

# Les captages prioritaires

## Un sujet d'importance

**a**GRICULTURES  
& TERRITOIRES  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
DRÔME

Service  
Développement des  
territoires  
Avril 2019

TERRES d'aVENIR



# Captages Nord Drôme – Isère

**Une synergie des actions  
autour d'une problématique  
partagée**

# Souchet un ennemi commun

---



- Une adventice invasive et très concurrentielle
- Qui se **propage** principalement par les outils de **travail du sol**
  - => les techniques de désherbage alternatives aggravent le problème
- Le principal moyen de lutte pour le contenir passe pas le recours à des matières actives qui ont tendance à se lessiver
- Un territoire impacté de plus en plus vaste : AAC Agnin (38), St Rambert, Albon, Manthes & Lapeyrouse



# Se répartir les actions

---

## **SAINT RAMBERT**

- Élaboration d'outils de communication => diffusés à l'échelle de **tous les captages**
- Essais d'itinéraires de désherbage

## **ALBON**

- Suivi de parcelles en rotation luzerne – blé – maïs
- Essai de lutte par occultation

## **AGNIN**

- Suivi d'une parcelle de luzerne récemment semée



# Pour une synergie entre captages

- 5 gestionnaires de captage
- 2 animateurs captage
- 2 conseillers : CA26 & 38
- 2 coopératives partenaires

➔ une mutualisation des moyens techniques et financiers pour faire face à ce problème commun, sur des captages ayant la même vulnérabilité

# Captage d'ALBON

**Un travail sur tous les fronts  
qui porte ses fruits**



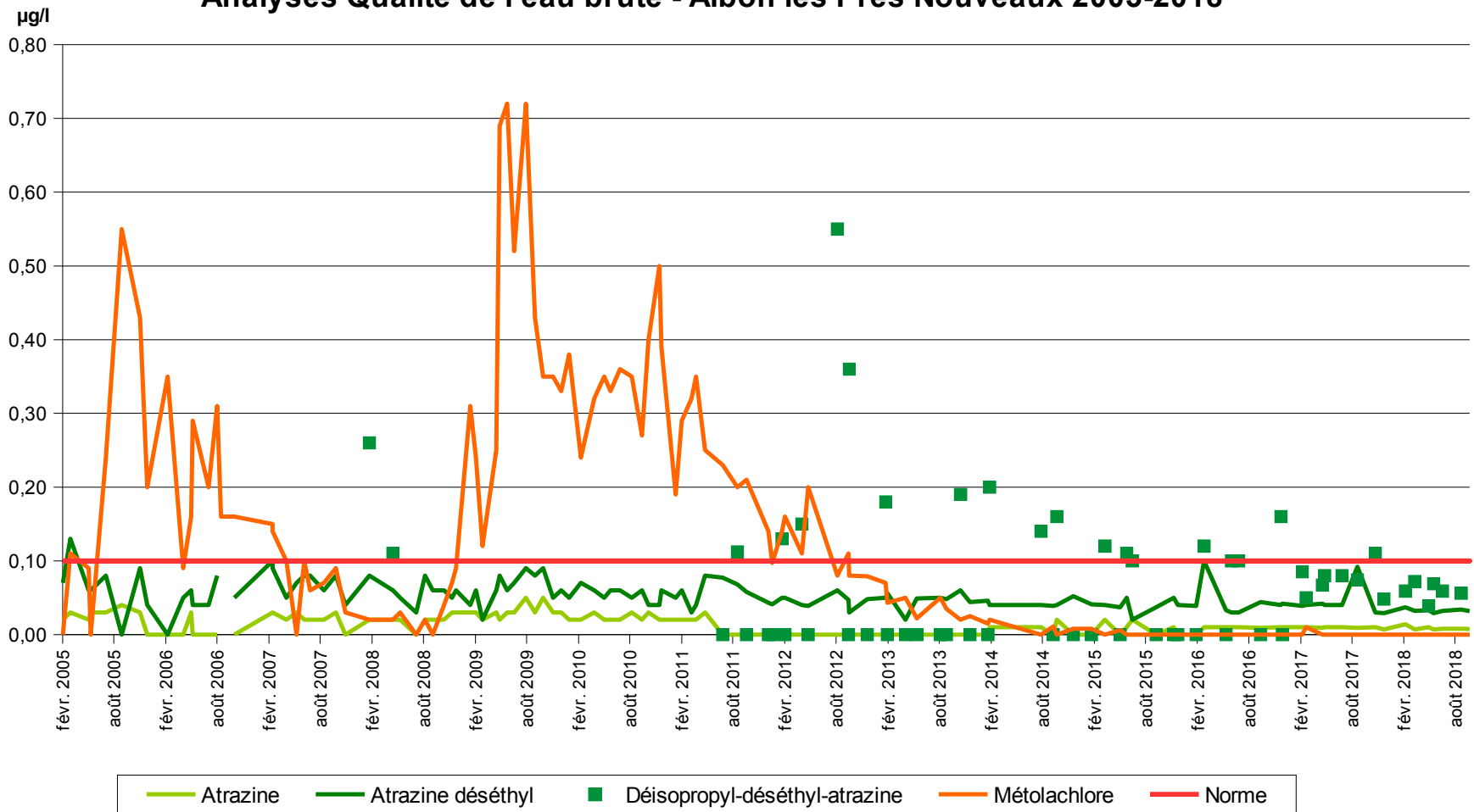
# Une situation de départ préoccupante

- Pollution importante au S-métolachlore

# Une situation de départ préoccupante



Analyses Qualité de l'eau brute - Albon les Prés Nouveaux 2005-2018

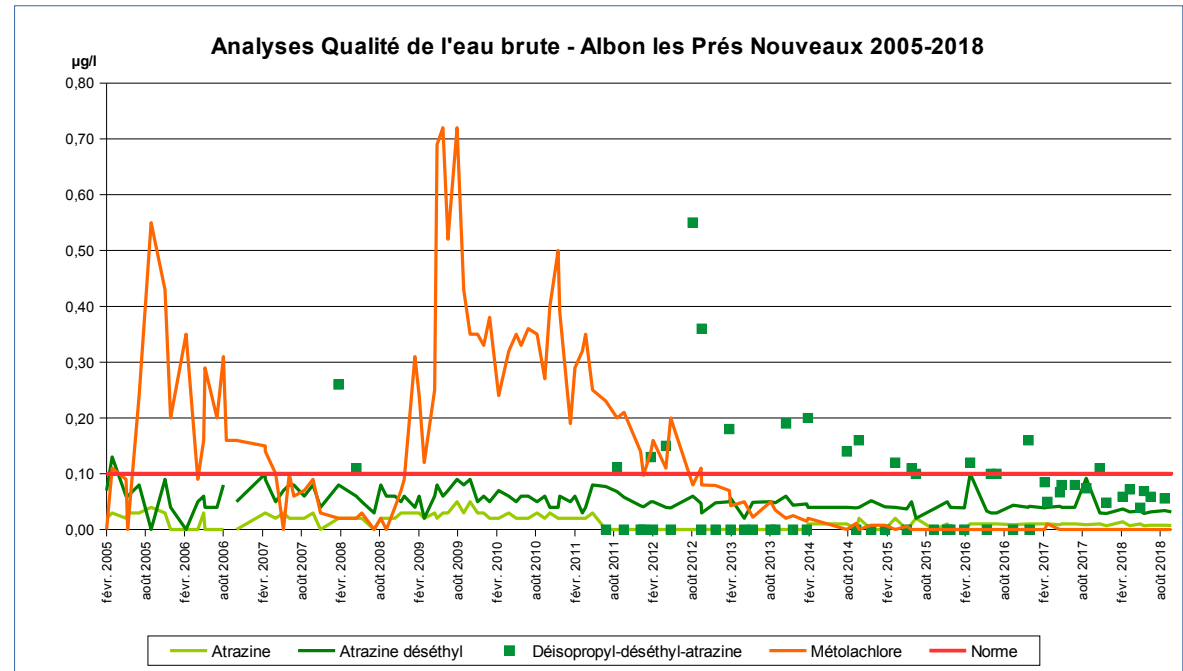






# Une situation de départ préoccupante

- Pollution importante au S-métolachlore



- Un profil "pollution ponctuelle qui se répète"
- L'étude hydrogéol n'exclut pas un problème diffus

# Travailler sur tous les fronts

---



- Sensibilisation au problème du S-métolachlore et aux techniques alternatives (démonstration en GC et arbo)
- Formation à l' « Optimisation des techniques de désherbage »
- Journée technique sur la Pulvérisation de demain avec démonstration RTK
- Essai désherbage « Du tout chimique au tout mécanique »
- Non retour avant 3 ans du S-métolachlore et du DMTAP son cousin
- Aires phytos : individuelles + 2 projets collectifs



# Sans oublier la problématique nitrates

---

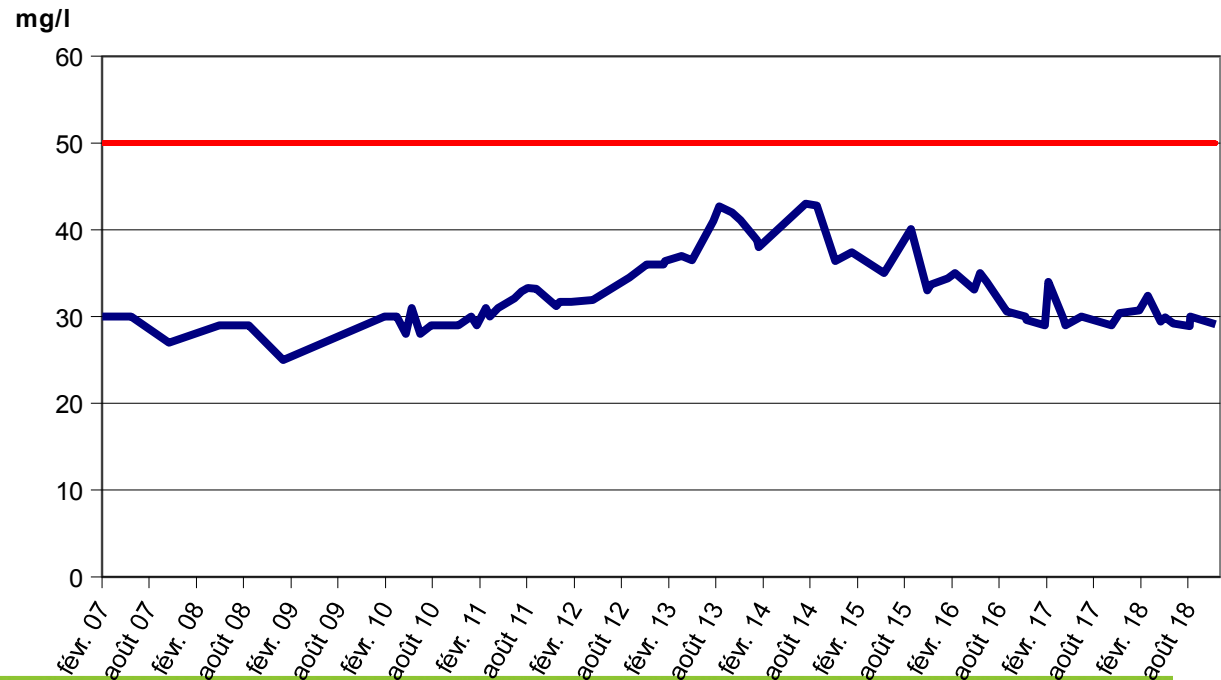
- Démo d'implantation de CIPAN sur une parcelle d'essai
- Mise en place d'un réseau de parcelles, chez les exploitants, 3 années consécutives
- Profil de sol pour mettre en avant le rôle de l'enracinement des CIPAN sur la structure du sol
- Appui technique individuel aux exploitants : accompagnement au calcul de dose, pesée colza, calcul de la restitution de l'azote par les CIPAN...

# Aujourd'hui une qualité de l'eau satisfaisante



- Pas de nouvelle matière active
- Plus de S-métolachlore
- L'atrazine et ses sous-produits de dégradation qui s'effacent progressivement
- 30 mg/l de nitrates

Teneurs en nitrates du captage d'Albon entre 2007 et 2018



**Merci de votre attention**