

intégrer la qualité de l'eau dans son expertise et la préconisation de désherbage des cultures

Exemple d'une application concrète à l'échelle d'une coopérative



ANNE-MONIQUE BODILIS, ARVALIS Institut du végétal

OLIVIER BOURASSIN, AGRIAL

Mise en œuvre d'une démarche
opérationnelle du conseil en désherbage
visant à réduire les risques de **transfert** des
produits phytosanitaires dans les eaux tout
en garantissant la **performance technique** et
économique du désherbage :



coopérative, institut technique : des métiers complémentaires, une analyse partagée

- Certaines pratiques, en interaction avec le milieu, peuvent avoir un impact sur la ressource
- C'est la caractérisation des risques dans chaque situation qui permet d'identifier et de mettre en œuvre des pratiques adaptées
- **La profession agricole est et doit rester actrice de la reconquête de la qualité de l'eau**
- **La coopérative, acteur majeur de la préconisation, joue un rôle clé dans le développement des bonnes pratiques**

La formalisation et la mise en œuvre d'une méthode de terrain



Une approche
complémentaire des
conseils pour la maîtrise
des pollutions
ponctuelles déjà mis en
œuvre par la
coopérative

Les fondements :

**préserver l'efficacité technico-économique du
désherbage et le potentiel de production +**

réduire les impacts sur la ressource

Une démarche construite à partir de références pluriannuelles d'expérimentation
d'ARVALIS et en cohérence avec les fondamentaux du CORPEN

Valoriser les synergies

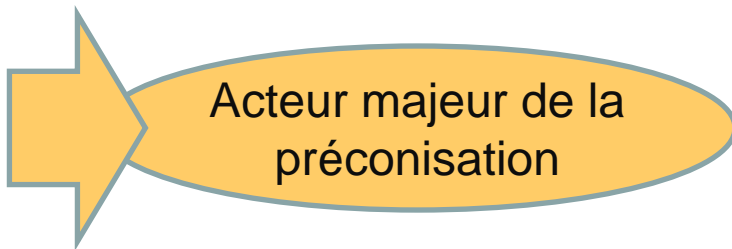
Le conseiller RTE, un expert de proximité



- Technicité et connaissance du terrain
- Intégration des objectifs et des contraintes de l'agriculteur
- Relation de confiance

L'agriculteur coopérateur

- Des connaissances et compétences complémentaires
- Demandeur d'une expertise élargie
- Valoriser et faire connaître son professionnalisme



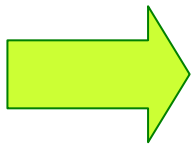
Un champ de compétence valorisé, rénové et élargi



- Quelle flore ?
- Quelles cultures, rotation ?
- Quelles pratiques de désherbage ?



- Comment l'eau circule-t-elle dans le sol ?
- Où va l'eau qui quitte la parcelle ?
- Quelles sont les périodes d'écoulement ?



Des recommandations adaptées pour le meilleur compromis

Des recommandations adaptées à la problématique identifiée



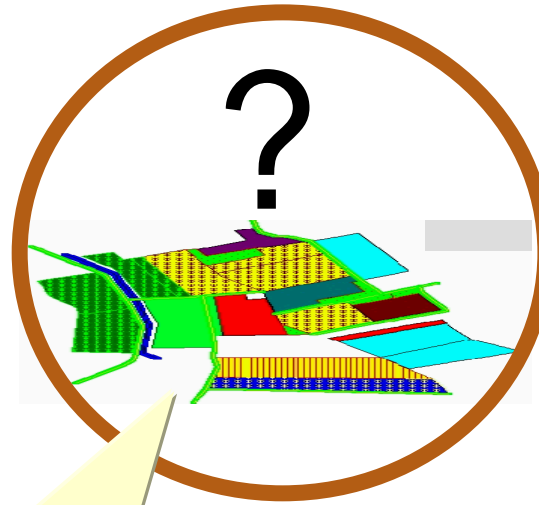
**AMELIORER
LES PRATIQUES
CULTURALES**

sol

pulvérisation

Assolement,
rotation

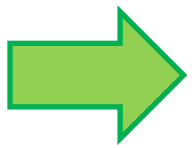
**RAISONNER
LA PERIODE
D'APPLICATION**



**Préserver l'efficacité
technico-économique**

**METTRE EN
PLACE UNE
ZONE TAMPON**

**ADAPTER
LE TRAITEMENT**



À chaque contexte sa solution

Validation et déploiement de la démarche dans la coopérative

16.03.2011

Conseil d'Administration : commission appro

20.04

Directeurs de Région

Juin à sept

Opération pilote :

-9-10 juin : formation de 16 RTE

-juin – sept : mise en œuvre par les RTE pilotes

-5/10 : retour d'expérience

Bilan, validation

26.10

présentation à l'ensemble du réseau terrain

Finalisation des supports techniques

Janvier 2012

Formation habilitante pour l'ensemble des RTE

...

mise en œuvre par les RTE formés

Bilan à 6 mois

Projet de partenariat
Agence de
l'Eau Loire
Bretagne

Une démarche Innovante et Volontariste

Les clés du succès

- **Basée sur de solides références techniques et une interface pédagogique**
- **Déployable à grande échelle (territoire d'AGRIAL)**
- **Qui valorise les métiers du préconisateur et de l'agriculteur**



Merci de votre attention

