



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# L'Agro-écologie dans le programme de l'Agence de l'eau Adour Garonne

**Nathalie MARTY (Unité Agriculture)**

4 décembre 2014

[www.eau-adour-garonne.fr](http://www.eau-adour-garonne.fr)



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# L'Agence de l'Eau en résumé

Etablissement public national, décentralisé et spécialisé :

- met en place la politique du comité de bassin
- autonomie financière
- « expertise » technique
- source de données
- Concertation entre tous les acteurs de l'eau

Pas de pouvoir réglementaire, ni répressif  
Pas maître d'ouvrage ni maître d'oeuvre

L'Agence apporte un concours technique et financier pour atteindre les objectifs fixés par concertation



4 décembre 2014

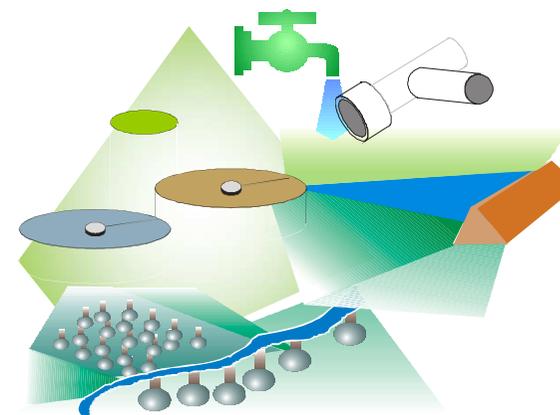
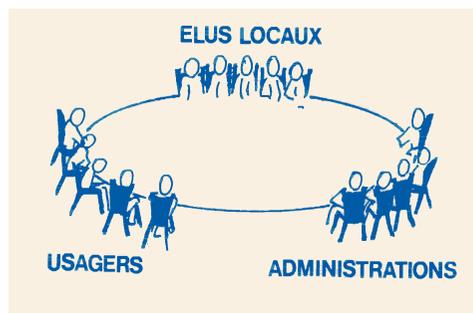
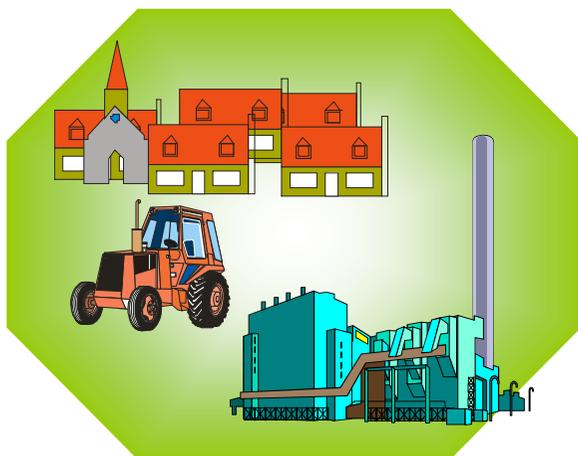
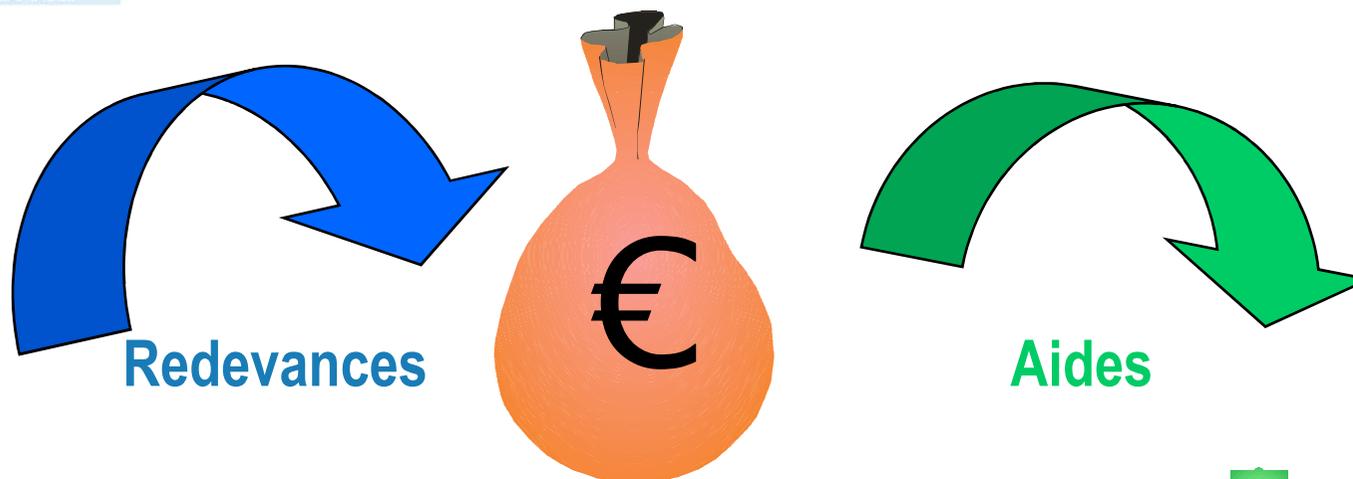
➔ **pôle d'impulsion,  
d'incitation et d'animation,  
au sein du service public de l'eau**



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Un financement autonome mutuel



**Conseil d'Administration  
de l'Agence de l'Eau  
issu du comité de bassin**

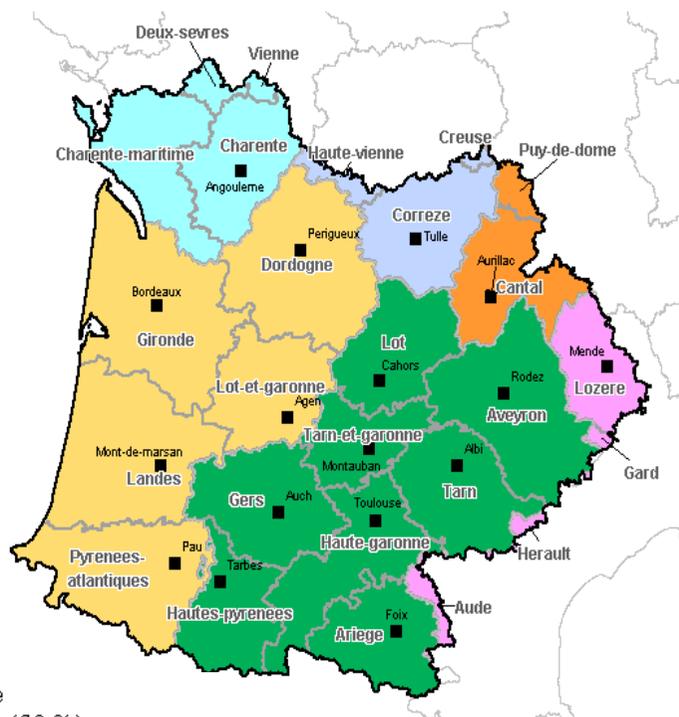
4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

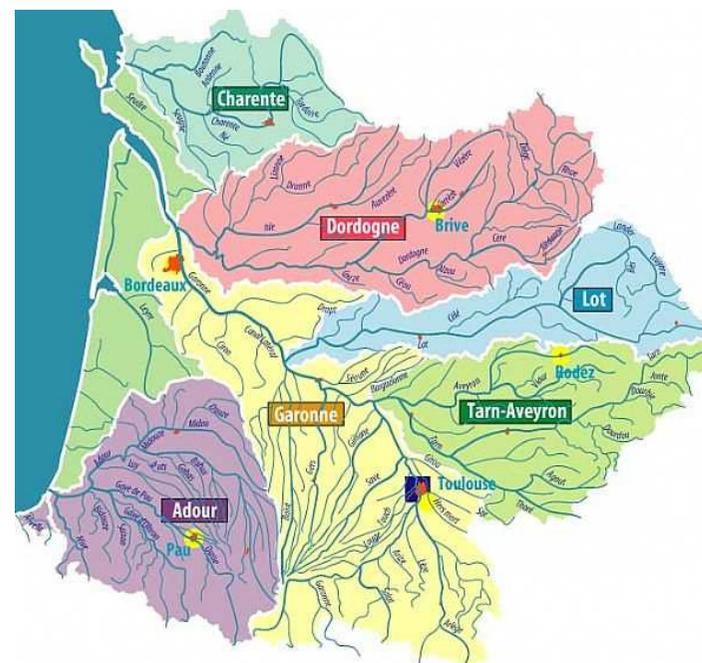
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTRE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Bassins hydrographiques et découpage administratif



- Aquitaine
- Auvergne (20 %)
- Languedoc-Roussillon (15 %)
- Limousin (40 %)
- Midi-Pyrénées

**1/5<sup>e</sup>** du territoire national  
**6 916** Communes  
**26** Départements (dont 18 en entier)  
**6** Régions (dont 2 en entier)



- Charente : **6 000 Km de cours d'eau**
- Dordogne : **21 000 Km**
- Garonne : **62 000 Km**  
dont Tarn-Aveyron et Lot
- Adour : **21 000 Km**
- Cours d'eau côtiers : **10 000 Km**

4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTRE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Les enjeux du bassin Adour Garonne

4 décembre 2014

[www.eau-adour-garonne.fr](http://www.eau-adour-garonne.fr)

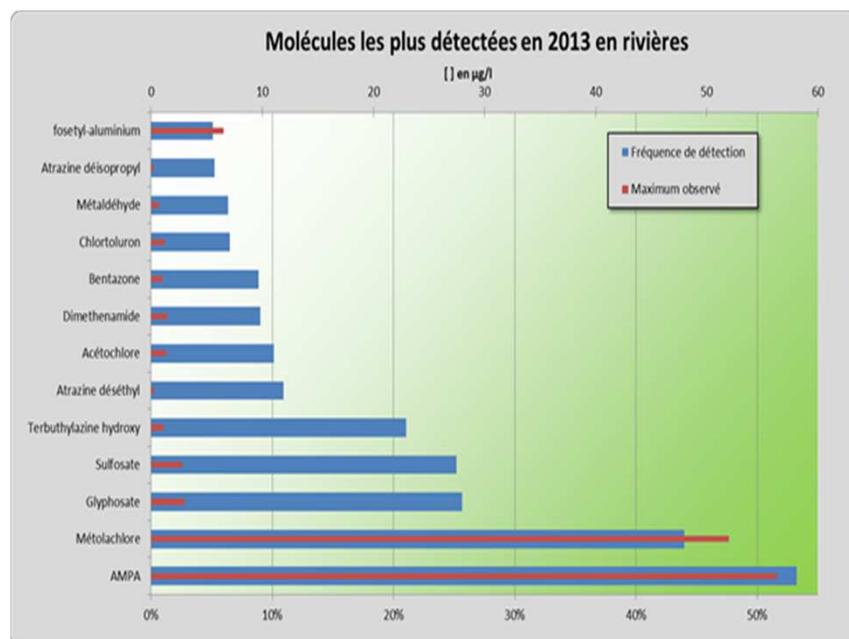


AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

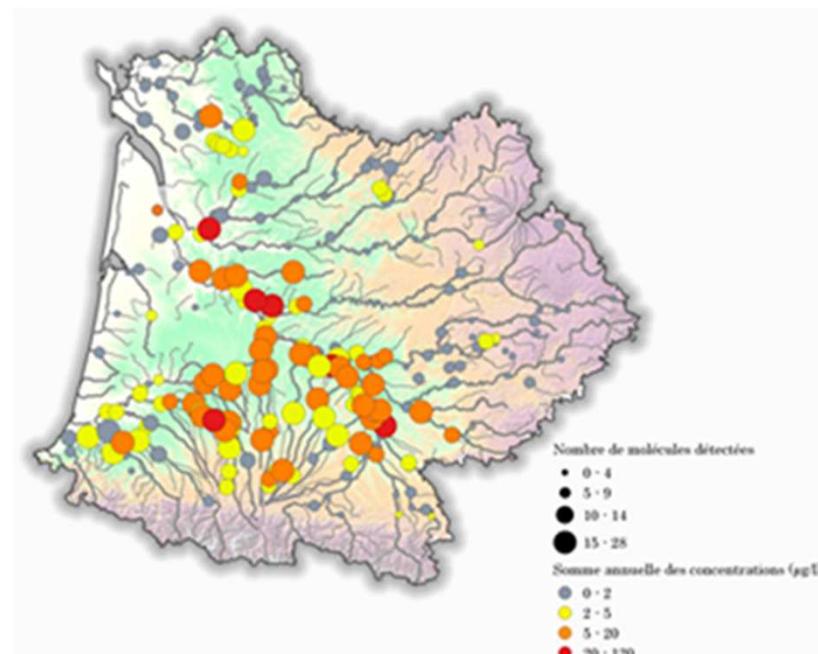
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Des pollutions qui impactent les usages et les milieux : les pesticides

## Exemple des Eaux superficielles



**1482 prélèvements (247 stations \* 6 prélèvements) – 140 molécules recherchées**



**Concentrations cumulées de molécules retrouvées dans les eaux souterraines en 2013**



4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

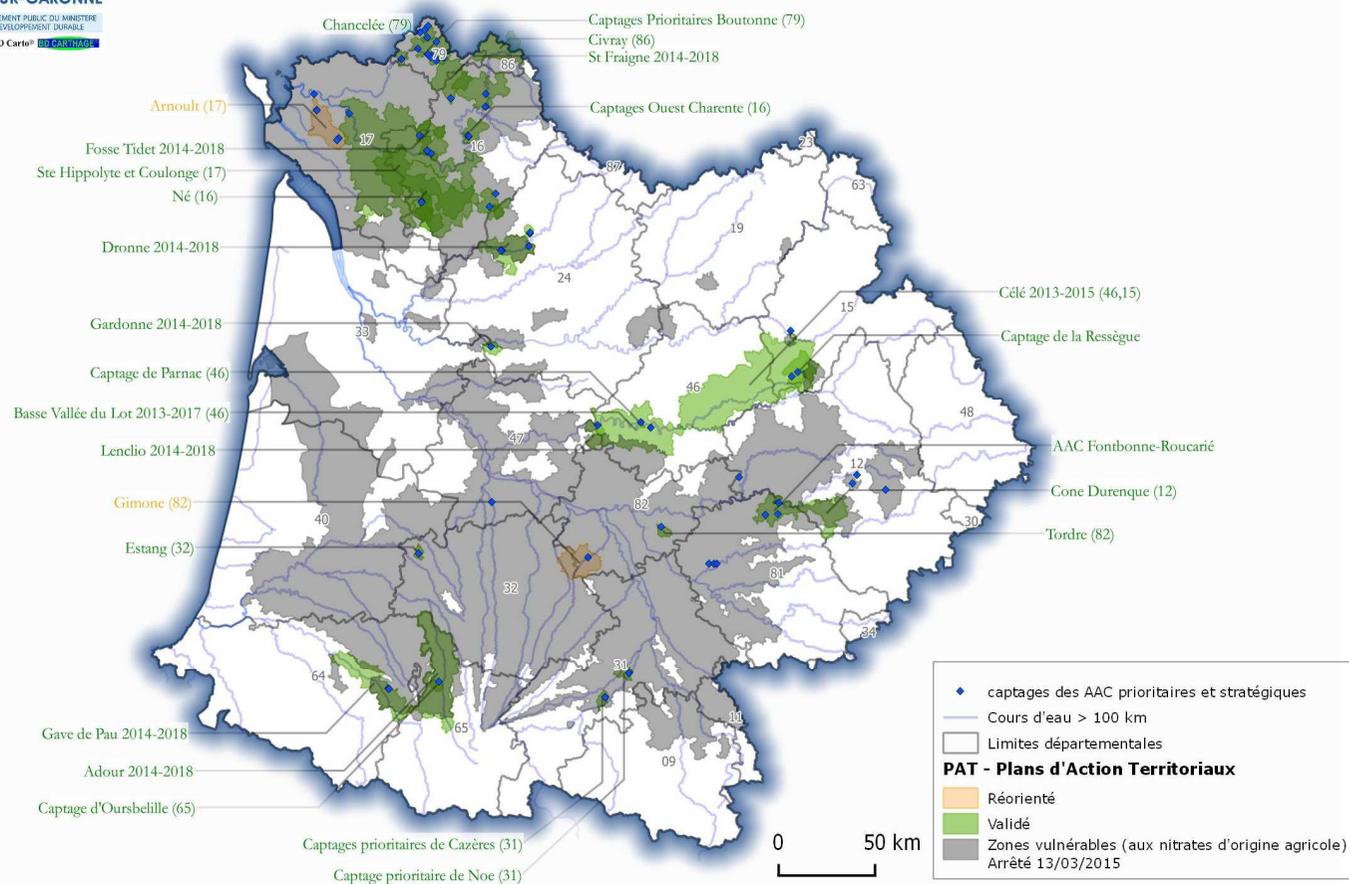
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# La diminution des nitrates



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**  
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE  
© IGN BD Carthage

## Etat des Plans d'Action Territoriaux (P.A.T.) en date du 08-04-2015 et zones vulnérables aux nitrates d'origine agricole (Arrêté du 13/03/2015)



4 décembre 2014

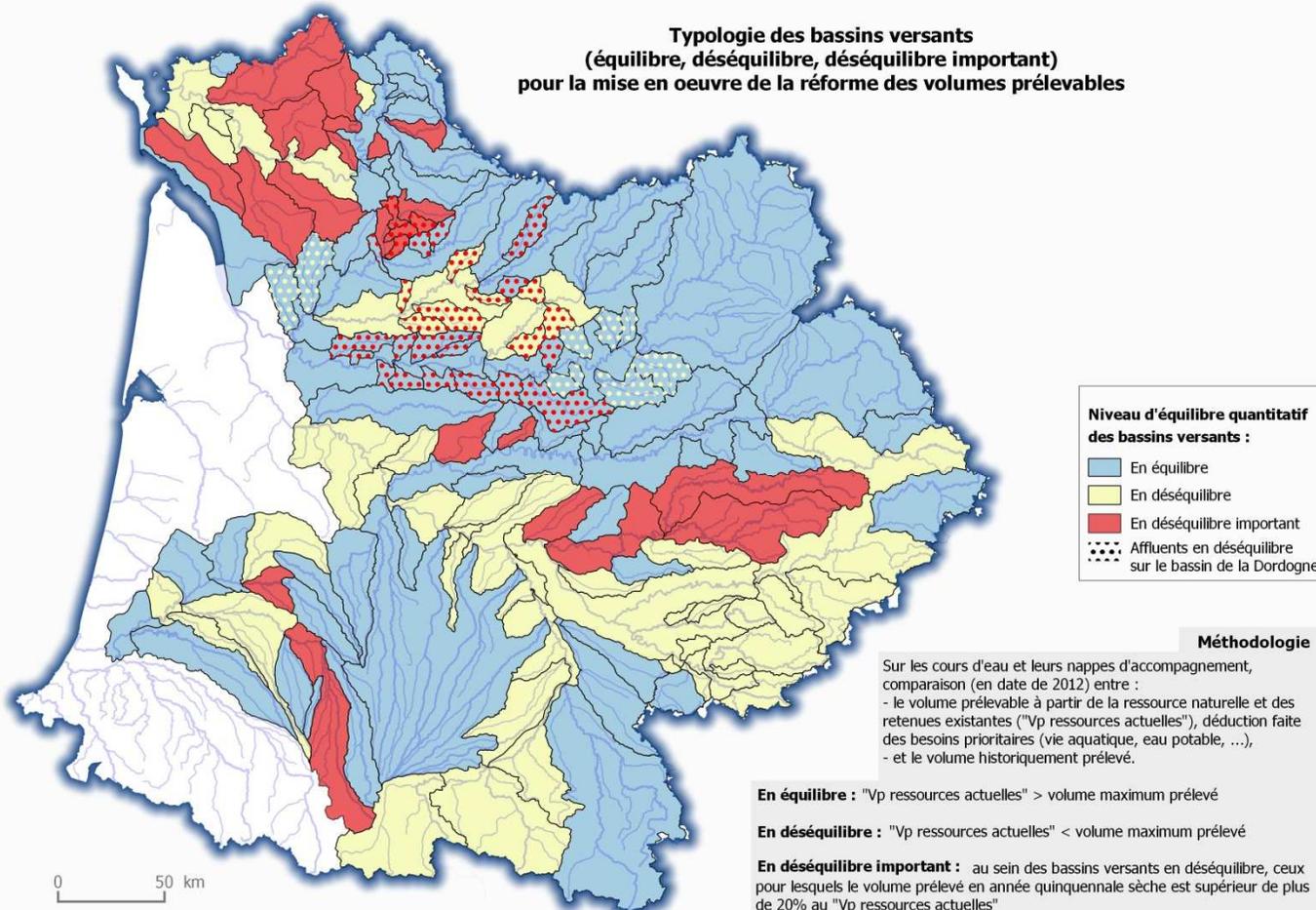


AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Une ressource à protéger

**Typologie des bassins versants  
(équilibre, déséquilibre, déséquilibre important)  
pour la mise en oeuvre de la réforme des volumes prélevables**



Sources : IGN 2014, DREAL - Réalisation : DREAL, AEAG - Août 2015

4 décembre 2014



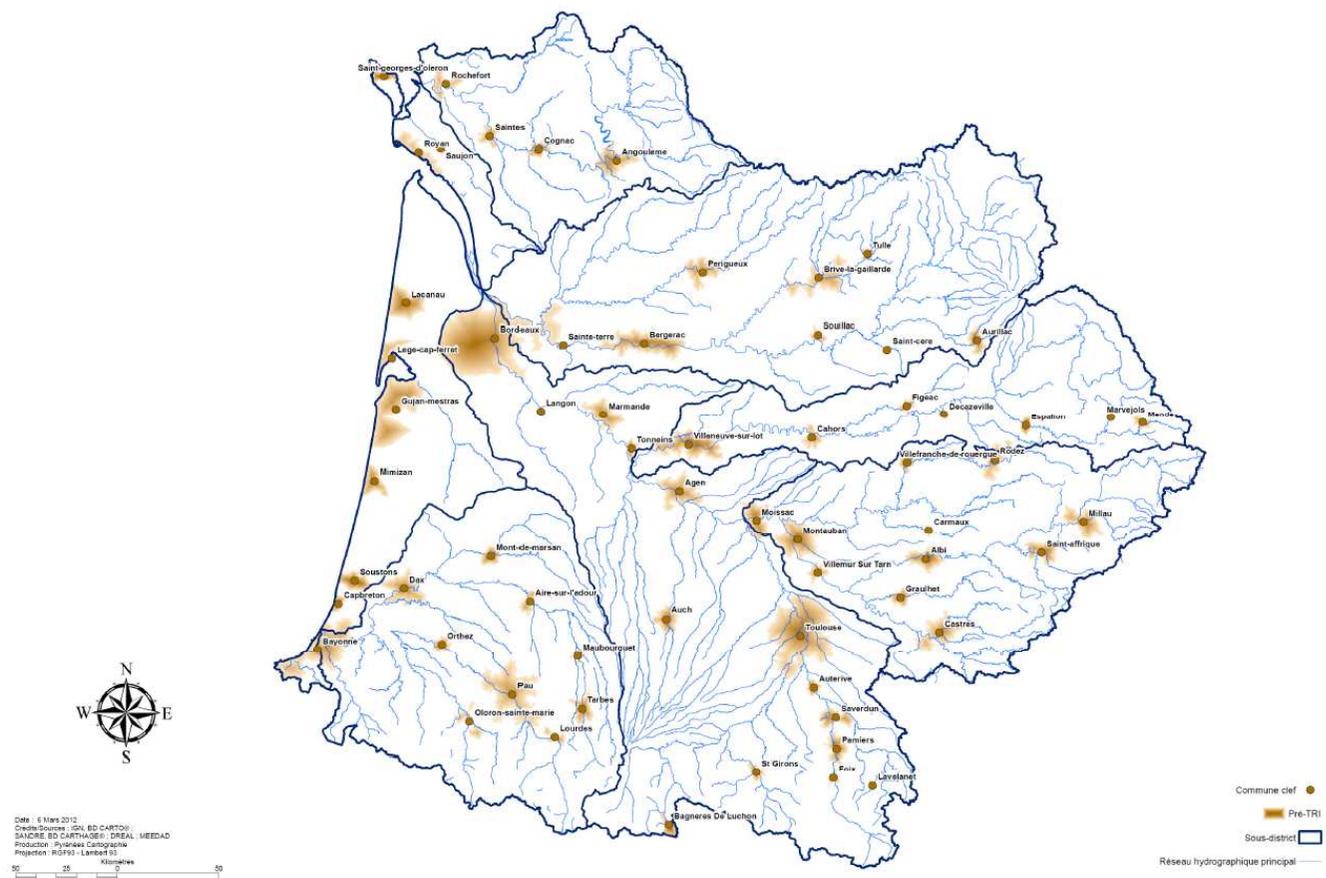
AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Un territoire à risque inondations importants

- **Trop d'eau : l'inondation est aussi un enjeu du bassin**

Directive Inondation - Sélection de Pré-TRI sur le bassin Adour-Garonne  
Pré-TRI



4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# La pression de l'Europe

- **La directive cadre sur l'eau**
- **La directive eau potable**
- **La directive baignade**
- **La directive nitrates**
- **La directive inondations**
- **...**

4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Les objectifs de l'Agence de l'eau Adour Garonne

4 décembre 2014

[www.eau-adour-garonne.fr](http://www.eau-adour-garonne.fr)



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

# Protéger la quantité, la qualité de l'eau et des écosystèmes

- Limiter les quantités d'intrants utilisés, en
  - Diminuant l'utilisation des pesticides (succession des cultures)
  - Raisonnant l'utilisation des engrais chimiques et organiques
- Limiter les transferts :
  - ruissellement => érosion (particules, Matières Organiques, phyto, ...)
  - Lessivages => (minéraux, phyto, ...)
- Assurer l'équilibre entre les usages (quantitatif)
- Protéger les berges des cours d'eau en
  - Limitant l'accès des animaux
  - Entretien la ripisylve
- Préserver les zones humides
- Préserver la biodiversité des milieux aquatiques

4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

# Position d'AEAG / l'Agro- écologie

## **Intervention possible pour :**

- Former les agriculteurs d'aujourd'hui et de demain
- Réduire l'usage des pesticides
- Favoriser une méthode naturelle pour protéger les végétaux
- Valoriser les effluents d'élevage
- Encourager l'agriculture biologique
- Utiliser l'arbre pour améliorer la production

4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

# Accompagnement de l'Agence de l'eau au développement de nouvelles pratiques

- **Un soutien aux actions de base visant à améliorer les pratiques générales :**
  - Amélioration des connaissances
  - Sensibilisation, animation, formation, communication
  - Mise en place de vitrine, expérimentation ou recherche
  - Développement du conseil spécialisé (bas volume, ...)
  
- **Mise en œuvre concrète dans des zones ciblées**
  - Aires d'alimentation des captages d'eau potable
  - Autres plans d'actions territoriaux sur des zones à enjeux prioritaires (avec problème d'érosion, de bactériologie....)

⇒ Contrat territorial (exemple : Plan d'Action Territorial)
  
- **Appui aux démarches non territorialisées permettant de pérenniser les bonnes pratiques dans les zones à enjeux**
  - Opérations structurantes à l'échelle des filières

4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Les mesures financées par l'Agence

4 décembre 2014

[www.eau-adour-garonne.fr](http://www.eau-adour-garonne.fr)



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

Actions collectives	Actions individuelles
Animation des partenaires Communication Conseils auprès des agriculteurs (« bout de champ ») Formation Expérimentation Etudes	Diagnostic d'exploitation Conseil individuel Mesure agri-environnementale (MAET) Mesures bio (CAB et MAB) Investissements (PCAIE dont gestion des effluents en ZV) Haies, Agroforesterie Maîtrise foncière

- **En complémentarité et synergie avec d'autres programmes existants (PDRR, Ecophyto, GIEE, PEI...) et des autres partenaires**

4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
ADOUR-GARONNE

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

# Autres actions finançables

- Traitement du digestat issu d'une unité de méthanisation en ZV (possible depuis le 01/11/2015) : *stockage et traitement du digestat, matériel et plan d'épandage, conseil à la fertilisation*
- Appui à la promotion, développement et pérennisation pour des filières économiques développant des systèmes de production pertinents (réduction des intrants et du risque de pollution)

4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

## Exemples de soutien de l'Agence à des démarches concernant l'Agro- écologie

- **OSAE (Solagro)**

<http://www.osez-agroecologie.org/>

Site présentant des cas concrets sur les pratiques agroécologiques

- **Agr'eau (AFAF)**

<http://www.agroforesterie.fr/agreau-couverture-vegetale-des-sols-agroforesterie-et-couverts-au-service-de-l-eau.php>

Travail sur le bassin Adour Garonne d'animation, de communication, fermes réseaux



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

- **Un projet de Recherche BAG'AGES**

Quels impacts des pratiques liées à l'agro-écologie sur la qualité et la quantité d'eau en veillant à la pérennité et la compétitivité des exploitations ?

Projet sur 5 ans

INRA coordonnateur du projet

20 partenaires : laboratoires, Instituts techniques, Chambres régionales et départementales, Coopératives

4 décembre 2014



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

# Merci de votre attention

4 décembre 2014

[www.eau-adour-garonne.fr](http://www.eau-adour-garonne.fr)