



ACTUALITES FRANCE ET UE

Groupe PKMg du COMIFER

🕒 **28 septembre 2017**

Philippe Eveillard, Directeur Agriculture Environnement et Statistiques à l'UNIFA



► Tendances Engrais minéraux campagne 2016-2017 une nouvelle baisse en phosphore

► Données provisoires

LES LIVRAISONS D'ENGRAIS MINÉRAUX EN FRANCE ESTIMATION

2016 - 2017		CUMUL CAMPAGNE À FIN JUIN						
		PRODUITS		ÉLÉMENTS NUTRITIFS (kt)				
		kt	Var. %	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	MgO
SIMPLES	N (A)	6 082	- 3	1 966			222	8
	P (B)	323	+ 6		115		34	
	K et Mg (B)	598	+ 11			239	93	37
BINAIRES PK (B)		379	- 16		64	79	24	5
DAP-MAP (A)		260	- 10	47	122			
Autres NP + NK + NPK (A)		929	- 11	126	93	93	90	5
TOTAL COMPOSÉS		1 568	- 12	173	280	172	114	9
TOTAL GÉNÉRAL		8 570		2 140	395	411	464	55
2016/17 vs 2015/16		8 912	-4%	-3%	-9%	1%	-11%	-8%
2016/17 vs moy. 3 dern. Camp.		9 038	-5%	-3%	-11%	-8%	-13%	-13%

CAMPAGNE : (A) 1^{er} JUILLET-30 JUIN, (B) 1^{er} MAI-30 AVRIL

Var. % : Variation par rapport à la même période de la campagne précédente



▶ **ETATS GENERAUX de l'ALIMENTATION**

- ◉ Lancement le 20 juillet par le ministre de l'agriculture
- ◉ 14 ateliers en 2 phases:
 - ◉ Créer de la valeur et la partager pour sortir les agriculteurs de la crise
 - ◉ Quelle alimentation dans un système de production plus durable
- ◉ En 1^{ère} phase

Atelier 3 Bioéconomie et économie circulaire du 7 sept au 5 octobre

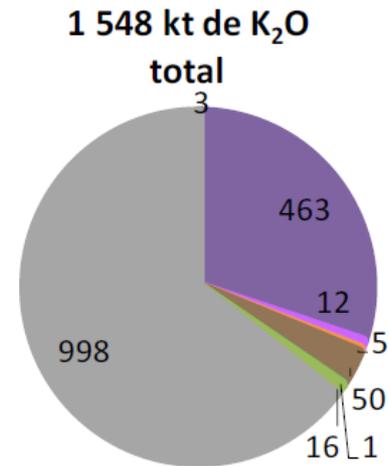
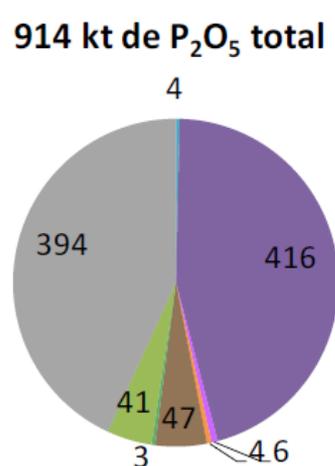
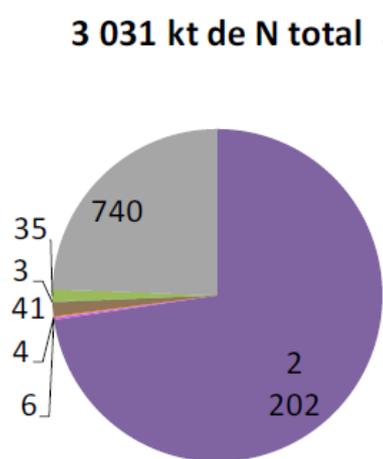
- Produire plus de biomasses pour des usages alimentaire et non alimentaire sans les mettre en concurrence: trois cultures en deux ans
- Gérer les déchets organiques vers des usages en fertilisation
- Substitution des engrais minéraux par les fertilisants organiques et les légumineuses



▶ SUBSTITUTION des minéraux par les organiques

Fertilisants commercialisés et effluents d'élevage non commercialisés en 2015 : Répartition par catégories (en milliers de tonnes)

- (1) Amendements minéraux basiques
- (2) Engrais minéraux
- (3) Engrais organo-minéraux
- (4) Engrais organiques élaborés
- (5) Engrais organiques bruts
- (6) Amendements organiques élaborés
- (7) Amendements organiques bruts
- Effluents d'élevage épandus localement



Source ANPEA observatoire de la fertilisation organique et minérale



► Eutrophisation ESCo INRA-IRSTEA-CNRS-IFREMER

expertise réalisée à la demande des ministères MAA et MTES

20 sept 2017 rapport et résumé 8p sur www.cnrs.fr/inee

- ◉ problème complexe en eaux douces comme en milieu côtier
- ◉ nécessite une réduction conjointe des apports de N et P provenant de tous les secteurs urbains/industriels/agricoles
- ◉ le facteur de contrôle est plutôt le P en eaux douces et le N en milieu côtier

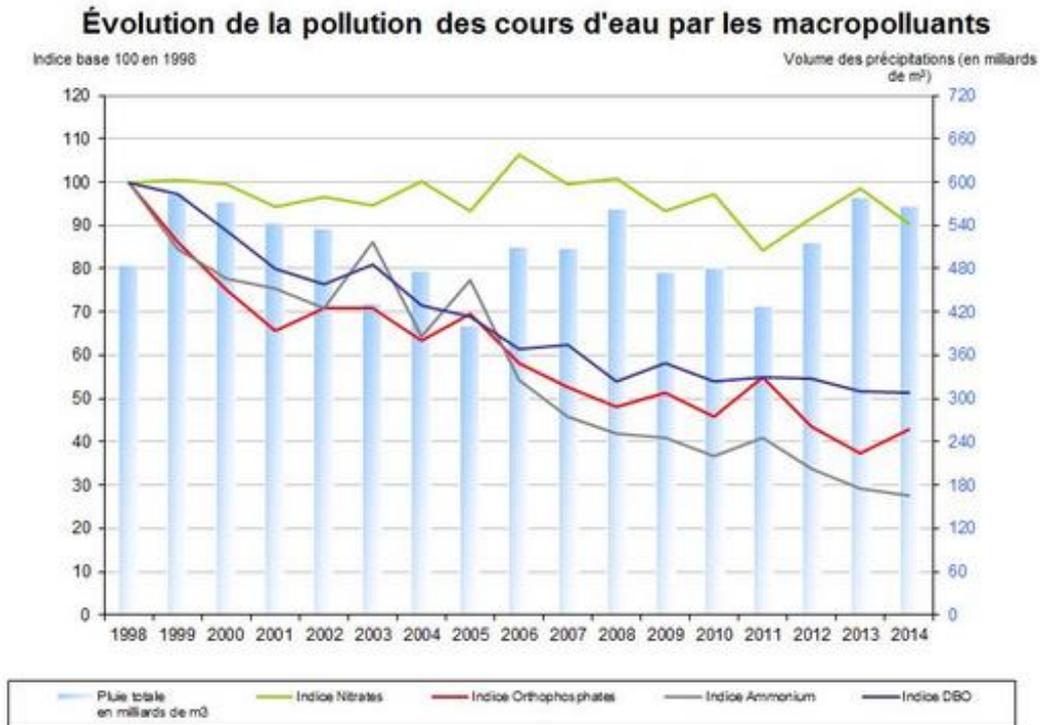
- ◉ la concentration en P en eaux douces a baissé depuis 1990 (récupération du P dans les stations d'épuration, prévention de l'érosion en terres cultivées)
- ◉ le temps de transfert de l'amont vers l'aval est très long, il se compte en années ou dizaine d'années selon la taille du bassin versant.

- ◉ Nous sommes face à une question de long terme qui entraîne une nécessité d'améliorer la gestion du phosphore et de l'azote



► Baisse du phosphore (orthophosphate) dans les eaux

Source SOeS
2016



<http://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/lessentiel/ar/2000/0/evolution-pollution-cours-deau-macropolluants.html>



▶ Union Européenne (1)

- **Proposition de règlement européen sur les fertilisants (mars 2016) toujours en discussion**
- **Vote en octobre en 1^{ère} lecture au Parlement européen**
- **Amendements du texte en Conseil des 28 états membres**

- **Pas d'accord final avant mi 2018**
- **Mise en vigueur 2020**



▶ Union Européenne (2)

- Proposition de créer de nouvelles catégories de composants CMC dans le futur règlement européen sur les fertilisants après son adoption
- STRUBIAS pour struvite, biochar et ashes
- Etude de JRC (joint research center) sur les critères d'innocuité pour des CMC (sortie du statut de déchet)
 - Sels de phosphate (calcium, magnésium, ammonium)
 - Cendres de biomasse
 - Biochar