



# Bilan du fonctionnement de Phyt'eaux propres en Île-de-France

Prévention et lutte contre les pollutions de l'eau  
par les produits phytosanitaires

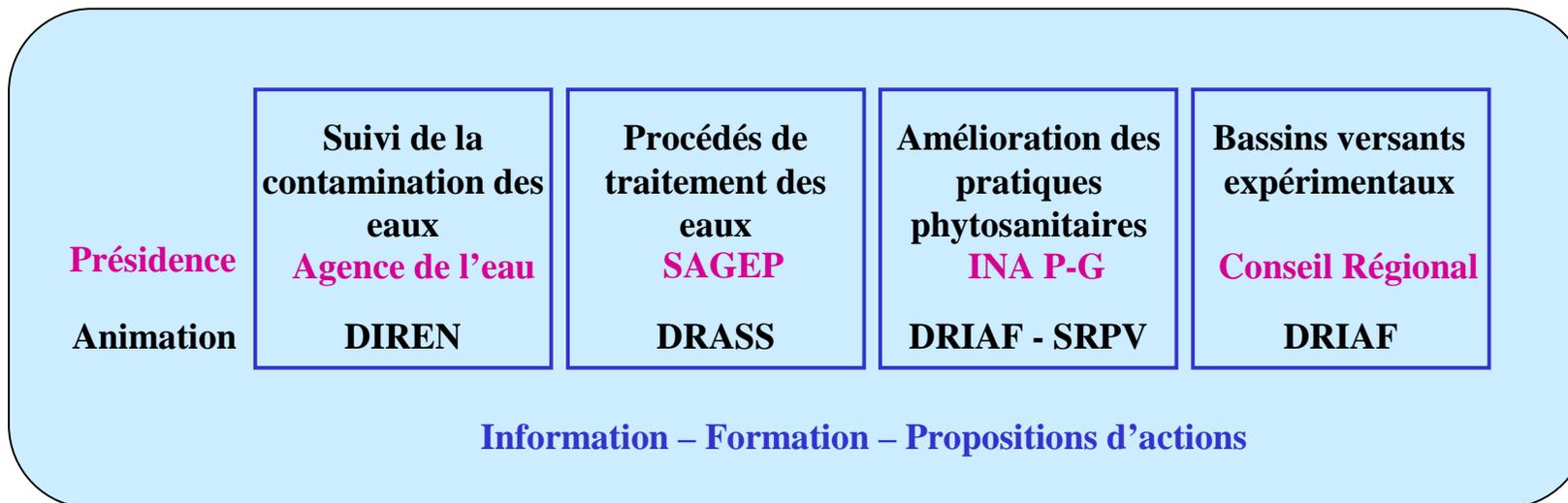
1998 - 2010

## Mise en place du groupe Phyt'eaux propres

- ✓ Constat national de la pollution des eaux par les produits phytosanitaires
- ✓ Politique nationale de mise en place de groupes d'actions régionaux
- ✓ Mise en place du groupe Phyt'eaux propres en Île-de-France en juin 1998
- ✓ Co-animation par la DRIAF, la DIREN et la DRASS
- ✓ Objectifs :
  - rassembler tous les acteurs régionaux concernés par la pollution des eaux par les produits phytosanitaires
  - définir en concertation des plans locaux d'actions

# Un comité plénier et des sous-groupes spécialisés

✓ 1998-2004 : 4 sous-groupes



✓ 2005-2009 : réorganisation en 3 sous-groupes

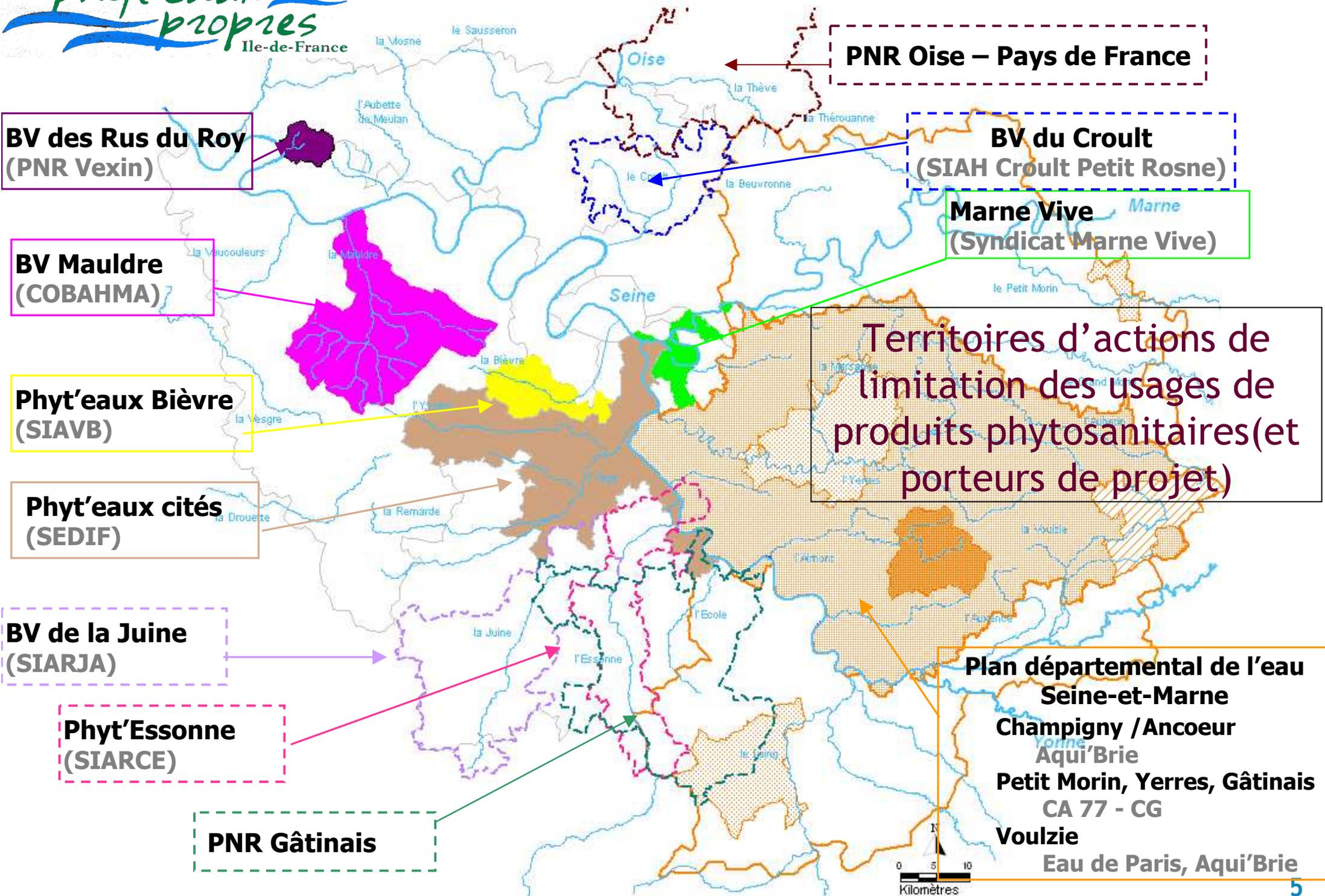


## Niveau régional :

- ✓ 7 réunions du *groupe 1* : état des connaissances (contaminations, évolution des pratiques, réglementation, recherche, mécanismes de transfert des pesticides ...) et échanges
- ✓ 7 réunions du *groupe 2* : avancement des travaux des groupes locaux, échanges d'expériences, ...
- ✓ 3 réunions du *groupe 3* : mise en place du site Internet
- ✓ 1 réunion du comité des financeurs en 2005
- ✓ 1 réunion du comité plénier en 2006

Chaque réunion : entre 20 et 50 participants

Niveau local : activité des groupes locaux - sensibilisation, formation,...



**PNR Oise – Pays de France**

**BV des Rus du Roy  
(PNR Vexin)**

**BV du Croult  
(SIAH Croult Petit Rosne)**

**BV Mauldre  
(COBAHMA)**

**Marne Vive  
(Syndicat Marne Vive)**

**Phyt'eaux Bièvre  
(SIAVB)**

**Territoires d'actions de limitation des usages de produits phytosanitaires (et porteurs de projet)**

**Phyt'eaux cités  
(SEDIF)**

**BV de la Juine  
(SIARJA)**

**Phyt'Essonne  
(SIARCE)**

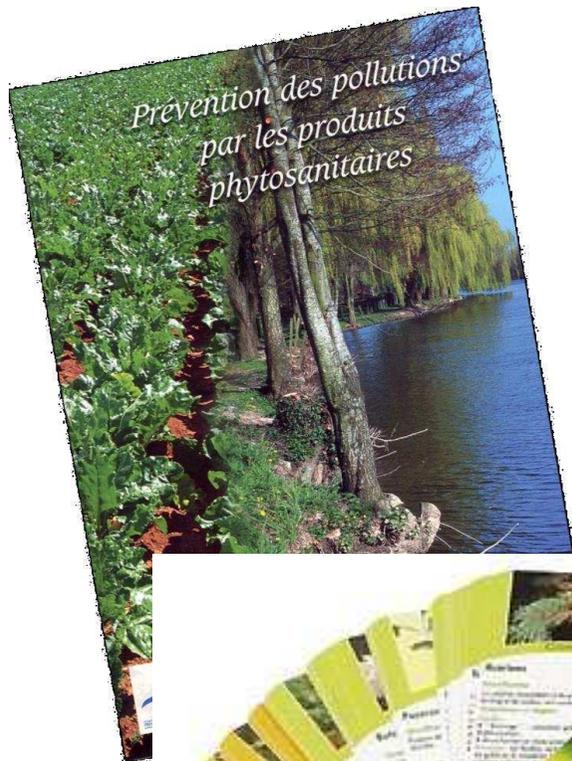
**Plan départemental de l'eau  
Seine-et-Marne  
Champigny / Ancoeur  
Aqui'Brie  
Petit Morin, Yerres, Gâtinais  
CA 77 - CG  
Voulzie  
Eau de Paris, Aqui'Brie**

**PNR Gâtinais**



# Publications et brochures de Phyt'eaux propres depuis 2000

- ✓ Contamination des eaux, guides des bonnes pratiques en zone agricole et non agricole, outils d'aide au diagnostic (Phyto-poche), conseils aux jardiniers amateurs...



Site DRIAAF et site DIREN Ile-de-France :

[http://driaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/  
rubrique.php3?id\\_rubrique=8&var  
mode=calcul](http://driaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/rubrique.php3?id_rubrique=8&var_mode=calcul)

## LE GROUPE REGIONAL PHYT'EAUX PROPRES

- ✓ Présentation et fonctionnement du groupe
  - ✓ Organisation et missions
  - ✓ Composition du groupe
  - ✓ Réunions de Phyt'eaux propres
- ✓ Contamination des eaux par les produits phytosanitaires
  - Contamination des eaux superficielles
    - ✓ Contamination des eaux souterraines
    - ✓ Contamination des eaux distribuées
- ✓ Mieux utiliser les produits phytosanitaires
- ✓ Utilisation des produits phytosanitaires par les agriculteurs  
Utilisation des produits phytosanitaires par les collectivités
- ✓ Diagnostic régional des risques
- ✓ Plans d'actions territorialisés
- ✓ Les publications Phyt'eaux propres

# Evolution des pratiques agricoles en Ile-de-France (origine : Chambres d'agriculture 2009)

Constat actuel :

- ✓ L'évolution des pratiques est déjà en marche mais non vraiment mesurable actuellement
- ✓ Une prise de conscience bien réelle aidée parfois par des impasses agronomiques (résistances) et par l'évolution de la réglementation
- ✓ Des initiatives se multiplient (protection intégrée, désherbage mécanique)

Engagement des deux Chambres d'Agriculture vers l'expérimentation et la diffusion de pratiques innovantes moins consommatrices d'intrants :

- La réduction des doses de produits
- Les itinéraires culturaux à bas niveaux d'intrants
- La Protection Biologique Intégrée
- Accompagnement vers le Bio
- Les systèmes de Protection Intégrée
- La modulation intra parcellaire

Illustration de l'activité des groupes d'action locaux :

Aqui'Brie

Phyt'eaux Cités

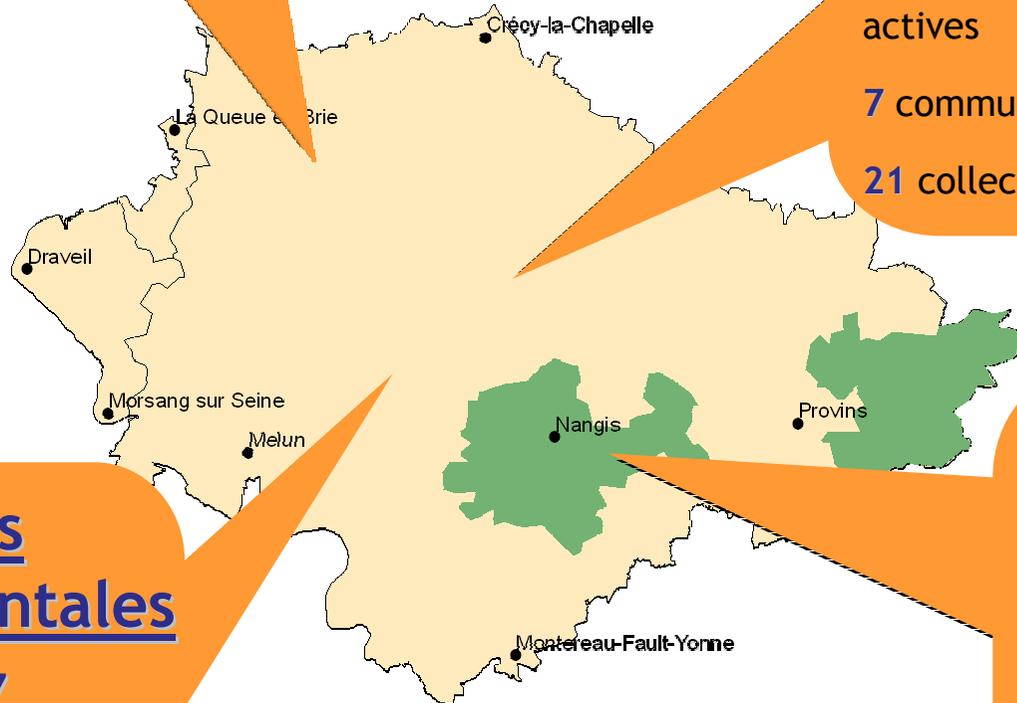
## Golfs

Depuis fin 2008  
8/12 golfs diagnostiqués



## Collectivités

Depuis 2003  
145/223 collectivités engagées  
En moyenne 80 % de réduction en volume et en quantité de matières actives  
7 communes au 0 phyto  
21 collectivités au 0 phyto sur voirie



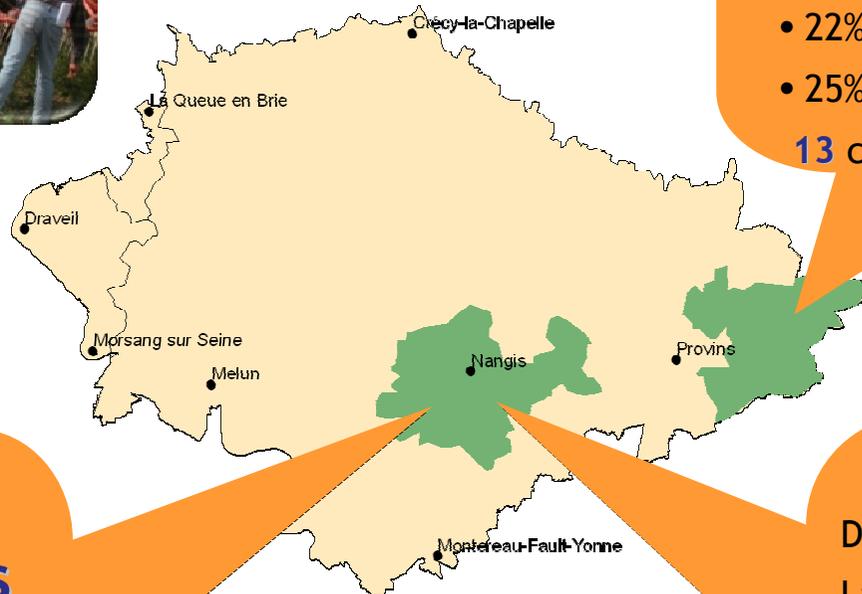
## Routes départementales du 77

Depuis 2002  
Planification progressive des changements de pratiques  
0 phyto en Seine-et-Marne atteint en 2009



## SNCF

Depuis 2002  
Amélioration de la gestion des fonds de cuve et des PPNU  
Suivi des pratiques sur 2 territoires prioritaires  
Non signature convention pour test techniques alternatives sur 12 km de voie



## Voulzie

Animation agricole depuis 2006

20 contrats MAE Eau (-50% pesticides, -40% herbicides)

- 2 527 ha
- 22% SAU contractualisée
- 25% des agriculteurs

13 contrats PVE

## Ancoeur

### AAC Nangis

Animation agricole depuis 2005

21 contrats MAE Eau (-50% pesticides, -40% herbicides)

- 1 744 ha
- 16% SAU contractualisée
- 13% des agriculteurs

11 contrats PVE

## Rampillon

Depuis 2005

Large concertation, étude faisabilité et dimensionnement

Acquisition foncière SIAE

4 aménagements auto-épurateurs des pesticides en sortie drainage sur aire d'alimentation d'engouffrements vers la nappe

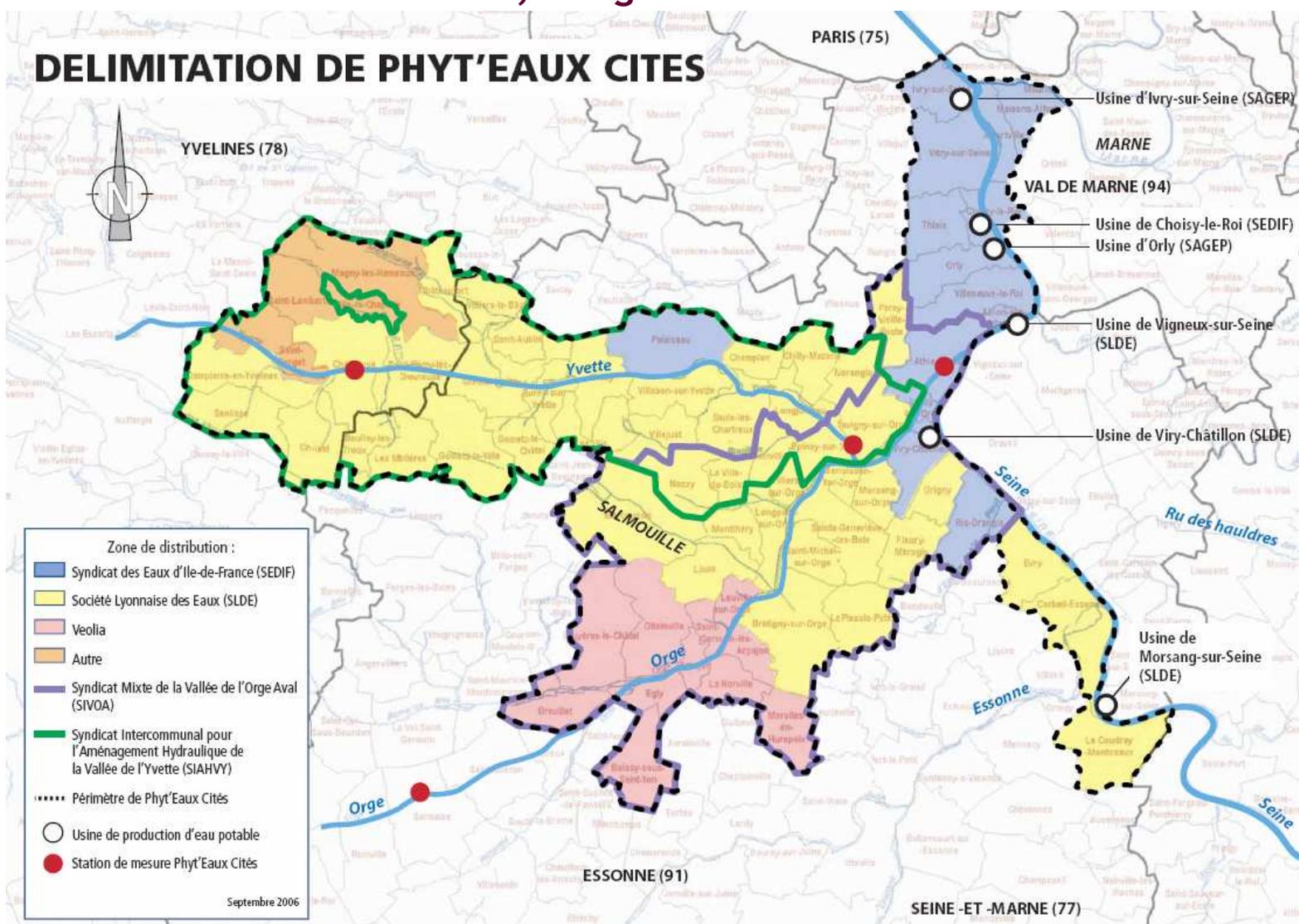
10 agriculteurs, 3 m.ouvrage

Travaux 2009-2010



# Phyt'Eaux Cités : présentation

Un programme d'aide aux collectivités pour limiter l'emploi des produits phytosanitaires sur les bassins de la Seine, l'Orge et l'Yvette de 2007 à 2010



## Phyt'Eaux Cités : principaux résultats après 3 ans

- ✓ Adhésion des communes en masse : 60 sur 73 (82 %)
- ✓ Pratiques des communes\* améliorées entre l'audit initial et 2009 (0,5 à 2 ans plus tard) :
  - augmentation du respect de la réglementation et des bonnes pratiques de 49 % à 84 %
  - chute de 68 % de la quantité de substances actives appliquées par commune (de 90,7 à 29,1 kg)
  - diminution des surfaces entretenues chimiquement de 45 % à 16 %
- ✓ Qualité de l'eau en amélioration à confirmer en 2010 : baisse des flux de pesticides (hors AMPA) sortant de l'Yvette de 57 % (de 154 à 66 kg)

✓ \* base 25 communes

## Conclusion

Travail important de sensibilisation au cours des 12 années de fonctionnement de Phyt'eaux propres

Démonstration de l'efficacité du travail réalisé sur des bassins versants et des territoires d'action - réduction chiffrée de l'usage des pesticides par les actions de sensibilisation

Pas encore d'effet significatif de diminution des pesticides dans l'eau, lié notamment à la persistance des produits dans les sols

Les efforts fournis doivent donc plus que jamais être poursuivis, par tous.

**de Phyt'eaux propres....**

**...vers Ecophyto 2018**