

Eau et Bio

Comment **les collectivités** peuvent
aider à la mise en place de
l'agriculture biologique dans les
aires d'alimentation de captage ?

9^e rencontre des gestionnaires d'eau potable

7 juillet 2014 - Colmar - Christophe Ringeisen

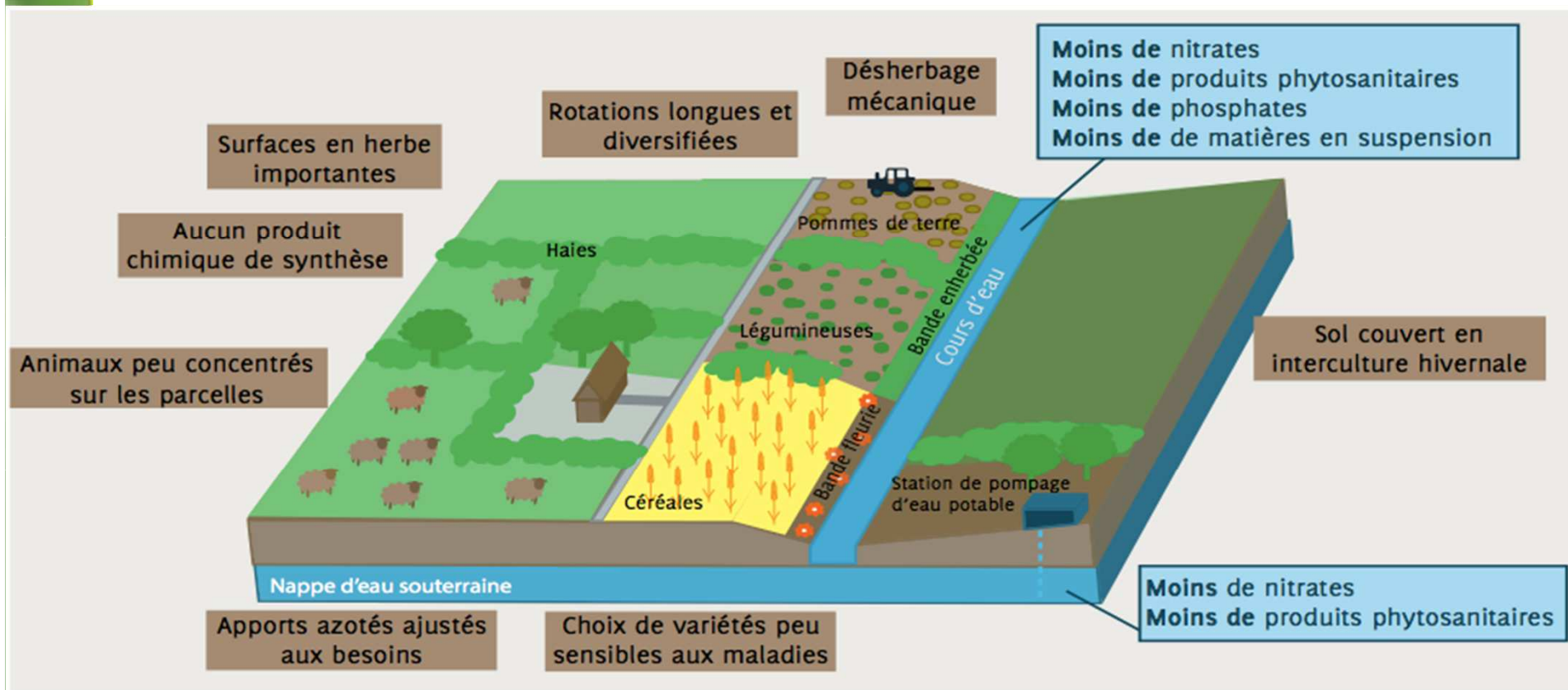


**Organisation Professionnelle de
l'Agriculture Biologique en Alsace**

- 1. La réponse de l'agriculture biologique aux enjeux de l'eau

- 2. Comment aider l'agriculture biologique pour préserver la ressource en eau ?

1. La réponse de l'agriculture biologique aux enjeux de l'eau



1. La réponse de l'agriculture biologique aux enjeux de l'eau



- « L'AB induit en moyenne moins de risques de lessivage que l'agriculture conventionnelle (jusqu'à 50% !) » Source : P.Fleury, 2011, « Agriculture biologique et environnement », édition educagri
- Comparaison de 12 publications : « 9 kg/ha de lessivage de nitrates en AB, contre 21 kg/ha en conventionnel » Source : P.Fleury, 2011, « Agriculture biologique et environnement », édition educagri
- « Le cahier des charges de l'AB est le plus favorable à la qualité de l'eau » Source : Girardin et Sardet, INRA Colmar

1. La réponse de l'agriculture biologique aux enjeux de l'eau



- Surcoût lié à la pollution des eaux brutes en France : 1,1 à 1,7 milliard € (CGDD, 2011)
- La démarche préventive est toujours moins coûteuse que les actions curatives
- Munich : la bio pour 0,01 €/m³ d'eau, bien inférieur au coût de traitement curatif.

2. Comment aider l'agriculture biologique pour préserver la ressource en eau ?



- Faciliter l'accès au foncier aux producteurs biologiques
 - Outils : Bail environnemental, Appui financier à l'acquisition de parcelles par les collectivités
 - Expériences : DUP Bio à Lons le Saunier, ferme communale à Pfastatt

2. Comment aider l'agriculture biologique pour préserver la ressource en eau ?



- Proposer des incitations financières pour accompagner la production
 - Outils : Aides directes des collectivités aux agriculteurs, Animation renforcée de l'agriculture biologique
 - Expériences : Mesures Agro Environnementales et accompagnement des changements de pratiques agricoles - Eau de Paris (les sources de la Vallée de la Vanne)

2. Comment aider l'agriculture biologique pour préserver la ressource en eau ?



- Inviter l'ensemble des acteurs locaux à définir les actions à mettre en œuvre
 - Outils : SAGE, concertation régionale multipartenariale
 - Expériences : SAGE Sambre Avesnois, Programme « Re-Sources » en Poitou Charentes

2. Comment aider l'agriculture biologique pour préserver la ressource en eau ?



- Promouvoir la production biologique locale et inciter la consommation, structurer les filières régionales
 - Outils : Développer les circuits de proximités (marchés, AMAPP,...) et les autres débouchés (transformation, circuit long...)
 - Expériences : CUS, Filière Lait Sud du Haut Rhin

- Combinaisons d'actions engagées sur un temps long → Dynamique de conversion
- Développement de la bio dans les zones à enjeux eau :
 - Susciter l'engagement de certains élus
 - Augmenter les moyens mis en œuvre
 - Impliquer les opérateurs de la distribution/production d'eau
 - Multiplier les expérimentations « du champ à l'assiette »

Merci pour votre attention

OPABA
2 Allée de Herrlisheim
68000 COLMAR

Courriel : contact@opaba.org

Tel.: 03 89 24 45 35