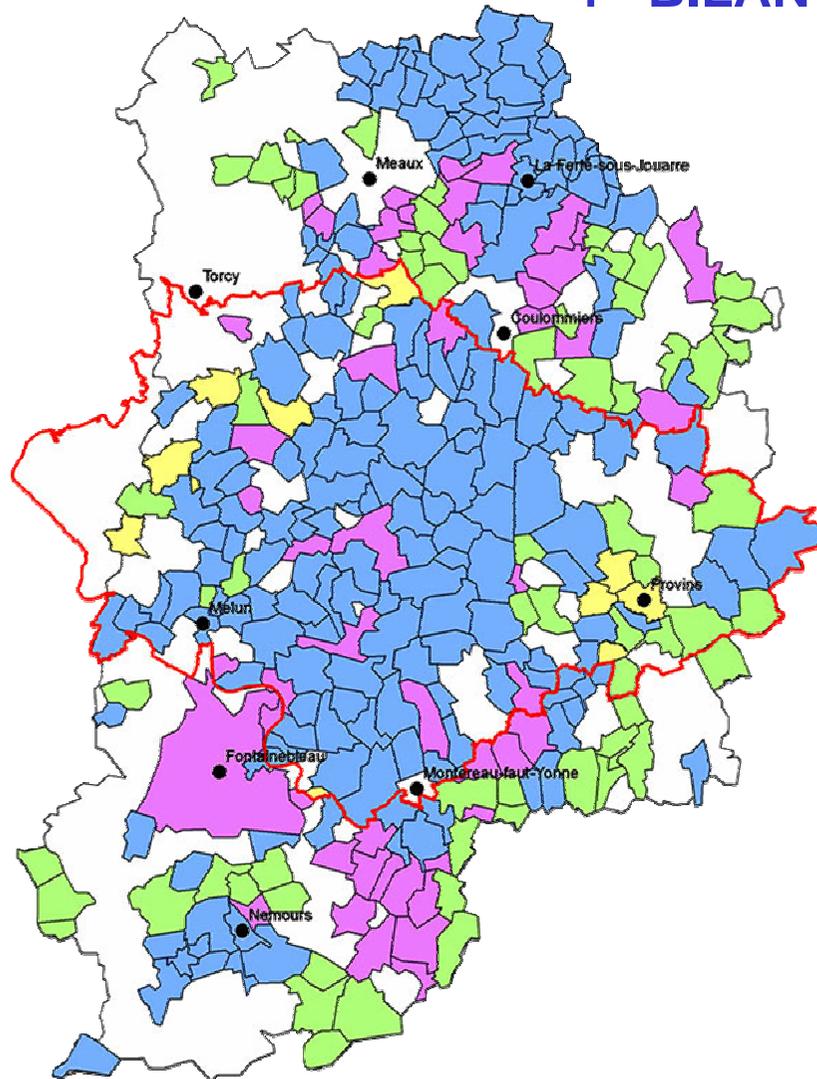


## 4 - BILAN DES ACTIONS

Au 31 décembre  
2010 :

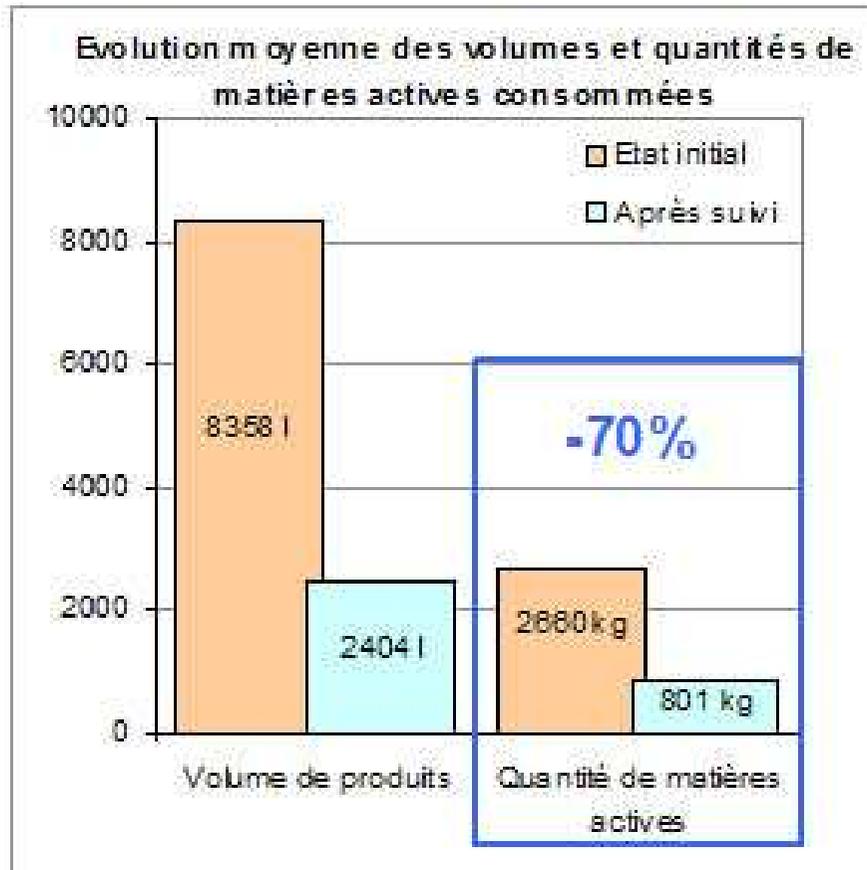
**316 communes**  
**concernées par**  
**des actions**

-  Communes entrevues
-  Communes diagnostiquées
-  Communes sensibilisées / formées
-  Communes suivies



## 4 - BILAN DES ACTIONS

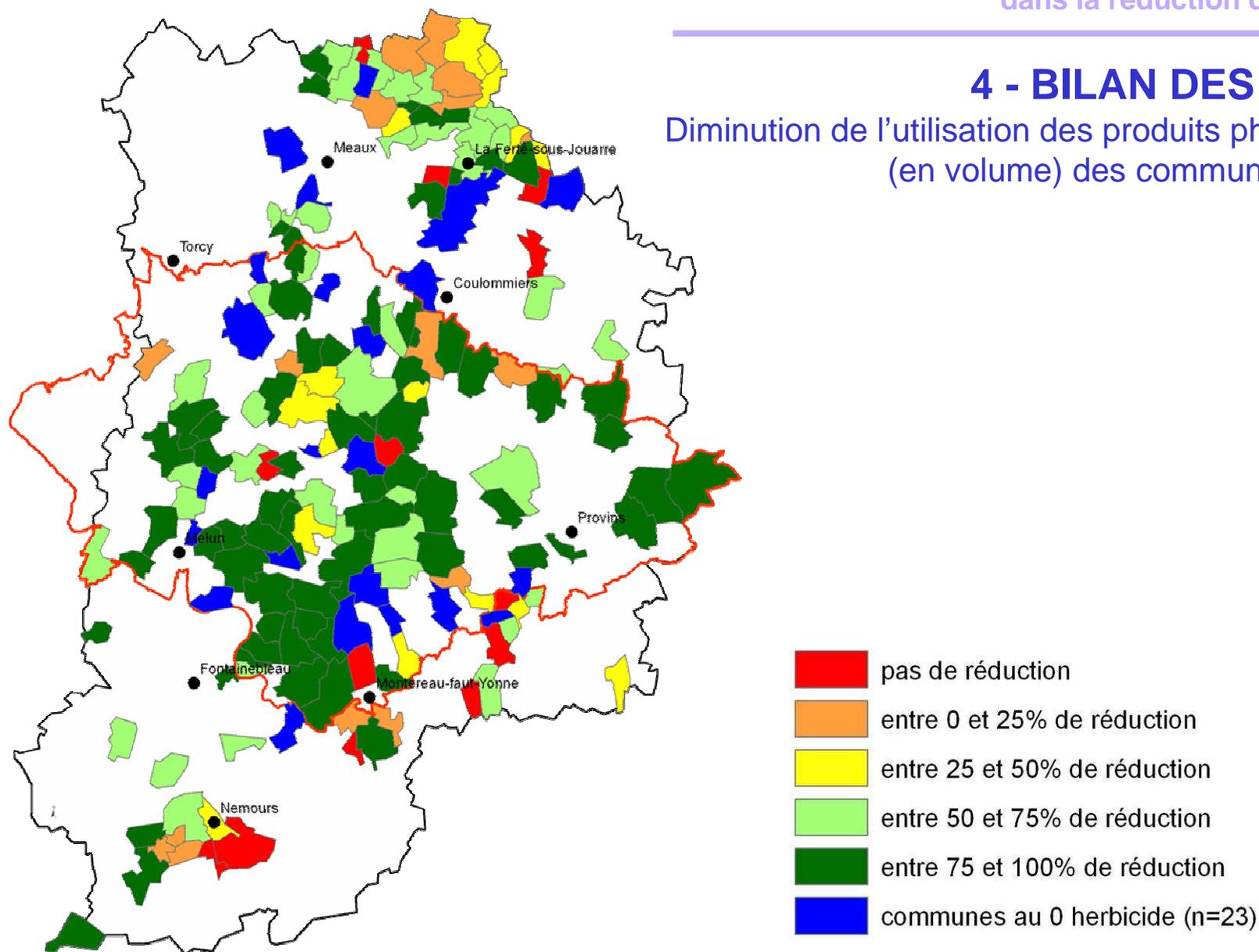
Diminution de l'utilisation des produits phytosanitaires  
(en volume) des communes engagées



- Une baisse moyenne de 70% des volumes de produits consommés
- 22 communes n'utilisent plus aucun désherbant chimique lors du suivi de l'année 2010

## 4 - BILAN DES ACTIONS

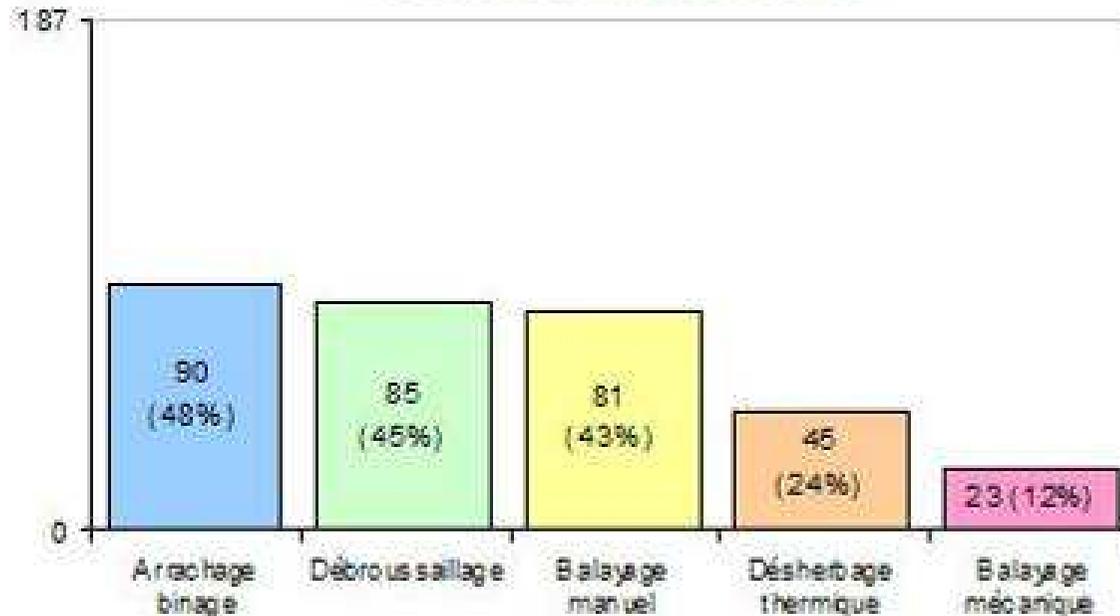
Diminution de l'utilisation des produits phytosanitaires  
(en volume) des communes engagées



## 4 - BILAN DES ACTIONS

Utilisation de méthodes alternatives

Choix des pratiques de désherbage non-chimique par  
les 187 communes suivies



### Subvention du Conseil Général 77 : 40 %

- plafonné à 2500 euros HT pour un désherbeur thermique
- plafonné à 4500 euros HT pour un broyeur
- plafonné à 6000 euros HT pour les autres matériels alternatifs