

Agreste Conjoncture

Coûts de production



Juillet 2019 - n° 2019 - 099

Infos rapides

Coût de production - 7/10

En mai 2019, le prix d'achat des intrants recule par rapport au mois précédent et croît sur un an

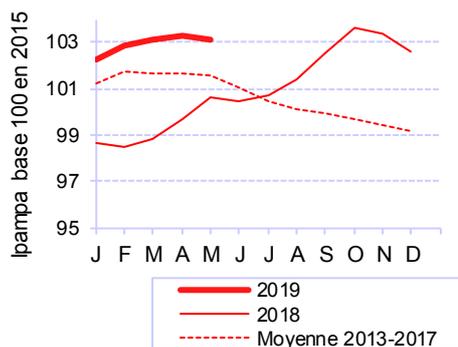
En mai 2019, le prix d'achat des intrants diminue légèrement (- 0,2 % par rapport à avril 2019). Sur un an, dans le prolongement de la hausse observée en 2018, le prix s'accroît sous l'effet de la hausse des prix des engrais et des aliments pour animaux.

En mai 2019, avec un jour ouvré de plus qu'en 2018, la production nationale d'aliments composés pour les animaux de ferme progresse de 0,8 % sur un an. Depuis le début de l'année, la production d'aliments composés est quasi-stable : + 0,1 %. La hausse des aliments à destination des bovins (+ 2,9 %) compense la baisse des aliments à destination des volailles (- 2,1 %). Le volume d'aliments pour porcins reste stable.

En mars 2019, comme les six mois précédents, les livraisons d'engrais azotés sont en baisse sur un an. En cumul sur les premiers mois de la campagne 2018/2019, les livraisons d'azote sont inférieures à celles de la campagne précédente et leur prix progresse. Les livraisons de phosphate et de potasse régressent sur un an dans un contexte de prix en hausse.

Prix d'achat des moyens de production agricole (IPAMPA)

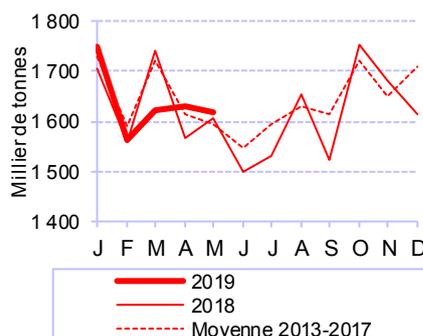
En mai, baisse du prix d'achat de l'ensemble des biens et services



Source : Insee, Agreste

Alimentation animale

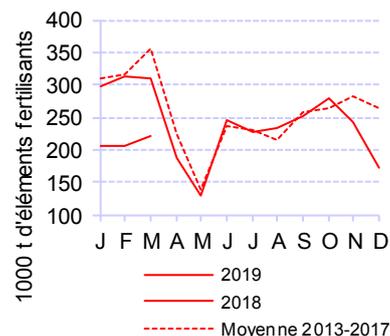
En mai, hausse sur un an de la production d'aliments composés pour animaux de ferme



Source : Coop de France NA - SNIA

Engrais

En mars, baisse des livraisons totales d'engrais sur un an



Source : Unifa



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

Les faits marquants

En mai 2019, le prix d'achat des moyens de production agricole est en baisse mais continue de progresser sur un an

En mai 2019, le prix d'achat des intrants (mesuré par l'Ipampa pour les biens et services de consommation courante) est en léger recul (- 0,2 % par rapport à avril 2019). Sur un an, l'augmentation du prix amorcée à l'été 2017 se poursuit (+ 2,5 %).

En mai 2019, le prix de l'énergie et des lubrifiants est en hausse (+ 0,5 %). Sur un an, les prix reculent (- 0,3 %).

En mai 2019, le prix des aliments pour animaux est en baisse (- 0,7 % par rapport à avril), prolongeant la baisse débutée en avril. Sur un an, la hausse du prix amorcée en mai 2018 reste soutenue (+ 4,5 % versus + 5,9 % entre avril 2018 et 2019), sous l'effet de

l'augmentation du prix des aliments composés.

En mai 2019, le prix des engrais et amendements recule légèrement (- 0,9 %). Sur un an, la hausse des prix enclenchée en mai 2018 après quatre mois de baisse se poursuit (+ 7,8 % contre + 8,2 % entre avril 2018 et 2019).

En mai 2019 par rapport au mois précédent, le prix des intrants recule dans toutes les Otex, à l'exception de l'horticulture, du maraîchage et des cultures permanentes. Sur un an, le prix des intrants est en hausse dans toutes les Otex.

Les indicateurs

Hausse notable sur un an du prix des engrais et amendements

Indice base 100 en 2015

Biens et services de consommation courante	Pondérations (%)	mai			Cumul janv-mai 2019	Evol cumul 19/18 (%)
		2018	2019	gliss. annuel (%)		
Ensemble	100,0	100,6	103,1	2,5	102,9	3,7
dont						
Semences	7,4	97,4	97,2	-0,1	97,0	-0,1
Énergie et lubrifiants	12,3	119,3	119,0	-0,3	116,0	3,3
Engrais et amendements	14,1	87,7	94,6	7,8	95,9	9,2
Prod. de protection des cultures	11,1	99,9	97,2	-2,7	96,4	-2,6
Aliments des animaux	28,2	96,9	101,2	4,5	102,0	6,4
Aliments simples	4,5	103,5	103,2	-0,3	104,9	3,3
Aliments composés	23,7	95,6	100,9	5,5	101,4	7,1

Source : Insee, Agreste

Hausse sur un an du prix des intrants dans toutes les Otex

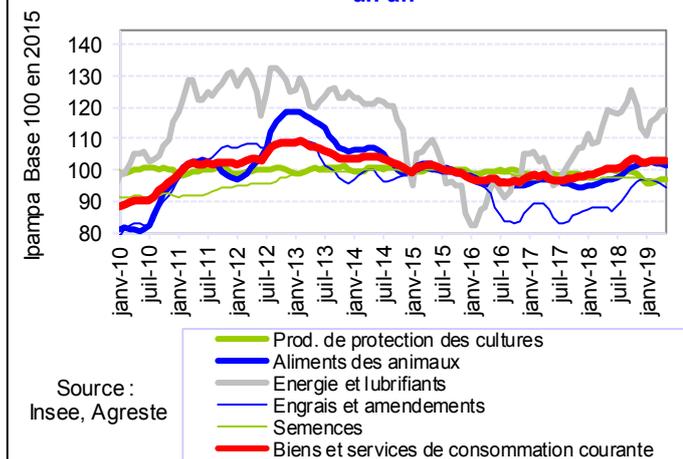
Indice base 100 en 2015

Orientation technico-économique des exploitations agricoles (OTEX)	mai			Cumul janv-mai 2019	Evol cumul 19/18 (%)
	2018	2019	gliss. annuel (%)		
Ensemble	100,6	103,1	2,5	102,9	3,7
dont					
Grandes cultures	99,4	101,0	1,6	100,7	2,6
Horticulture, maraîchage	102,4	103,4	1,0	102,8	2,0
Cultures permanentes	102,7	103,7	1,0	103,2	1,6
Herbivores	101,5	103,9	2,4	103,8	3,7
Hors sol	99,3	103,1	3,8	103,3	5,2
Autres	100,6	102,7	2,1	102,6	3,3

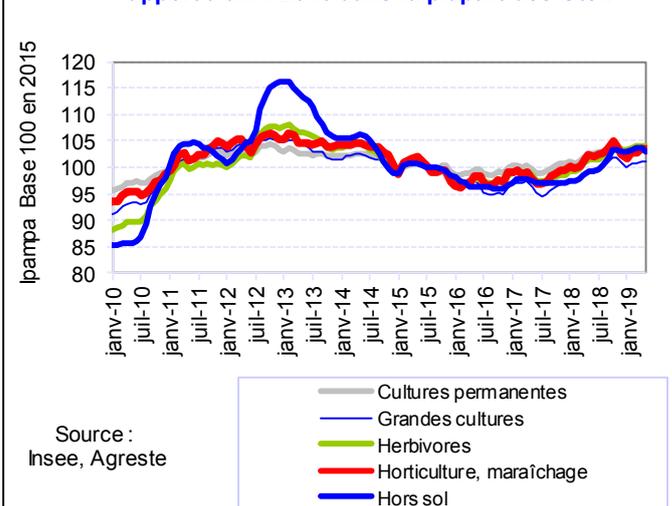
Source : Insee, Agreste

Mises en perspective

En mai 2019, le prix de l'énergie et des lubrifiants augmente sur un mois et recule sur un an



En mai 2019, recul du prix des intrants par rapport à avril 2019 dans la plupart des Otex



Alimentation animale

Les faits marquants

En mai 2019, progression de la production d'aliments composés sur un an

En mai 2019, avec un jour ouvré de plus qu'en 2018, la production nationale d'aliments composés pour les animaux de ferme progresse de 0,8 % sur un an. Depuis le début de l'année, la production d'aliments composés est quasi-stable : + 0,1 %. La hausse des aliments à destination des bovins (+ 2,9 %) compense la baisse des aliments à destination des volailles (- 2,1 %). Le volume d'aliments pour porcins reste stable.

En mai 2019, la production d'aliments composés pour bovins, incluant la production totale de mash, est en hausse par rapport à mai 2018. En cumul de janvier à mai, la demande en aliments composés en 2019 a également été supérieure à 2018 pour les vaches laitières, + 2,8 %, et pour les gros bovins, + 3 %. Le mash, dont la proportion dans l'aliment bovin atteint en ce mois de mai 2019 un nouveau record de 18 %, est en hausse depuis juillet 2018 : + 10,1 %, tirant ainsi la production d'aliments bovins vers le haut. En effet, depuis le début de l'année 2019, hors-mash, l'aliment bovin ne progresserait que de 1,4 % par rapport à 2018, contre 2,9 % avec le mash.

En mai 2019, la production d'aliments composés pour porcins est légère hausse sur un an : + 0,3 %. En cumul sur les cinq premiers mois de l'année, elle est quasi-stable en 2019 par rapport à 2018. La production à destination des porcs à l'engrais progresse de 1 % depuis le début de l'année, tandis qu'elle recule de 2,3 % pour les truies.

En mai 2019, la production d'aliments composés pour volailles baisse de 0,6 %. La hausse de l'aliment pour poulet (+ 1,5 %) est contrebalancée par une baisse des aliments pour dindes (- 3 %), pour palmipèdes gras (- 3,4 %) et dans une moindre mesure pour pondeuses (- 0,8 %). En cumul depuis le début de l'année, la fabrication d'aliments volailles baisse de 2,1 % par rapport à 2018, sous l'effet d'une moindre demande des filières poulets de chair (- 2,4 %), pondeuses (- 1,5 %) et dindes (- 4,7 %), en lien avec une baisse des mises en place de poussins dans ces filières depuis le début de l'année 2019.

En avril 2019, les fabricants d'aliments favorisent toujours le blé fourrager par rapport au maïs, cependant les quantités de blé incorporées ont fortement diminué sur un an, tandis que celles de maïs ont fortement progressé.

Les indicateurs

En mai 2019, hausse de la production d'aliments composés par rapport à mai 2018

	Production d'aliments composés (millier de tonnes)						Ipampa (indice base 100 en 2015)					
	mai			cumul janvier-mai			mai			moyenne mensuelle janvier-mai		
	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %
Bovins	336	347	3,4	1 950	2 006	2,9	95,6	99,9	4,5	94,0	100,6	7,0
Ovins Caprins	56	60	7,0	313	325	3,7	96,8	102,0	5,4	95,5	102,5	7,3
Porcins	403	404	0,3	1 968	1 971	0,2	95,7	103,0	7,6	94,9	103,6	9,2
Volailles	722	717	-0,6	3 531	3 455	-2,1	95,3	99,4	4,3	94,8	100,0	5,6
Lapins	24	23	-5,1	123	114	-6,8	94,3	102,3	8,5	94,5	101,9	7,8
Allaitement	28	30	5,1	136	147	8,4	94,7	102,6	8,3	96,6	101,1	4,6
Animaux de ferme	1 606	1 619	0,8	8 177	8 183	0,1	95,6	100,9	5,5	94,7	101,4	7,1

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

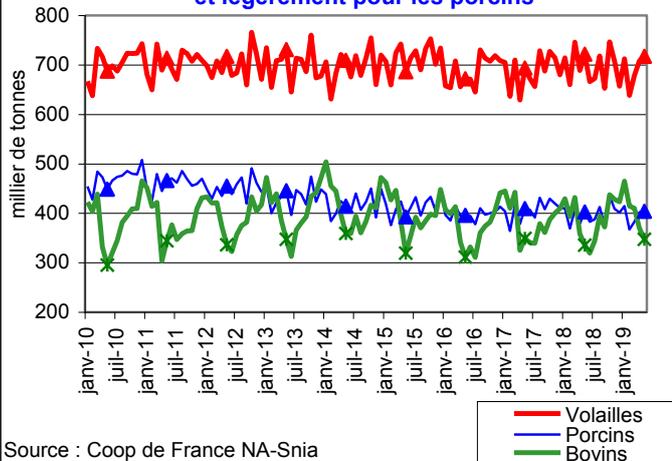
Note : La production d'aliments composés pour les bovins inclut le mash.

En avril 2019, les incorporations de blé par les fabricants diminuent, celles de maïs augmentent

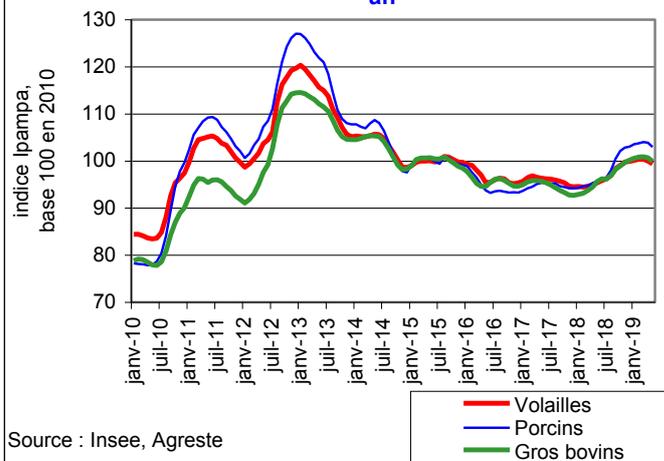
	Incorporations (millier de tonnes)						cotations (€/t)					
	avril			cumul janvier-avril			avril			moyenne mensuelle janvier-avril		
	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %
Blé	455	353	-22,3	1 845	1 390	-24,7	142	166	16,3	140	172	23,2
Maïs	211	297	41,1	876	1 230	40,4	144	156	8,6	143	156	9,5
Orge	82	93	12,8	370	330	-10,9	153	156	2,2	146	164	12,8
Tourteaux (total)	486	393	-19,0	1 918	1 921	0,2						
<i>Tourteau de soja</i>	267	206	-23,0	1 133	1 185	4,6	391	321	-17,9	357	328	-8,3
<i>Tourteau de colza</i>	219	188	-14,2	785	736	-6,2	264	234	-11,6	235	243	3,2

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

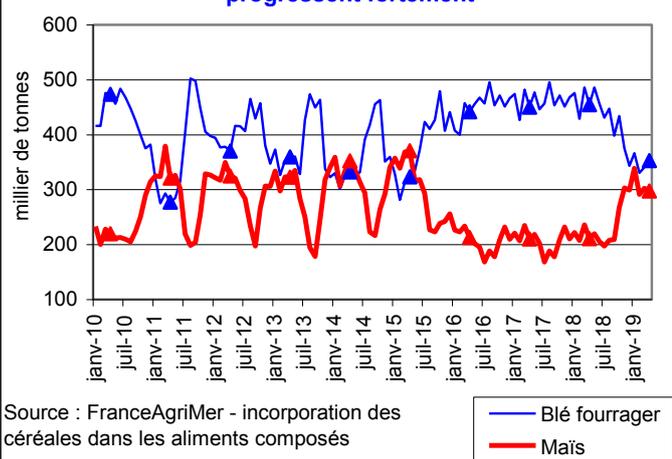
En mai 2019 la production d'aliments composés progresse sur un an pour les bovins et légèrement pour les porcins



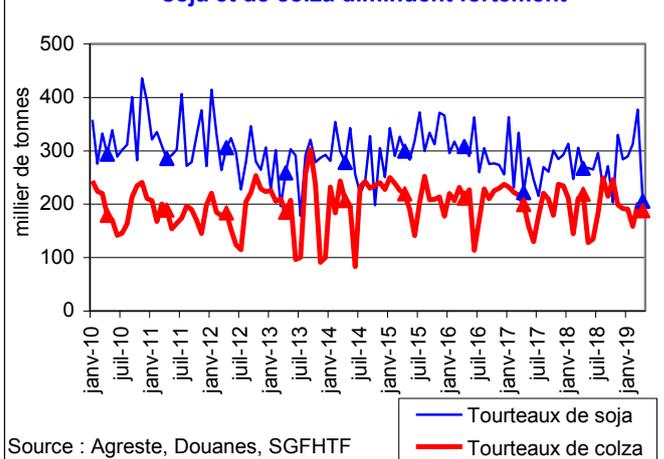
En mai 2019, le prix d'achat des aliments composés poursuit sa hausse sur un an



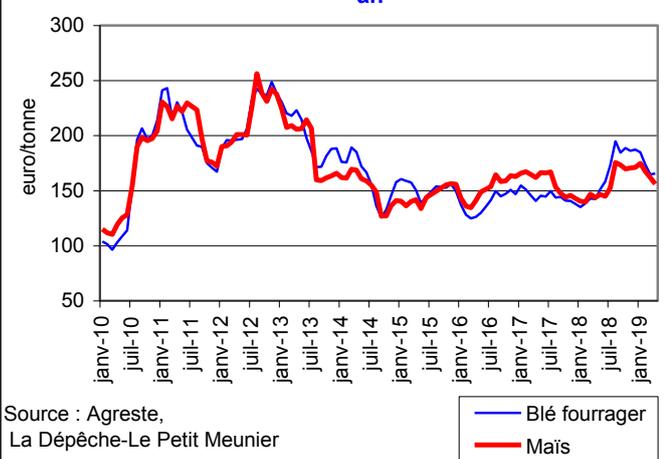
En avril 2019, sur un an, les incorporations de blé chutent tandis que celles de maïs progressent fortement



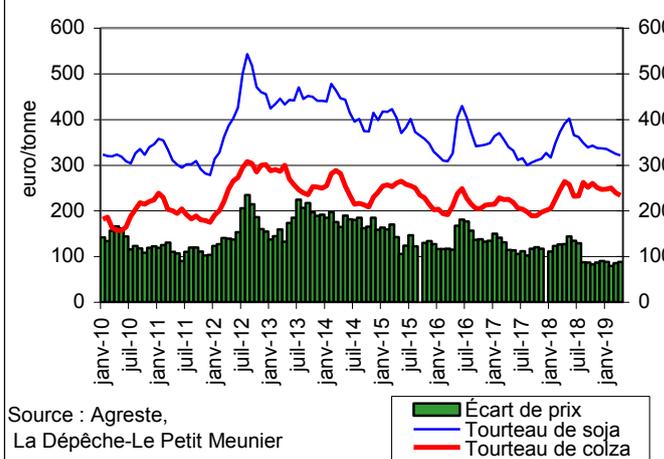
En avril 2019, sur un an, les incorporations de tourteaux de soja et de colza diminuent fortement



En juin 2019, les cours du maïs et du blé fourrager poursuivent leur progression sur un an



En juin 2019, le cours des tourteaux de soja poursuit sa baisse sur un an



Énergie et engrais

Les faits marquants

En mars 2019, les livraisons d'engrais azotés, de phosphate et de potasse sont en baisse sur un an.

En mars 2019, comme les cinq mois précédents, les livraisons d'engrais azotés sont en forte baisse sur un an (- 32,8 %), dans un contexte de prix en hausse (+ 11,2 % sur un an). En cumul sur les neuf premiers mois de la campagne 2018/2019, les livraisons sont en baisse de 22,7 % par rapport à la campagne précédente avec des prix en forte augmentation (+ 13,2 % en moyenne de juillet 2018 à mars 2019).

En ce mois de mars, les livraisons de phosphate sont en forte baisse sur un an (- 19,1 % entre mars 2018 et mars 2019) dans un contexte de prix en hausse sur un an (+ 11,1 %). Les livraisons de potasse sont inférieures à celles de la campagne précédente (- 19,4 % entre mars 2018 et mars 2019) avec des prix en hausse (+ 5,5 % sur un an).

En mai 2019, le prix du baril de pétrole brut de la mer du nord est stable par rapport au mois précédent, après quatre mois de hausse. Il s'élève à 71,2 \$, comme en avril 2019. Par ailleurs, sur un an, suite à la forte baisse de novembre 2018, les prix continuent de reculer (- 7,4 %). En mai 2019, le prix du gazole non routier, qui représente un peu plus de la moitié du poste « énergie et lubrifiants » de l'Ipampa, croît également (+ 0,7 % par rapport à avril 2019). Sur un an, les prix sont en baisse (- 1,1 %). Les chiffres, prennent en compte le remboursement aux agriculteurs de la taxe sur la consommation des produits énergétiques (TICPE).

Les indicateurs

Livraisons d'engrais en quantités d'éléments fertilisants et indices de prix des engrais simples

Unité : 1000 tonnes

Campagne de juillet à juin	février			mars			Cumul campagne (1)			Campagne complète (1)		
	2018	2019	Evol en %	2018	2019	Evol en %	Camp. 17-18	Camp. 18-19	Evol en %	Camp. 16-17	Camp. 17-18	Evol en %
Livraisons d'engrais en quantités d'éléments fertilisants												
Total N (simples et composés)	203	126	-38,2	217	146	-32,8	1796	1388	-22,7	2137	2203	3,1
Ipampa Indice base 100 en 2015												
Engrais simples azotés	84,3	95,5	13,2	84,7	94,2	11,2	81,1	91,8	13,2	81,0	81,6	0,7

Campagne de mai à avril	février			mars			Cumul campagne (1)			Campagne complète (1)		
	2018	2019	Evol en %	2018	2019	Evol en %	Camp. 17-18	Camp. 18-19	Evol en %	Camp. 16-17	Camp. 17-18	Evol en %
Livraisons d'engrais en quantités d'éléments fertilisants												
Total P2O5	57	37	-34,0	36	29	-19,1	414	353	-14,8	406	425	4,9
Total K2O	52	44	-14,8	56	45	-19,4	422	423	0,1	419	447	6,5
Ipampa Indice base 100 en 2015												
Engrais simples												
phosphatés	87,1	96,7	11,1	87,1	96,8	11,1	85,1	93,8	10,2	87,5	85,3	-2,5
potassiques	90,6	95,2	5,1	90,4	95,3	5,5	89,7	93,8	4,6	90,4	89,7	-0,7

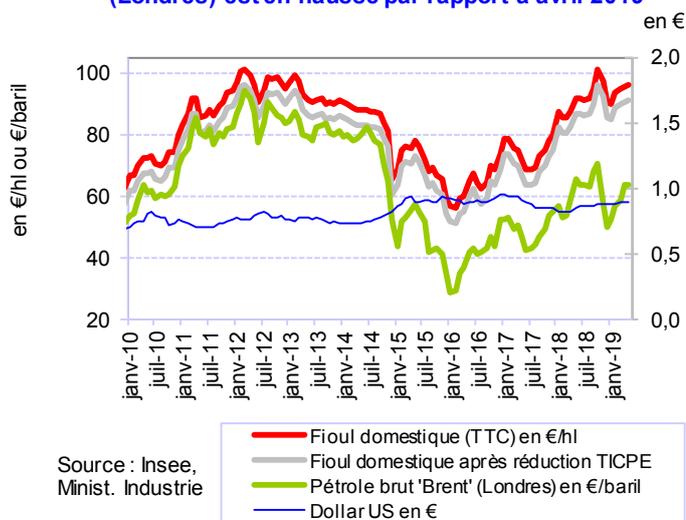
Source : Unifa, Insee (1) campagne de juillet à juin pour l'azote (N) et de mai à avril pour le phosphate (P2O5) et la potasse (K2O)

Evolution du prix de l'énergie

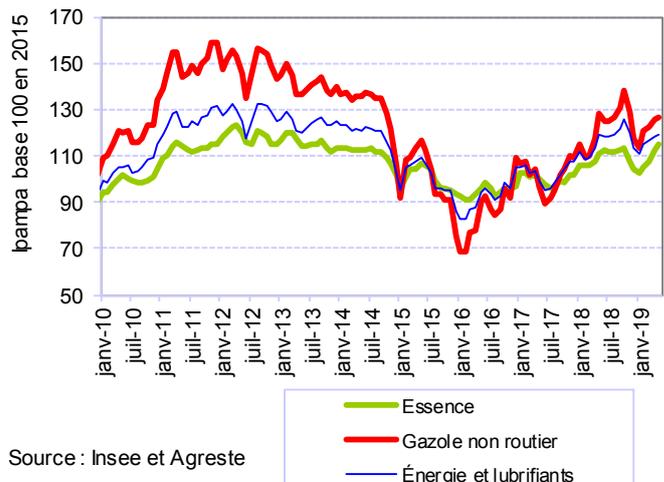
	février			mars			Moyenne mensuelle cumulée			Année 2017	Année 2018	Evol en %
	2018	2019	Evol en %	2018	2019	Evol en %	2018	2019	évol en %			
Cours du pétrole brut "Brent" Londres												
En \$	65	64	-2,0	66	66	0,0	67	63	-5,4	55	71	29,4
En €	53	56	5,9	54	58	8,4	54	56	2,3	49	60	23,8
Dollar	0,81	0,88	8,8	0,81	0,88	9,1	0,81	0,88	8,2	0,89	0,85	-4,5
Ipampa Indice base 100 en 2015												
Gazole	119,0	123,9	4,2	118,2	126,1	6,7	119,0	124,1	4,3	106,6	124,2	16,5
Gazole non routier	108,9	120,9	11,0	110,0	122,8	11,6	111,3	121,9	9,5	101,5	122,6	20,7
Essence	106,3	104,8	-1,4	105,5	107,4	1,8	106,0	108,3	2,1	100,0	109,1	9,1
Énergie, lubrifiants	108,5	115,3	6,3	109,0	116,6	7,0	109,8	116,0	5,7	102,2	116,5	13,9

Source : Insee

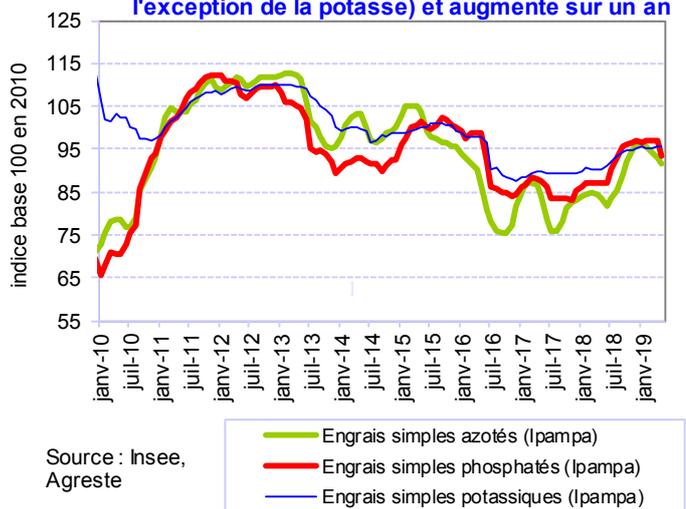
En mai 2019, le prix du pétrole brut 'Brent' (Londres) est en hausse par rapport à avril 2019



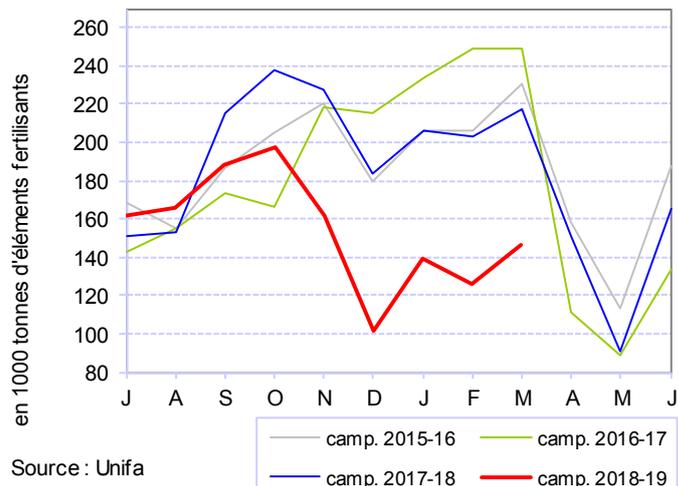
En mai 2019, le prix de l'énergie augmente par rapport au mois précédent



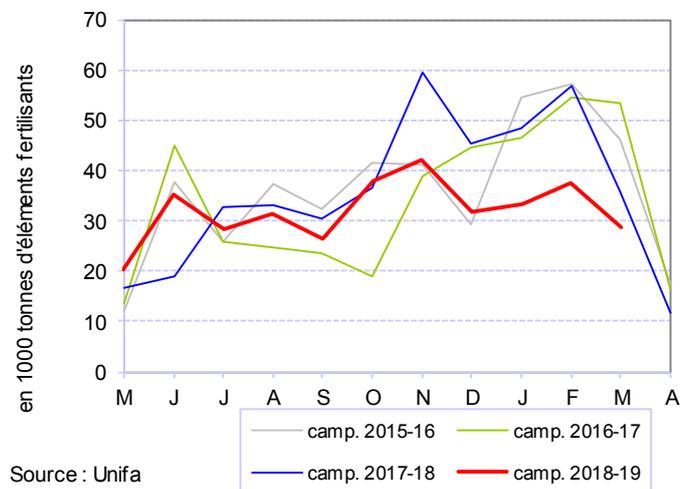
En mai 2019, le prix d'achat des engrais est en baisse par rapport au mois précédent (à l'exception de la potasse) et augmente sur un an



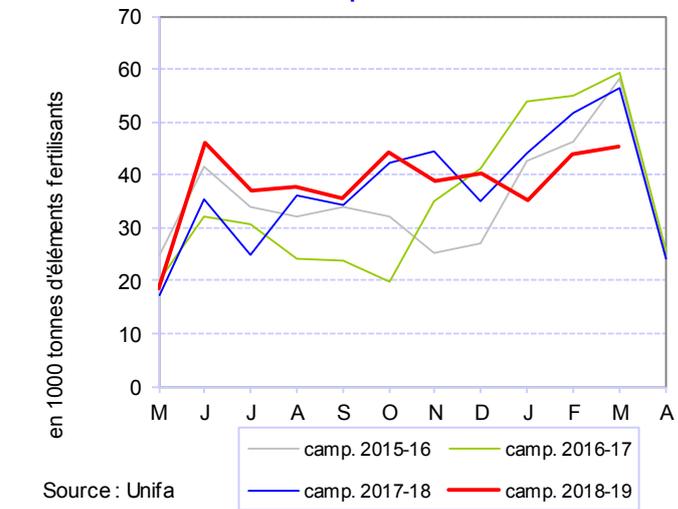
En mars 2019, les livraisons d'azote sont en baisse sur un an



En mars 2019, les livraisons de phosphate sont en baisse sur un an



En mars 2019, les livraisons de potasse sont en repli sur un an



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. Depuis le 1er novembre 2011, le gazole non routier remplace le fioul domestique dans l'alimentation des engins agricoles pour des raisons environnementales (limitation de la pollution atmosphérique). 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). Le remboursement de cette TICPE au titre de l'année 2018 a été intégré par anticipation dans le calcul de l'indice Ipampa.

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 et de l'Alimentation
Secrétariat Général
SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE
3 rue Barbet de Jouy - 75349 Paris 07 SP
Site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Béatrice Sédillot
Rédacteur : Florent Royer, Aurélien Lavergne
Composition : SSP
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2019

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