

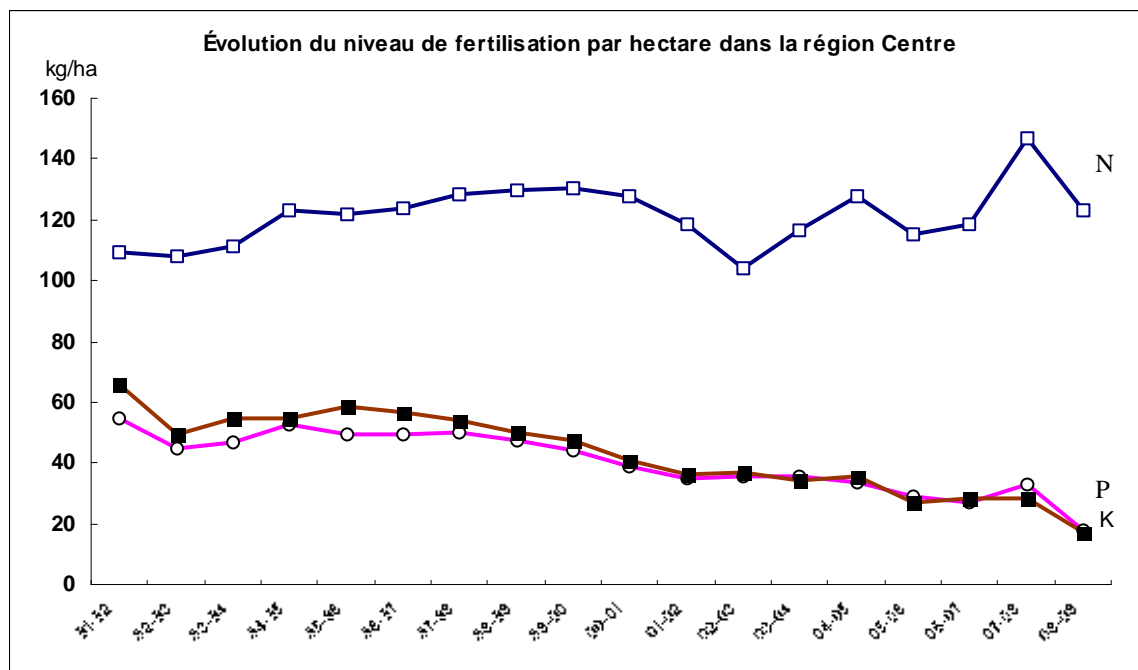
Les livraisons d'engrais en région Centre en 2008-2009

Les livraisons d'engrais impactées par la crise agricole

En région Centre, les livraisons d'engrais minéraux et organo-minéraux se sont élevées à 1,1 million de tonnes de produits durant la campagne 2008-2009. Elles accusent une forte baisse de 21 % par rapport à la campagne précédente qui, à l'inverse, avait enregistré une hausse de près de 20 %. Les engrais simples phosphatés sont en recul de 52 %, les engrais simples potassiques de près de 44 % et les engrais composés de 43 %. Les engrais simples azotés baissent également mais dans une moindre mesure, à peine 12 %.

Pendant une grande partie de la campagne, le décalage entre le cours des céréales en baisse significative et le prix des engrais en hausse a provoqué un ralentissement considérable des livraisons. Le retard des livraisons observé à la fin du mois de février 2009 n'a pas été rattrapé sur les derniers mois de la campagne, malgré le fléchissement du prix des engrais. De plus, l'anticipation des achats pour constituer des stocks à la fin de la campagne précédente a diminué d'autant ceux de la suivante. Les périodes d'incertitude sont propices à la réduction des intrants, comme à l'occasion des deux réformes de la PAC.

Même fortement liée au contexte économique, cette inversion de tendance va dans le sens des objectifs fixés par le Grenelle de l'environnement de reconquête de la qualité écologique de l'eau et les programmes d'action visant à réduire la pollution par les fertilisants. Concilier agriculture productive et respect de l'environnement passe par une meilleure utilisation des engrais et par l'adaptation des pratiques culturales. Cependant, la baisse des livraisons d'engrais potassiques et phosphatés ne doit pas traduire une sous fertilisation qui serait, en particulier, préjudiciable pour la qualité de la production agricole régionale.



Sources : Union des industries de la fertilisation (UNIFA) et Agreste



Répartition des livraisons par type d'engrais en 2008-2009 en région Centre

	PRODUITS			ÉLÉMENTS NUTRITIFS			
	Tonnages 2008-2009	2008-09/2007-08		Tonnages 2008-2009			2008-09/07-08 en %
		Tonnes	%	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	
Simples N	801 382	- 106 940	- 11,8	246 298			- 14,9
- ammonitrates	354 841	- 12 736	- 3,5	105 809			- 6,5
- solutions	369 315	- 55328	- 13,0	109 901			- 13,0
- urée	55 700	- 44 916	- 44,6	25 622			- 44,6
- autres	21 526	6 040	39,0	4 966			35,6
Simples P	19 605	- 21 357	- 52,1		5 647		- 62,4
- TSP	6 314	- 19 867	- 75,9		2 855		- 76,1
- autres superphosphates	10 602	- 2 252	- 17,5		2 153		- 18,4
- autres simples P	2 689	762	39,5		639		55,0
Simples K	18 083	- 13 977	- 43,6			10 493	- 43,9
- chlorure de potassium	16 775	- 13 056	- 43,8			10 065	- 43,8
- Autres simples K	1 308	- 921	- 41,3			428	- 46,6
Binaires PK	69 312	- 28 880	- 29,4		12 959	13 130	- 32,9
- superpotassiques	44 519	- 26 934	- 37,7		9 247	9 592	- 39,7
- phospho-potassiques	14 026	2 619	23,0		2 330	1 954	21,4
- autres PK	10 767	- 4 565	- 29,8		1 382	1 584	- 27,2
Composés NP, NK, NPK, OM	159 920	- 122 460	- 43,4	26 296	22 021	14 432	- 45,9
- DAP, MAP	5 918	- 14 227	- 70,6	1 065	2 722		- 70,6
- autres NP	33 367	- 10 335	- 23,6	6 029	5 402		- 24,6
- NK-NPK	115 205	- 97 245	- 45,8	18 944	13 606	13 966	- 46,4
- organo-minéraux	5 430	- 653	- 10,7	257	291	466	- 12,0
TOTAL	1 068 302	- 293 614	- 21,6	272 593	40 628	38 056	- 26,5

Source : Union des industries de la fertilisation (UNIFA)

Campagnes	% dans la fertilisation N, P ou K								
	Engrais simples			Engrais PK		Engrais NP, NK, NPK			
	N	P	K	P	K	N	P	K	
1972-1973	56	14	9	31	36	44	55	55	
2007-2008	86	20	29	25	30	14	55	41	
2008-2009	90	14	28	32	35	10	54	38	

Source : Union des industries de la fertilisation (UNIFA)



Répartition des livraisons d'engrais en 2008-2009 par département

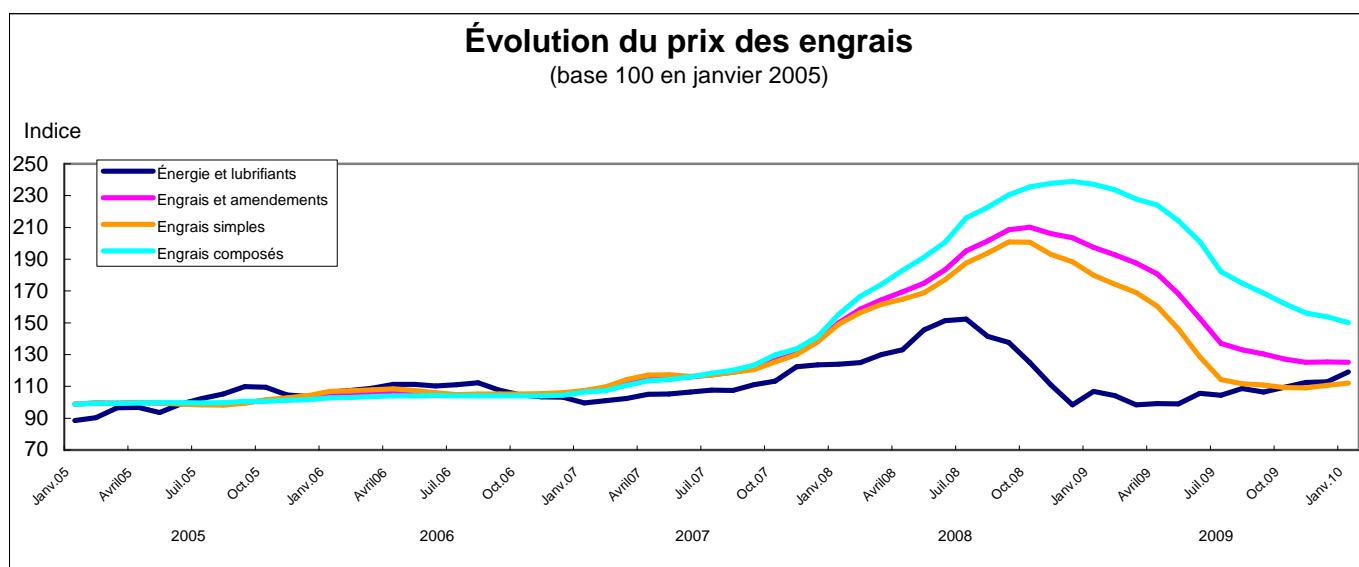
	Campagne 2008-2009	PRODUITS	ÉLÉMENTS FERTILISANTS			
			N	P ₂ O ₅	K ₂ O	TOTAL
Cher	Tonnage 2007-2008 (millier de tonnes)	190,2	51,1	8,8	4,9	
	<i>Variation 2008-2009/2007-08 (%)</i>	- 31,8	- 35,9	- 44,4	- 44,7	- 37,9
	Fertilisation 2008-2009 (kg/ha)	118	20	11	150	
	<i>Surfaces fertilisables (millier d'hectares) : 432,9</i> <i>Jachères déduites (millier d'hectares) : 28,5</i>					
Eure-et-Loir	Tonnage 2008-2009 (millier de tonnes)	367,7	92,3	13,0	13,6	
	<i>Variation 2008-2009/2007-08 (%)</i>	- 18,9	- 11,5	- 55,2	- 43,6	- 24,5
	Fertilisation 2008-2009 (kg/ha)	216	30	32	278	
	<i>Surfaces fertilisables (millier d'hectares) : 428,2</i> <i>Jachères déduites (millier d'hectares) : 24,0</i>					
Indre	Tonnage 2008-2009 (millier de tonnes)	114,1	26,9	6,0	4,1	
	<i>Variation 2008-2009/2007-08 (%)</i>	- 29,0	- 28,3	- 35,3	- 46,1	- 31,9
	Fertilisation 2008-2009 (kg/ha)	63	14	9	86	
	<i>Surfaces fertilisables (millier d'hectares) : 430,9</i> <i>Jachères déduites (millier d'hectares) : 25,5</i>					
Indre-et-Loire	Tonnage 2008-2009 (millier de tonnes)	93,1	25,7	2,3	1,9	
	<i>Variation 2008-2009/2007-08 (%)</i>	- 20,8	- 14,4	- 55,4	- 63,0	- 25,9
	Fertilisation 2008-2009 (kg/ha)	82	7	6	96	
	<i>Surfaces fertilisables (millier d'hectares) : 312,7</i> <i>Jachères déduites (millier d'hectares) : 35,0</i>					
Loir-et-Cher	Tonnage 2008-2009 (millier de tonnes)	115,4	30,7	2,7	4,0	
	<i>Variation 2008-2009/2007-08 (%)</i>	- 17,9	- 16,0	- 42,6	- 26,3	- 19,9
	Fertilisation 2008-2009 (kg/ha)	112	10	14	136	
	<i>Surfaces fertilisables (millier d'hectares) : 274,3</i> <i>Jachères déduites (millier d'hectares) : 26,5</i>					
Loiret	Tonnage 2008-2009 (millier de tonnes)	187,7	45,8	7,7	9,6	
	<i>Variation 2008-2009/2007-08 (%)</i>	- 10,9	- 6,2	- 35,6	- 30,1	- 15,3
	Fertilisation 2008-2009 (kg/ha)	134	23	28	184	
	<i>Surfaces fertilisables (millier d'hectares) : 342,3</i> <i>Jachères déduites (millier d'hectares) : 31,2</i>					
Région Centre	Tonnage 2008-2009 (millier de tonnes)	1 068	272,6	40,6	38,1	
	<i>Variation 2008-2009/2007-08 (%)</i>	- 21,6	- 19,1	- 46,7	- 41,3	- 26,5
	Fertilisation 2008-2009 (kg/ha)	123	18	17	158	
	<i>Surfaces fertilisables (millier d'hectares) : 2221,4</i> <i>Jachères déduites (millier d'hectares) : 170,7</i>					
France	Tonnage 2008-2009 (millier de tonnes)	8 090,9	2 098,9	295,6	390,4	
	<i>Variation 2008-2009/2007-08 (%)</i>	- 24,0	- 13,5	- 54,3	- 51,5	- 28,2
	Fertilisation 2008-2009 (kg/ha)	82	11	15	108	
	<i>Surfaces fertilisables (millier d'hectares) : 25710,9</i> <i>Jachères déduites (millier d'hectares) : 1203,9</i>					

Sources : Union des industries de la fertilisation (UNIFA) et Agreste

Lors de la campagne 2008-2009, les prix des engrais sont restés exceptionnellement élevés

La campagne 2008-2009 se scinde en deux. De juillet à octobre 2008, les industriels ont répercuté les hausses très rapides des cours des matières premières, en particulier celle du gaz naturel, qui entrent, pour une bonne part, dans la formation des prix des engrais azotés, de la potasse et des phosphates. Puis en fin d'année 2008, les prix des engrais mesuré par l'indice des prix d'achat des moyens de production agricoles (Ipampa) ont amorcé une baisse, tout en restant à un niveau élevé. Et fin 2009, les prix se stabilisent à un niveau élevé.

L'activité du secteur des engrais semble redémarrer doucement. L'UNIFA (Union des industries de la fertilisation) estime qu'à la fin décembre 2009, le retard des livraisons d'engrais minéraux au niveau national est encore de -16 % comparé à la même date de la campagne précédente. Il était de -19 % à fin novembre. La reprise devrait se poursuivre au premier trimestre 2010 juste avant la période de fertilisation, cela dans un contexte de tension sur les prix internationaux des engrais qui repartent à la hausse.



Sources : Union des industries de la fertilisation (UNIFA) et Agreste

Les **dates de campagne** sont :

- du 1^{er} mai 2008 au 30 avril 2009 pour les engrais phosphatés simples, les engrais potassiques simples et les composés binaires PK
- du 1^{er} juillet 2008 au 30 juin 2009 pour les engrais simples azotés et les engrais composés contenant de l'azote.

Les **livraisons d'engrais** aux distributeurs en culture d'un département ne peuvent être assimilées à la consommation d'engrais par les agriculteurs de ce département.

Les différences entre les notions de livraison et consommation résultent des effets de trois phénomènes :

- 1 - Les achats d'engrais des distributeurs en culture pour la campagne ne correspondent pas exactement à leurs ventes pendant cette période en raison de la variation des stocks dans leur magasin.
- 2 - Il n'y a pas identité entre les ventes des distributeurs en culture ayant leur siège dans un département et les achats des agriculteurs de ce même département, en raison de la commercialisation interdépartementale
- 3 - Les quantités épanchées sur le sol agricole d'un département au cours de la campagne ne correspondent pas non plus exactement aux quantités d'engrais entrées dans les exploitations agricoles durant cette période, en raison de la variation des stocks à ce stade.

La **fertilisation par hectare** est le résultat du rapport entre les quantités d'engrais livrées aux distributeurs d'un département et la surface agricole fertilisable de ce département.

La **surface agricole fertilisable**, communiquée par le Service de la statistique et de la prospective du Ministère de l'agriculture et de la pêche, correspond à la SAU diminuée des parcours et pacages (surface toujours en herbe peu productive) et des jachères.

Pour en savoir plus :

- Le site internet de la DRAAF Centre
www.draaf.centre.agriculture.gouv.fr
- Le site internet de la statistique agricole
www.agreste.agriculture.gouv.fr



Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt
Cité administrative Coligny
131 rue du Faubourg Bannier – 45042 ORLEANS CEDEX 1
Tél. 02 38 77 40 60 – Fax 02 38 77 40 69
Email : srise.draaf-centre@agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : I. CHMITELIN
Rédacteur en chef : P. BARBERA
Rédactrice : F. PIQUEMAL