



**mars 2016 – n° 3/10**

**Infos rapides**

### **En janvier 2016, poursuite de la baisse du prix des intrants**

**En janvier 2016, le prix d'achat des moyens de production agricole a diminué de 2 % sur un an, essentiellement en raison de la baisse du prix du pétrole.**

**En janvier 2016, avec un jour ouvrable de moins qu'en janvier 2015, la production nationale d'aliments composés pour les animaux de ferme a reculé de 7,5 % sur un an et ce pour toutes les catégories d'animaux.**

**En novembre 2015, les livraisons d'azote ont été sensiblement supérieures à celles de novembre 2015 et les prix ont continué de reculer sur un an. Les livraisons de phosphate et de potasse ont également augmenté sur un an malgré une hausse des prix.**

#### **Sommaire**

##### **Prix d'achat des moyens de production agricole (Ipampa)**

En janvier 2016, la baisse du prix de l'énergie et des aliments pour animaux se poursuit

page 2

##### **Alimentation animale**

En janvier 2016, la production nationale d'aliments composés est en baisse

page 3

##### **Énergie et engrais**

En novembre 2015, les livraisons d'engrais progressent sur un an, en particulier celles d'engrais azotés

page 5

#### **Sources et définitions**

page 7

#### **Pour en savoir plus**

page 7

## Prix d'achat des moyens de production agricole (Ipampa)

**Les faits marquants :** En janvier 2016, la baisse du prix de l'énergie et des aliments pour animaux se poursuit

En janvier 2016, le prix d'achat des intrants (mesuré par l'Ipampa pour les biens et services de consommation courante) a poursuivi sa baisse (- 0,7 % par rapport à décembre 2015). Sur un an, ce recul est plus prononcé et s'élève à - 2 %.

Le prix de l'énergie et des lubrifiants a de nouveau diminué en janvier 2016, mais de manière moins prononcée qu'au mois précédent (- 3,3 % par rapport à décembre 2015). Néanmoins, sur un an, le recul se confirme début 2016 et s'établit à 10,5 %.

En janvier 2016, le prix d'achat des aliments pour animaux, représentant 27 % des intrants, est en retrait de 0,6 % par rapport au mois précédent. Comme en décembre 2015, cette baisse résulte de la diminution

conjointe du prix des aliments composés et de celui des aliments simples (resp. - 0,6 %). Sur un an, la baisse du prix des aliments pour animaux s'accroît (- 1,7 %) sous l'effet du repli des prix des aliments composés (- 1 %) et des aliments simples (- 5,6 %). En janvier 2016, le prix des engrais et amendements s'est de nouveau replié (- 1 % par rapport à décembre 2015 et - 4,5 % sur un an).

En janvier 2016, le prix des intrants a poursuivi son recul dans l'ensemble des Otex, mais à un rythme plus faible qu'au mois précédent. Sur un an, l'évolution est plus contrastée : ce repli s'est accentué dans les Otex grandes cultures, herbivores, hors sol et autres, tandis qu'il s'est réduit dans les Otex horticulture, maraîchage et cultures permanentes.

### Les indicateurs :

Recul sur un an des prix de l'ensemble des biens et services

Indice base 100 en 2010

Biens et services de consommation courante	Pondérations (%)	janvier			Cumul janv- janv 2016	Evol cumul 16/15 (%)
		2015	2016	gliss. annuel (%)		
<b>Ensemble</b>	<b>100,0</b>	<b>109,8</b>	<b>107,6</b>	<b>-2,0</b>	<b>107,6</b>	<b>-2,0</b>
dont						
Semences	7,4	108,6	108,7	0,1	108,7	0,1
Énergie et lubrifiants	13,0	94,0	84,0	-10,5	84,0	-10,5
Engrais et amendements	12,0	119,6	114,3	-4,5	114,3	-4,5
Prod. de protection des cultures	10,2	99,7	99,9	0,2	99,9	0,2
Aliments des animaux	26,8	117,2	115,2	-1,7	115,2	-1,7
Aliments simples	4,1	117,2	110,7	-5,6	110,7	-5,6
Aliments composés	22,6	117,1	115,9	-1,0	115,9	-1,0

Source : Insee, Agreste

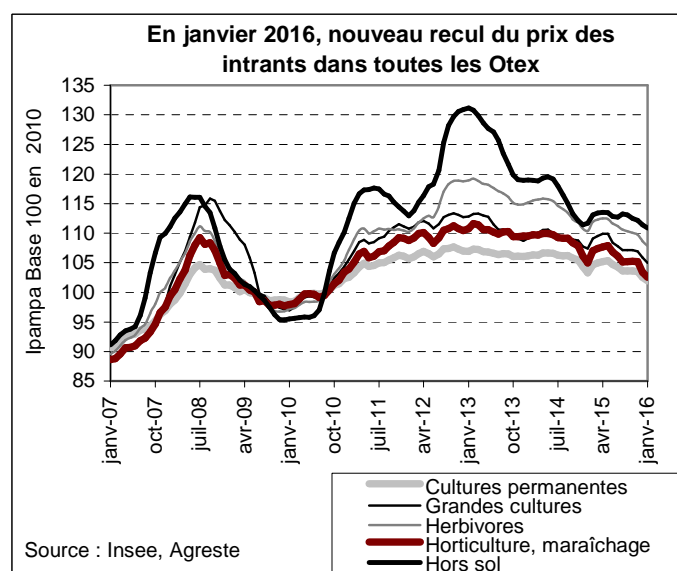
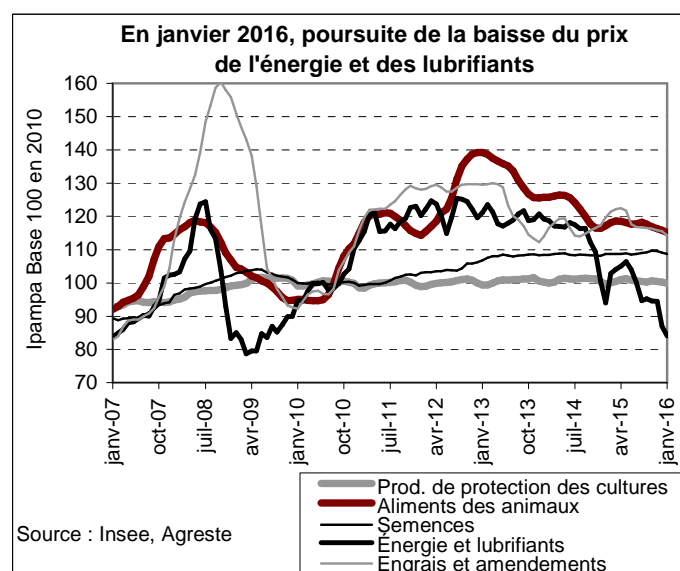
Repli du prix des intrants sur un an dans l'ensemble des Otex

Indice base 100 en 2010

Orientation technico-économique des exploitations agricoles (OTEX)	janvier			Cumul janv- janv 2016	Evol cumul 16/15 (%)
	2015	2016	gliss. annuel (%)		
<b>Ensemble</b>	<b>109,8</b>	<b>107,6</b>	<b>-2,0</b>	<b>107,6</b>	<b>-2,0</b>
dont					
Grandes cultures	107,4	105,0	-2,3	105,0	-2,3
Horticulture, maraîchage	105,0	102,5	-2,3	102,5	-2,3
Cultures permanentes	103,3	101,9	-1,3	101,9	-1,3
Herbivores	110,3	107,8	-2,3	107,8	-2,3
Hors sol	111,7	110,9	-0,7	110,9	-0,7
Autres	109,0	106,7	-2,1	106,7	-2,1

Source : Insee, Agreste

### Mises en perspective :



## Alimentation animale

### Les faits marquants : En janvier 2016, la production nationale d'aliments composés est en baisse

En janvier 2016, avec un jour ouvrable de moins qu'en janvier 2015, la production nationale d'aliments composés pour les animaux de ferme a reculé de 7,5 % sur un an et ce pour toutes les catégories d'animaux.

En janvier 2016, la production d'aliments composés pour bovins, incluant la production totale de mash, a chuté de 11,3 % sur un an, mais se situe au dessus du niveau moyen de 2015. Ce recul affecte particulièrement les aliments à destination des vaches laitières (- 14,1 %).

Le mash est utilisé à hauteur d'environ 15 % dans l'alimentation bovine. Sa progression importante depuis 2013 (+ 8,3 % en 2015 par rapport à 2014 et + 17,2 % en 2014 par rapport à 2013) permet d'amortir la baisse de la production industrielle d'aliments bovins. Cependant, ce phénomène reste très limité en ce mois de janvier 2016 puisque la production de mash ne progresse seulement que de 0,8 % par rapport à janvier 2015.

En janvier 2016, la production industrielle d'aliments porcins a de nouveau reculé sur un an (- 4,8 %) et ce pour toutes les catégories, après avoir diminué sur l'ensemble de l'année en 2015 (- 1,3 % par rapport à 2014). Seule la fabrication d'aliments complémentaires a augmenté, notamment pour les porcs à l'engrais (+ 4,5 % en janvier 2016 après + 3,5 % en 2015). En effet, le développement des aliments fabriqués à la ferme se poursuit, suite à la baisse continue des cours de tourteaux de soja et du blé.

En janvier 2016, la fabrication d'aliments composés pour volailles a aussi reculé sur un an, principalement sous l'effet de la faible demande des élevages de poules pondeuses d'oeufs de consommation (- 6,5 %) et de palmipèdes (- 13,9 %), en lien respectivement avec la baisse de la production d'oeufs de consommation début 2016 et la baisse des abattages de canards survenus en janvier. La production d'aliments composés à destination des poulets de chair est également en recul - 5,9 % en janvier, tirant l'ensemble de la filière vers le bas.

### Les indicateurs :

#### En janvier 2016, la production d'aliments composés a diminué sur un an pour toutes les espèces, effet de la composition du calendrier : un jour ouvrable de moins qu'en janvier 2015.

	Production d'aliments composés (millier de tonnes)						Ipampa (indice base 100 en 2010)					
	janvier			cumul janvier-janvier			janvier			moyenne mensuelle janvier-janvier		
	2015	2016	Evol %	2015	2016	Evol %	2015	2016	Evol %	2015	2016	Evol %
Bovins	462	409	-11,3	462	409	-11,3	121,1	119,2	-1,5	121,1	122,0	0,8
Ovins Caprins	60	57	-4,3	60	57	-4,3	116,8	116,4	-0,4	116,8	117,6	0,6
Porcins	418	398	-4,8	418	398	-4,8	117,1	116,7	-0,4	117,1	118,1	0,8
Volailles	702	654	-6,8	702	654	-6,8	111,7	114,2	2,2	111,7	113,7	1,8
Lapins	31	28	-8,8	31	28	-8,8	121,4	121,6	0,2	121,4	121,7	0,2
Allaitement	33	29	-12,1	33	29	-12,1	111,0	103,2	-7,0	111,0	108,2	-2,5
<b>Animaux de ferme</b>	<b>1 734</b>	<b>1 603</b>	<b>-7,5</b>	<b>1 734</b>	<b>1 603</b>	<b>-7,5</b>	<b>117,1</b>	<b>115,9</b>	<b>-1,0</b>	<b>117,1</b>	<b>117,8</b>	<b>0,6</b>

Source : Agreste d'après Coop de France NA - SNIA, Insee

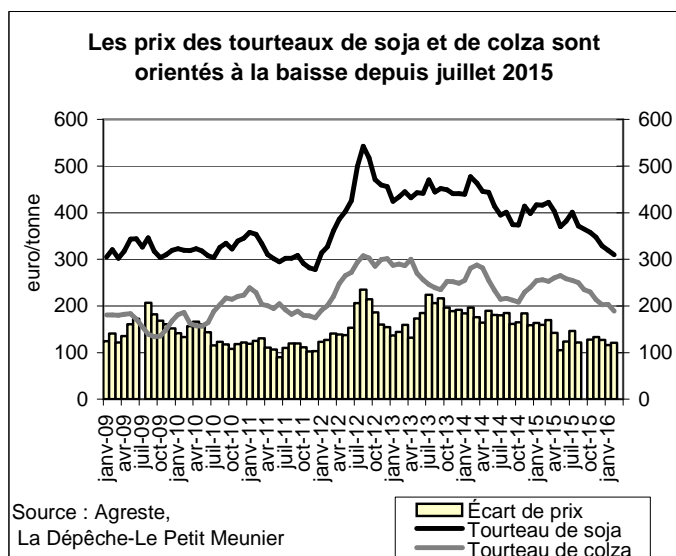
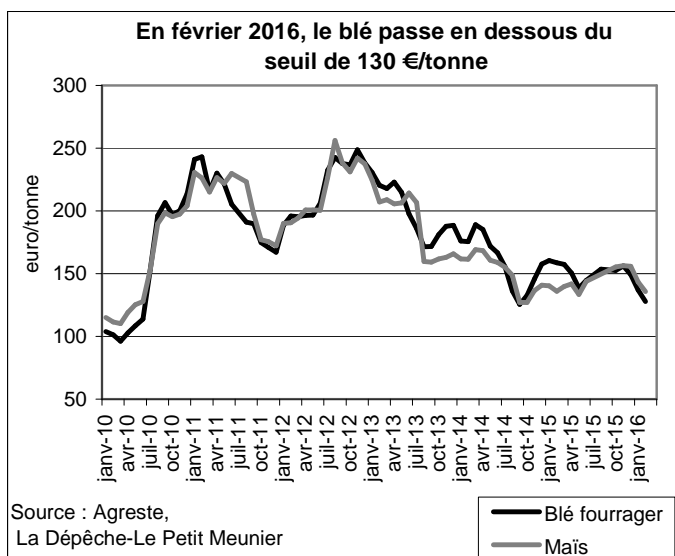
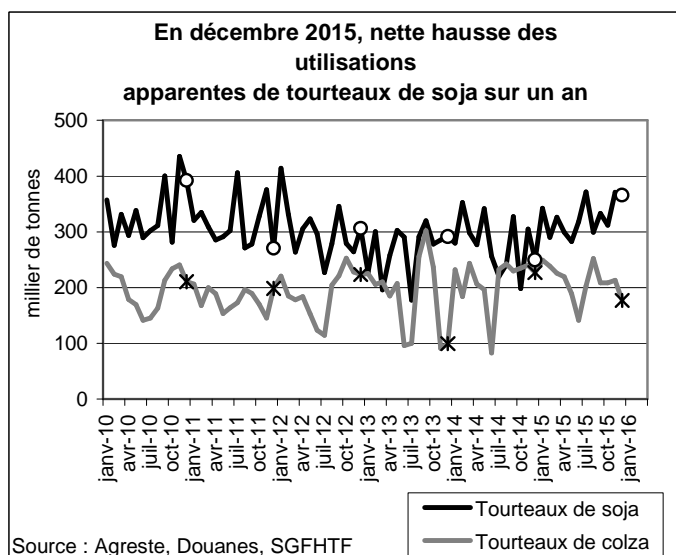
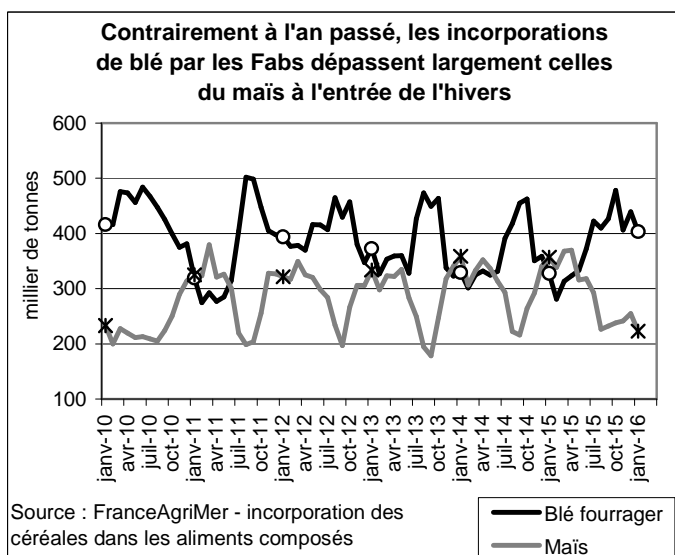
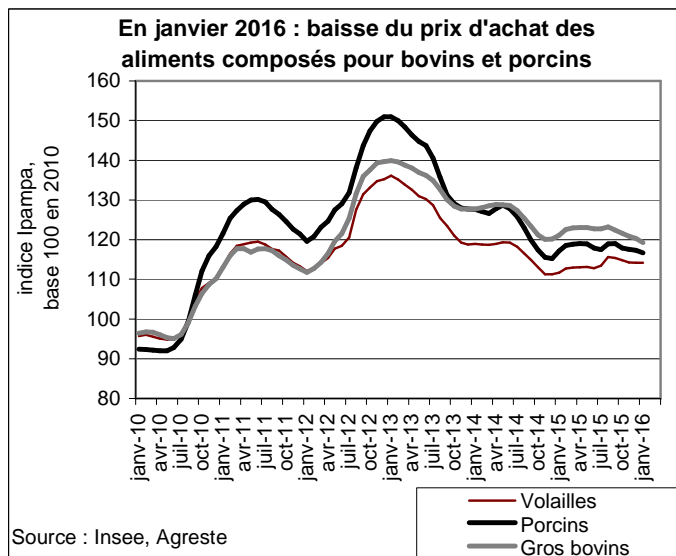
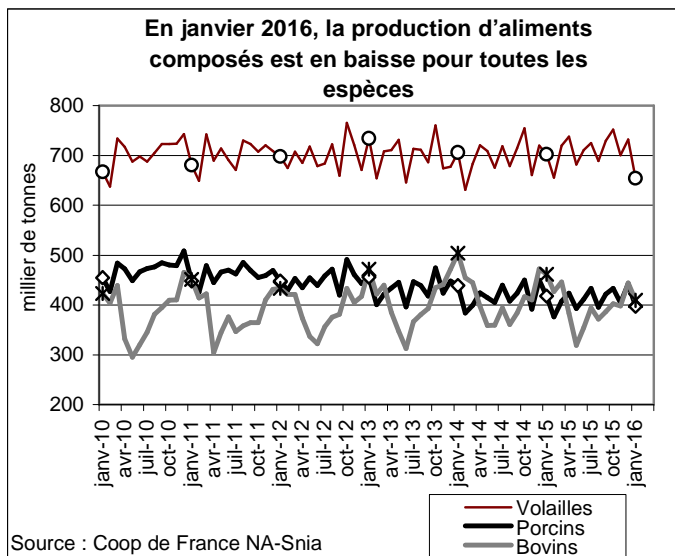
Note : La production d'aliments composés pour les bovins inclut le mash.

#### En 2015, les professionnels de la nutrition animale ont privilégié le blé et les tourteaux, notamment de soja, tandis que les incorporations de maïs et d'orge ont été plus faibles qu'en 2014.

	Incorporations (millier de tonnes)						cotations (€/t)					
	décembre			cumul janvier-décembre			décembre			moyenne mensuelle janvier-décembre		
	2014	2015	Evol %	2014	2015	Evol %	2014	2015	Evol %	2014	2015	Evol %
Blé	359	440	22,4	4 380	4 535	3,5	158	149	-5,3	160	152	-4,8
Maïs	341	255	-25,1	3 631	3 555	-2,1	141	156	10,5	151	145	-4,3
Orge	82	91	10,1	1 151	940	-18,3	161	142	-11,6	150	153	2,6
Tourteaux (total)	464	581	25,2	5 898	6 438	9,2						
<i>Tourteau de soja</i>	250	366	46,4	3 346	3 912	16,9	399	329	-17,5	420	384	-8,7
<i>Tourteau de colza</i>	214	216	0,6	2 552	2 526	-1,0	240	202	-15,8	243	244	0,6

Source : Agreste (disponibilités en tourteaux), FranceAgriMer (incorporations des céréales dans les aliments composés), la Dépêche-Le Petit Meunier, Douanes, SGFHTF

Mises en perspective :



## Énergie et engrais

### Les faits marquants : En novembre 2015, les livraisons d'engrais progressent sur un an, en particulier celles d'engrais azotés

En novembre 2015, les livraisons d'engrais azotés ont fortement progressé sur un an (+ 26,5 %). En cumul sur les cinq premiers mois de la campagne 2015/16, les livraisons ont été supérieures à celles de la campagne précédente sur la même période (+ 3 %), la hausse des livraisons en novembre ayant plus que compensée le recul des livraisons observé sur un an en septembre 2015. Les prix ont, quant à eux, poursuivi leur repli (- 3,8 % entre novembre 2014 et 2015). Cette baisse s'est accélérée en décembre 2015 et janvier 2016.

En novembre 2015, les livraisons de phosphate et de potasse ont dépassé celles de novembre 2014 (resp. + 7 % et + 8 %) malgré la hausse des prix observée sur un an (resp. + 8,4 % et + 1,8 %). L'évolution est plus contrastée en cumul sur les sept premiers mois de la campagne 2015/16 : les livraisons de phosphates ont progressé (+ 12 %) tandis que celles de potasses ont reculé (- 4,6 %).

En cumul sur les sept premiers mois de la campagne, les prix se sont accrus par rapport à la campagne précédente, aussi bien pour les engrais phosphatés (+ 8,9 %) que pour les engrais potassiques (+ 2,6 %).

En janvier 2016, le prix du baril de pétrole brut de la mer du nord a poursuivi sa baisse : il s'élève à 31 \$ contre 38 \$ en décembre 2015 (- 19 %). Sur un an, le recul reste important (- 36 %).

En janvier 2016, le prix du poste « énergie et lubrifiants » de l'Ipampa a baissé de près de 11 % sur un an. Le prix du fioul domestique carburant (ou gazole non routier), qui représente la moitié du poste, s'est de nouveau replié. Il a reculé d'un peu plus de 25 % par rapport à janvier 2015, et de 9 % par rapport au mois précédent. Les chiffres, pour toutes les années, prennent en compte le remboursement aux agriculteurs de 5 centimes par litre de fioul de la taxe sur la consommation des produits énergétiques (TICPE).

### Les indicateurs :

#### Livraisons à la culture en quantités d'éléments fertilisants et indices de prix des engrais simples

Unité : 1000 tonnes

Campagne de juillet à juin	octobre			novembre			Cumul campagne (1)			Campagne complète (1)		
	2014	2015	Evol en %	2014	2015	Evol en %	Camp. 14-15	Camp. 15-16	Evol en %	Camp. 13-14	Camp. 14-15	Evol en %
<b>Livraisons d'engrais en quantités d'éléments fertilisants</b>												
Total N	203	205	0,9	175	221	26,5	906	935	3,3	2191	2216	1,2
<b>Ipampa Indice base 100 en 2010</b>												
Engrais simples azotés	121,8	118,6	-2,6	122,8	118,2	-3,8	120,7	119,0	-1,4	122,4	124,5	1,7

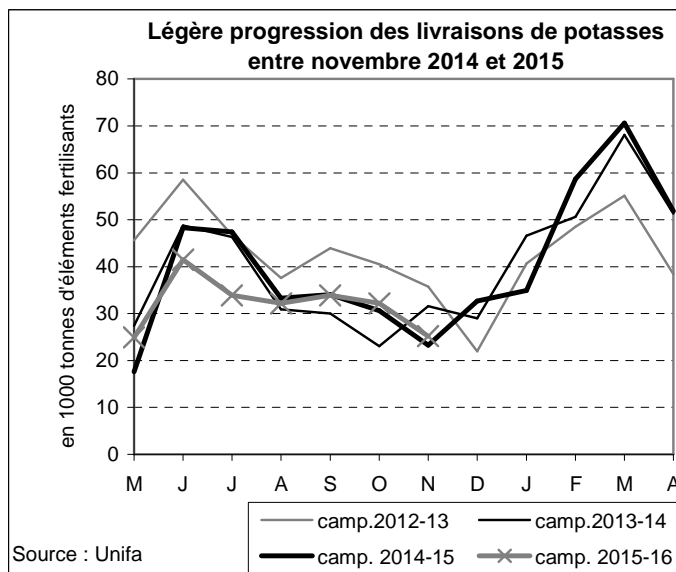
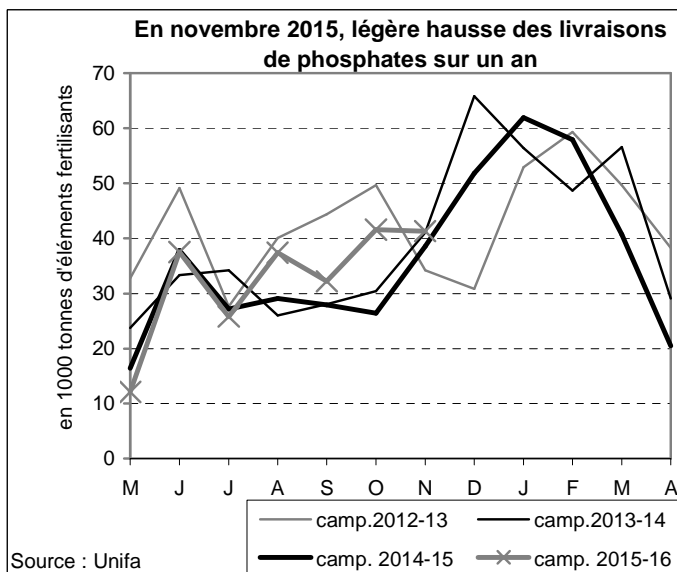
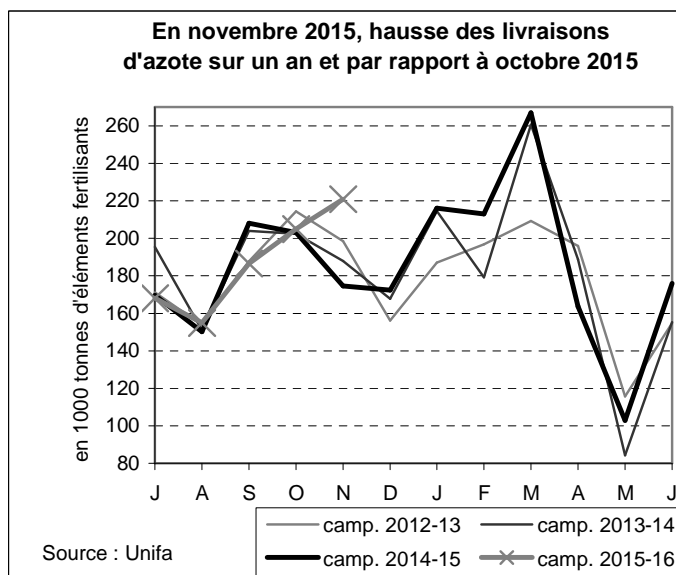
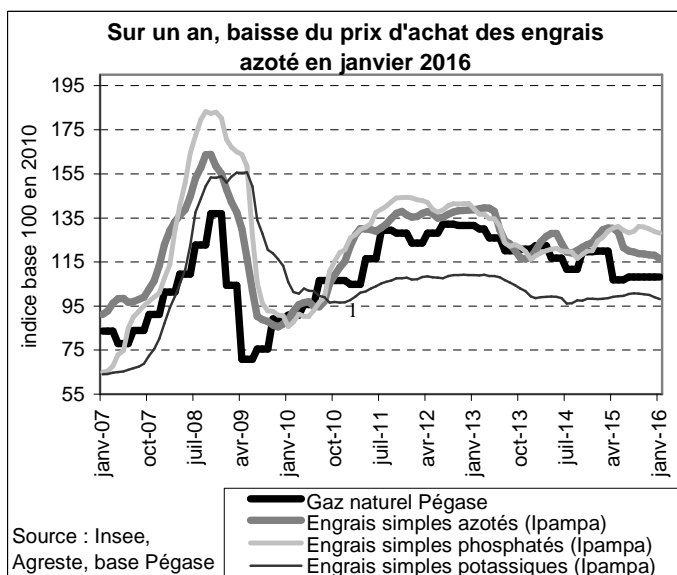
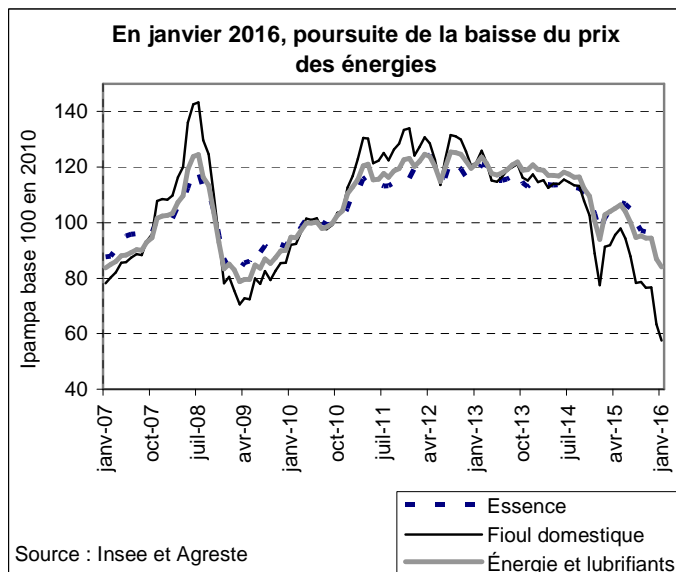
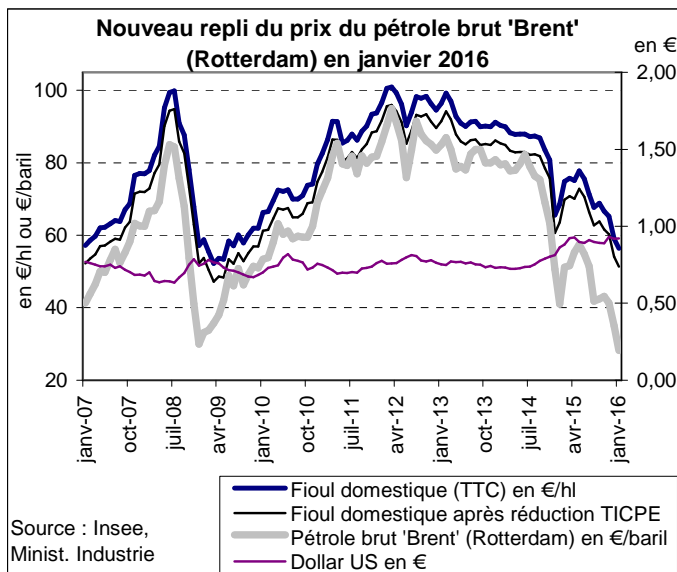
Campagne de mai à avril	octobre			novembre			Cumul campagne (1)			Campagne complète (1)		
	2014	2015	Evol en %	2014	2015	Evol en %	Camp. 14-15	Camp. 15-16	Evol en %	Camp. 13-14	Camp. 14-15	Evol en %
<b>Livraisons d'engrais en quantités d'éléments fertilisants</b>												
Total P2O5	26	42	57,6	39	41	7,0	203	228	12,0	473	436	-7,8
Total K2O	31	32	5,2	23	25	8,2	235	224	-4,6	484	483	-0,1
<b>Ipampa Indice base 100 en 2010</b>												
<b>Engrais simples</b>												
phosphatés	118,4	130,9	10,5	119,9	129,9	8,4	119,3	130,0	8,9	122,5	122,1	-0,3
potassiques	97,4	100,4	3,0	98,4	100,1	1,8	97,7	100,2	2,6	102,8	98,0	-4,7

Source : Unifa, Insee (1) campagne de juillet à juin pour l'azote et de mai à avril pour P2O5 et K2O

#### Evolution du prix de l'énergie

	octobre			novembre			Moyenne mensuelle cumulée			Année 2013	Année 2014	Evol en %
	2014	2015	Evol en %	2014	2015	Evol en %	2014	2015	évol en %			
<b>Cours du pétrole brut "Brent" Rotterdam</b>												
En \$	87	48	-45,1	79	44	-44,3	102	54	-47,6	109	99	-8,8
En €	69	43	-37,7	63	41	-35,3	76	48	-36,7	82	74	-9,3
Taux de change du dollar	0,79	0,89	12,8	0,80	0,93	16,2	0,75	0,90	20,2	0,75	0,75	0,1
<b>Ipampa Indice base 100 en 2010</b>												
Gazole	111,5	97,0	-13,0	108,8	96,4	-11,4	113,9	101,9	-10,5	118,4	113,0	-4,6
Fioul domestique carburant	107,8	76,5	-29,0	102,6	76,7	-25,3	112,5	86,1	-23,5	118,6	110,5	-6,8
Essence	110,7	96,7	-12,6	107,7	96,1	-10,8	112,8	101,6	-9,9	116,7	112,0	-4,1
<b>Énergie, lubrifiants</b>	<b>112,3</b>	<b>94,5</b>	<b>-15,9</b>	<b>109,4</b>	<b>94,4</b>	<b>-13,7</b>	<b>116,3</b>	<b>99,5</b>	<b>-14,4</b>	<b>119,9</b>	<b>115,0</b>	<b>-4,1</b>

Mises en perspective :



## Sources et définitions :

### Ipampa

L'indice des prix d'achat des moyens de production agricole (Ipampa) permet de suivre l'évolution des prix des biens et services utilisés par les exploitants dans leur activité agricole. Son calcul est réalisé conjointement par le SSP et l'Insee. Il est alimenté par l'enquête sur l'observation des consommations intermédiaires nécessaires aux exploitations agricoles (EPCIA), réalisée par les services régionaux du SSP auprès des organismes vendeurs. L'indice actuel est en base 100 en 2010.

Les exploitations agricoles sont classées, en fonction de leurs spécialisations, en orientations technico-économiques (Otex). L'Ipampa par Otex est établi par le SSP à partir des indices mensuels de l'Ipampa, auxquels sont appliquées des pondérations spécifiques aux Otex.

### Engrais

Les trois éléments principaux des engrais sont l'azote (N), le phosphore (P) et le potassium (K).

### Produits énergétiques

Dans les produits énergétiques, le gazole est utilisé comme combustible. Le fioul domestique est principalement utilisé comme carburant. Depuis fin 2004, les agriculteurs bénéficient d'un remboursement sur la taxe intérieure des produits pétroliers (TIPP), devenue taxe sur la consommation des produits énergétiques (TICPE). Initialement de 4 centimes, il a été porté à 5 centimes par litre de fioul depuis septembre 2005. L'Ipampa intègre cette mesure à effet rétroactif jusqu'à la fin d'année 2011 ; Le remboursement au titre des années 2012 et suivantes est dorénavant intégré par anticipation dans l'Ipampa, supposant ainsi la reconduction de la mesure. En cas de modification de la mesure, l'Ipampa sera rétrospectivement corrigé.

### Alimentation animale

Le mash est un aliment concentré correspondant à un mélange de matières premières grossièrement broyées, qui vient en substitution de plusieurs aliments simples. La production totale de mash est incluse dans la production d'aliments composés pour bovins, répartie entre les vaches laitières et les autres bovins au prorata de la production d'aliments composés pour ces deux espèces.

Les incorporations de céréales se rapportent uniquement aux aliments composés élaborés par l'industrie.

Les quantités de tourteaux font référence au disponible en France : production des huileries (SGFHTE : syndicat général des fabricants d'huile et de tourteaux de France) et solde du commerce extérieur.

L'indice Ipa est un indice de prix de matières premières en disponible entrant dans l'alimentation animale, publié par La Dépêche-Le Petit Meunier.

## Pour en savoir plus :

Pour une information plus détaillée sur l'Ipampa, se référer au document « Calendrier de parution et repères méthodologiques » sur le site Agreste, onglet « Conjoncture » puis « Coûts de production »

Toutes les séries conjoncturelles publiées pour le thème de cette Infos Rapides sont présentes dans l'espace « Données en ligne » du site Internet de la statistique agricole :

<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr>



## Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt  
Secrétariat Général

**SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE**

12 rue Henri Rol-Tanguy - TSA 70007 - 93555 MONTREUIL SOUS BOIS Cedex  
site Internet : [www.agreste.agriculture.gouv.fr](http://www.agreste.agriculture.gouv.fr)

Directrice de la publication : Béatrice Sédillot  
Rédacteurs : Mélanie Kuhn-le Braz, Aurélien Lavergne  
Composition : SSP  
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2016

**Cette publication est disponible à parution sur le site Internet de la statistique agricole**  
<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr>(dans la rubrique Conjoncture)