

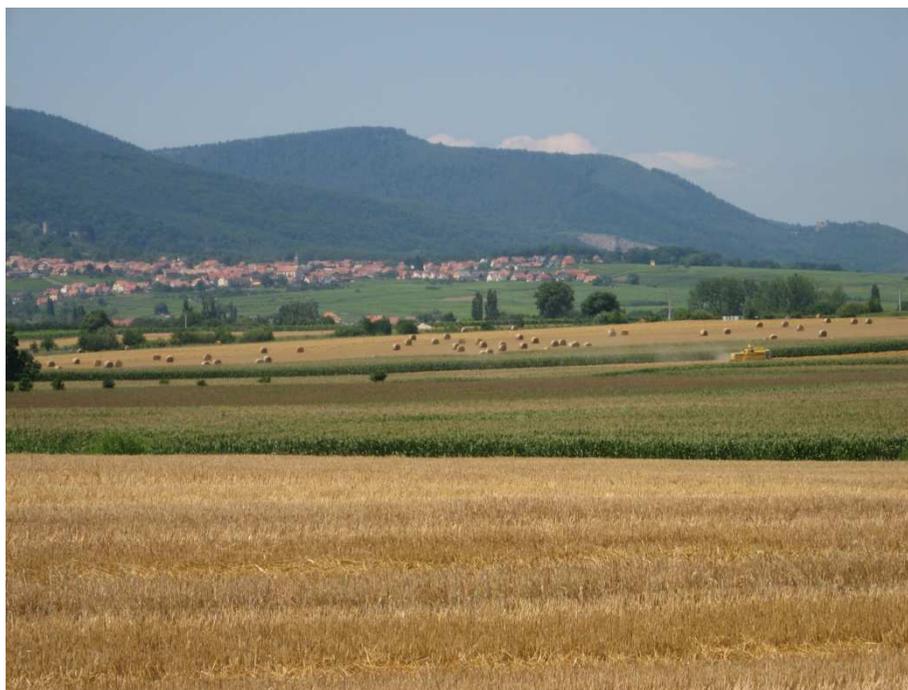
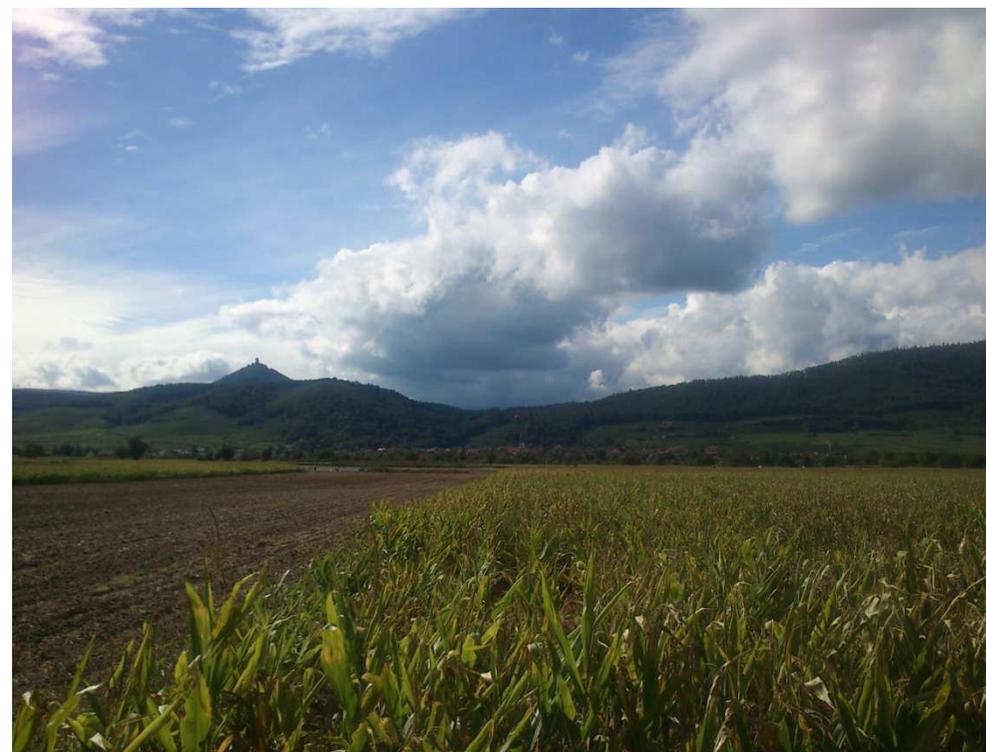
L'agriculture et la viticulture du Piémont

Evolution des acteurs et des pratiques depuis 15 ans

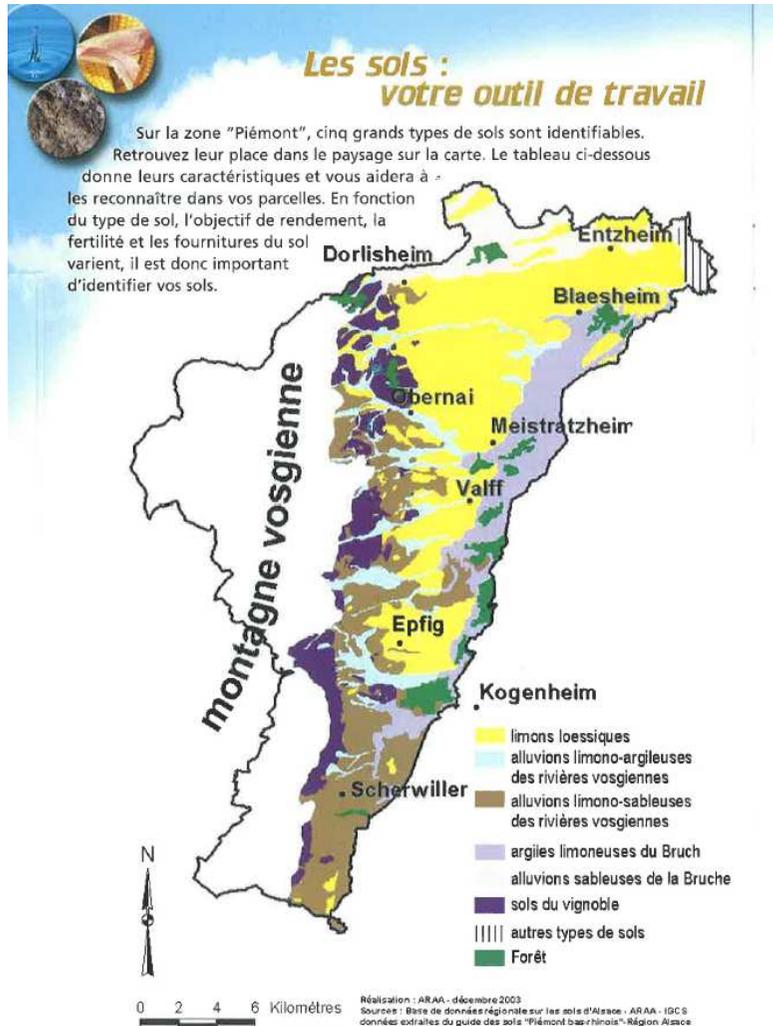
aGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
REGION ALSACE

TERRES d'**a**VENIR

L'agriculture du Piémont

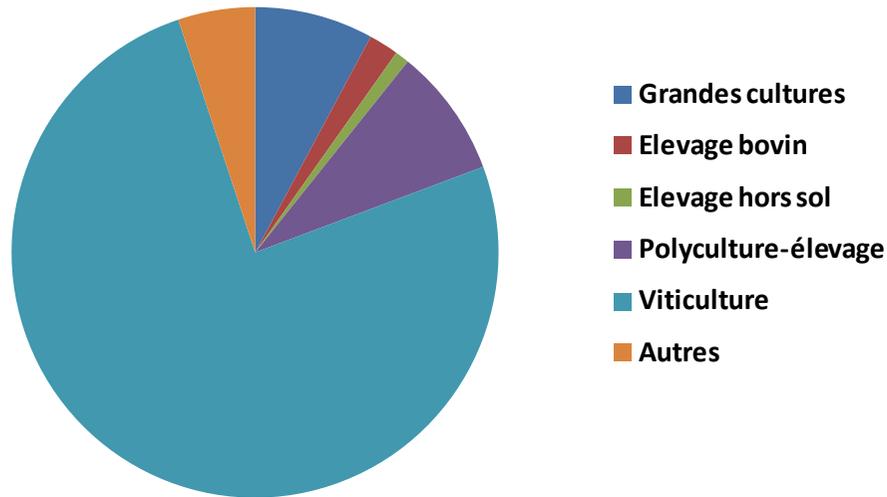


Un milieu diversifié



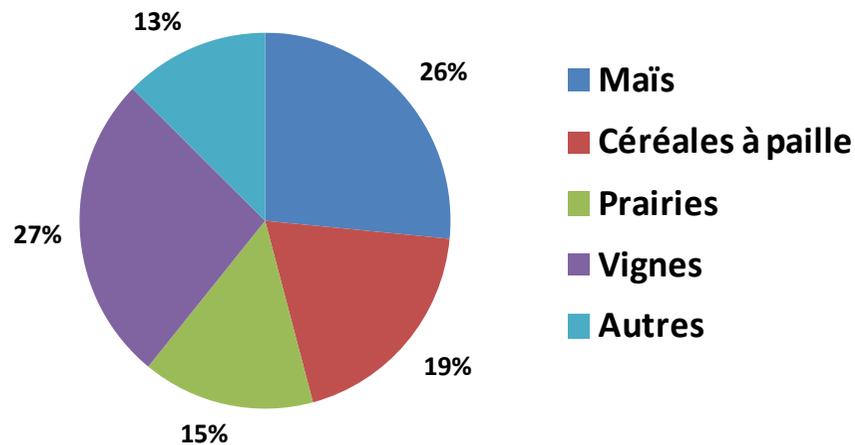
- Des sols très divers
- Aux potentialités variables
 - d'une parcelle à l'autre
 - d'une année à l'autre
- Peu d'irrigation

Une agriculture diversifiée



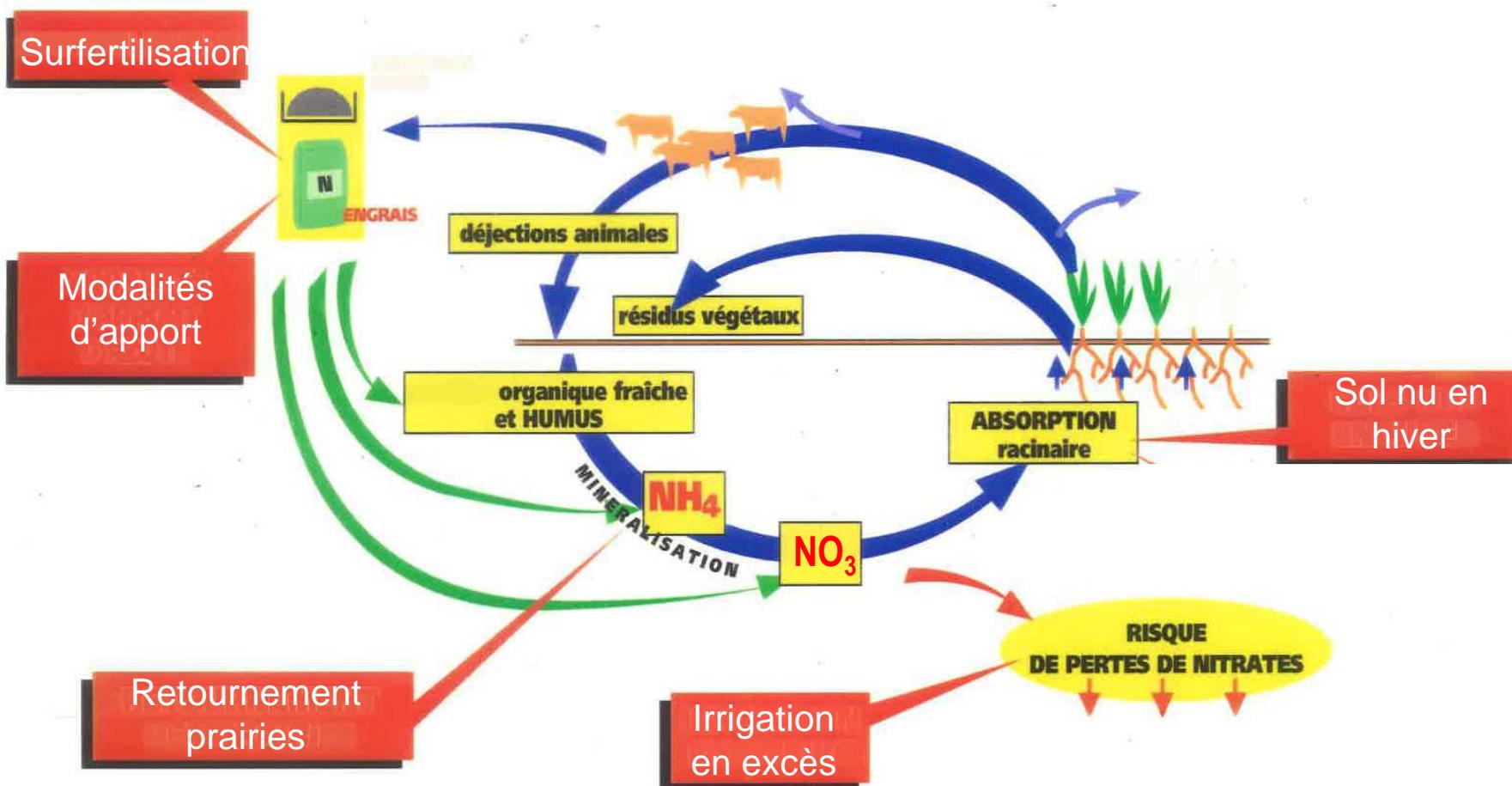
- **6300 exploitations**
- **$\frac{3}{4}$ d'exploitations viticoles**
- **La moitié de petites exploitations**

Assolement - 1988

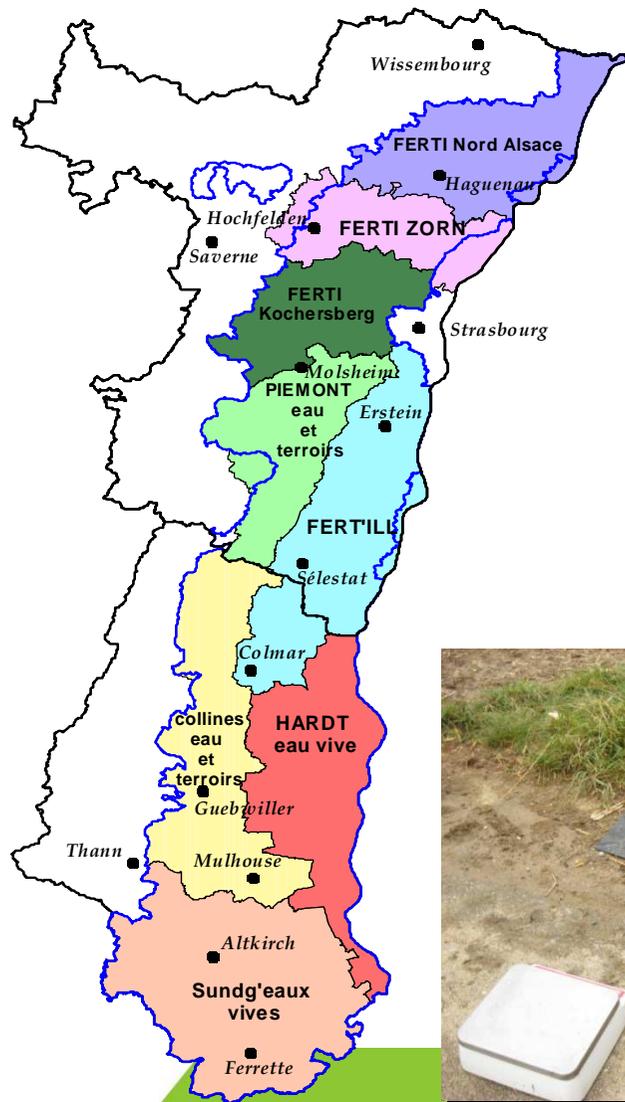
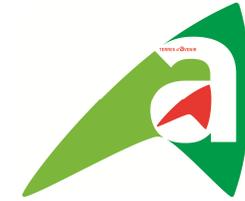


- **Un assolement diversifié**

Qualité de l'eau et nitrates



Les actions conduites




Désherbage mécanique des céréales à paille

janvier 2018

Le désherbage mécanique des céréales à paille est une pratique en plein développement partout en France. Le contexte environnemental, économique et la prédominance du maïs dans les assolements alsaciens incitent de plus en plus d'agriculteurs à réfléchir aux différentes solutions permettant de limiter le recours aux herbicides sur céréales à paille. Herse étrille, houe rotative voire bineuse sont des alliés.

Privilégier les mesures préventives

Le désherbage mécanique est d'autant plus efficace s'il est utilisé en combinaison avec des leviers agronomiques préventifs tels que la rotation des cultures (alternance cultures d'hiver/cultures d'été), le faux semis, le travail du sol à l'interculture, la couverture du sol... Ceux-ci permettent de réduire en amont la pression en mauvaises herbes dans vos champs. Il vaut mieux « prévenir que guérir ».

Comment choisir son outil ?

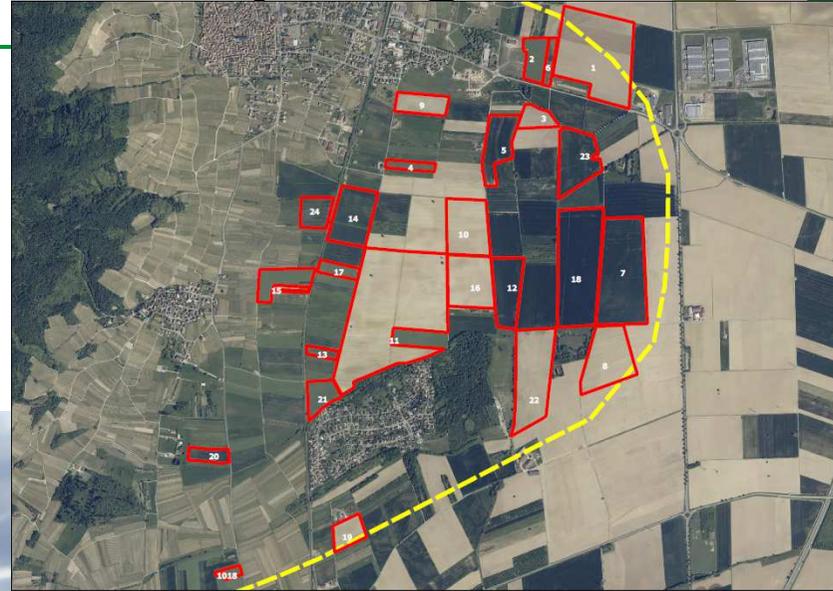
CONDITIONS PRÉALABLES		
Sol nivelé		
Sol ressuyé		
Climat séchant		
Cailoux	Débris végétaux	Battance
Herse étrille	Houe rotative	Houe rotative
	Bineuse	Bineuse



Les conditions météo propices pour le désherbage mécanique sont très différentes du désherbage chimique: le nombre de jours favorables est plus faible, mais par contre, le nombre d'heures par jour est supérieur car le vent et l'hygrométrie ne sont pas des facteurs limitants.



Dans les captages



COMPTE RENDU DE CONSEIL

Service Filières Végétales et Agronomie

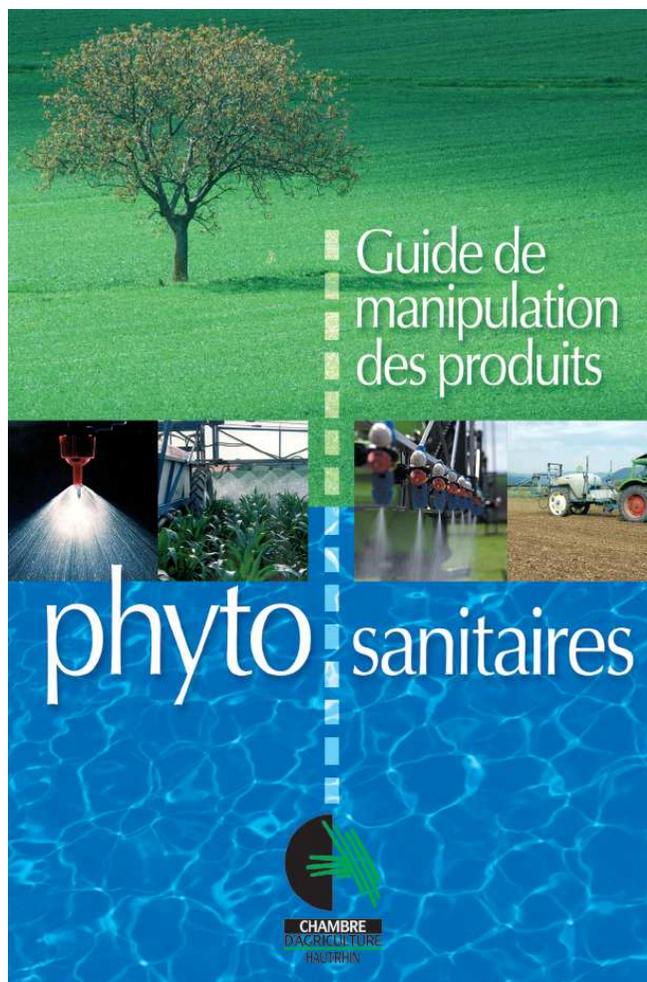


Intitulé prestation : Analyses et Conseils Fertilisation Azotée

Nom du client :		N° Identifiant :	
Adresse :		CP :	Commune :
Tél :	Portable :	Mail :	
Date du diagnostic :		Date de l'entretien :	
Lieu de l'entretien : Bureau / Réunion / Visite / Téléphone			
Rédigé par :	Remis le :	par : Fax / Courrier / Mail / Main propre	
Personnes présentes lors de l'entretien :	-	-	-

DIAGNOSTIC

Sur les phytosanitaires



Aire individuelle de remplissage et de lavage du pulvérisateur



Novembre 2014

Dans le cadre du traitement des cultures, plusieurs mesures doivent être mises en œuvre afin d'assurer la protection de l'utilisateur et de l'environnement. L'aménagement d'une aire de remplissage et de lavage du pulvérisateur permet de limiter les risques de pollution ponctuelle par les produits phytosanitaires mais aussi d'apporter un confort d'utilisation lors du remplissage et du nettoyage du matériel.

Sécuriser le remplissage

Durant le remplissage du pulvérisateur, plusieurs incidents peuvent se produire : renversement de bidon, débordement de la cuve, retour de bouillie dans le réseau....

L'arrêté du 12 septembre 2006 impose à chaque utilisateur :

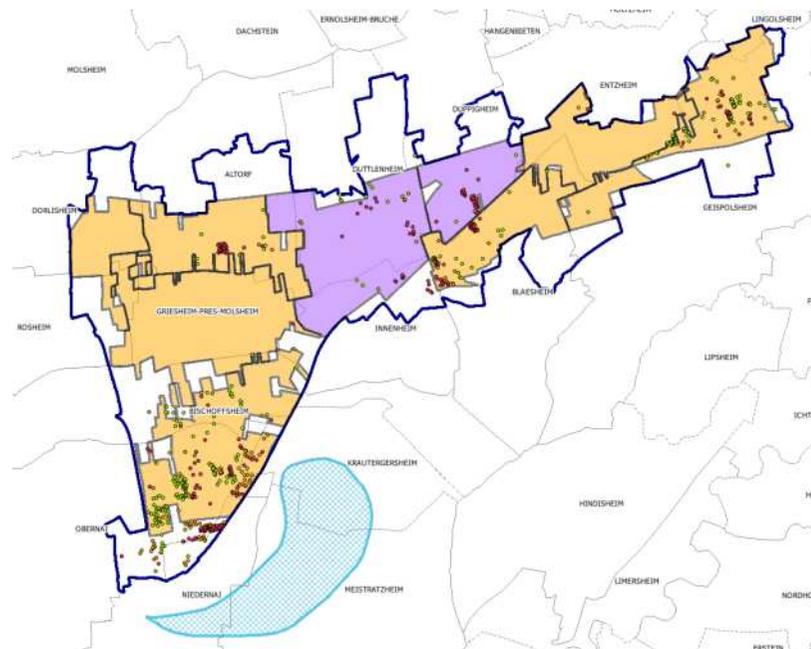
- de mettre en œuvre un moyen permettant d'éviter tout retour possible de bouillie vers la ressource en eau,
- d'éviter ou retenir les débordements accidentels.

Exemples de solutions

<p>Pour éviter un retour de bouillie</p>	 <p>Potence</p>	 <p>Cuve tampon</p>	 <p>Clapet anti-retour</p>
<p>Pour éviter ou retenir un débordement</p>	 <p>Volucompteur à arrêt automatique</p>	 <p>Cuve tampon de volume inférieur à la cuve du pulvérisateur</p>	 <p>Aire étanche</p>

Et la présence attentive et constante.

En cohérence avec ...



Programme spécifique pour les prairies du bruch

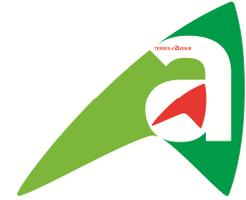
Les résultats



- L'agriculture a évolué
 - structures, systèmes de production, productivité
- Les pratiques ont évolué
 - Enherbement de la vigne généralisé
 - Des cultures intermédiaires : généralisée après les récoltes d'été
 - Ajustement des doses N sur maïs : doublé



Perspectives



- L'ajustement fin des pratiques reste nécessaire, même s'il est difficile
 - Tester l'intérêt des innovations techniques
- Valoriser les nouvelles opportunités
 - Diversification des cultures (PAC, maïs semences, cultures énergétiques...)
 - Développement de l'agriculture biologique
 - Animation foncière : zone pilote sur 2 captages du Piémont

