

Agreste Conjoncture

Coûts de production



Juin 2019 - n° 2019 - 084

Infos rapides

Coût de production - 6/10

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

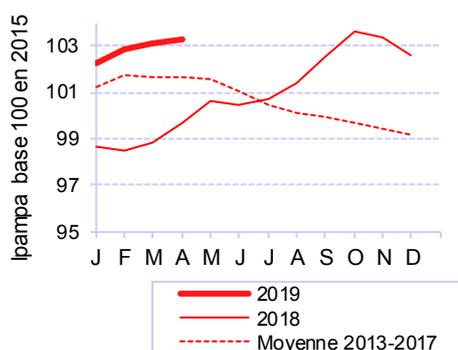
En avril 2019, le prix d'achat des intrants augmente légèrement (+ 0,1 % par rapport à mars 2019). Sur un an, dans le prolongement de la hausse observée en 2018, le prix s'accroît sous l'effet de la hausse des prix des engrais, des aliments pour animaux, de l'énergie et des lubrifiants.

En avril 2019, avec un jour ouvré de plus qu'en 2018, la production nationale d'aliments composés pour animaux de ferme progresse mécaniquement de 3,9 %, en particulier pour les filières porc et volaille et dans une moindre mesure celle des bovins.

En février 2019, comme les cinq 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)

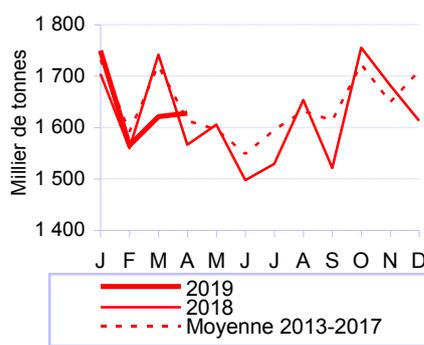
En avril, hausse du prix d'achat de l'ensemble des biens et services



Source : Insee, Agreste

Alimentation animale

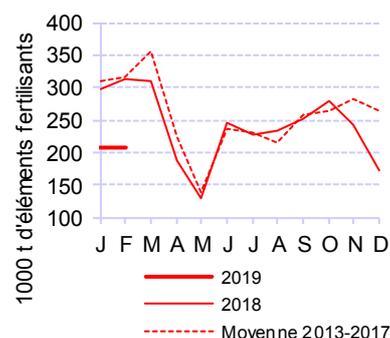
En avril, hausse sur un an de la production d'aliments composés pour animaux de ferme



Source : Coop de France NA - SNIA

Engrais

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



Source : Unifa

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

Les faits marquants

En avril 2019, le prix d'achat des moyens de production agricole est en hausse et continue de progresser sur un an

En avril 2019, le prix d'achat des intrants (mesuré par l'Ipampa pour les biens et services de consommation courante) est quasiment stable (+ 0,1 % par rapport à mars 2019). Sur un an, l'augmentation du prix amorcée à l'été 2017 se poursuit (+ 3,2 %).

En avril 2019, le prix de l'énergie et des lubrifiants est en hausse (+ 1,6 %). Sur un an, la hausse des prix décélère (+ 4,7 %).

En avril 2019, le prix des aliments pour animaux est en baisse (- 0,3 % par rapport à mars), mettant fin à la tendance haussière observée depuis le début de l'année 2018. Sur un an, la hausse du prix amorcée en mai 2018 reste soutenue (+ 5,9 % versus + 6,8 %

entre mars 2018 et 2019), sous l'effet de l'augmentation conjointe du prix des aliments simples et composés.

En avril 2019, le prix des engrais et amendements recule légèrement (- 0,6 %). Sur un an, la hausse des prix enclenchée en mai 2018 après quatre mois de baisse se poursuit (+ 8,3 % contre + 9,0 % entre mars 2018 et 2019).

En avril 2019 par rapport au mois précédent, comme sur un an, le prix des intrants progresse 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 (%)	avril			Cumul janv-avri 2019	Evol cumul 19/18 (%)
		2018	2019	gliss. annuel (%)		
Ensemble	100,0	99,7	103,2	3,5	102,9	4,0
dont						
Semences	7,4	97,4	97,2	-0,2	96,9	-0,1
Énergie et lubrifiants	12,3	113,1	118,4	4,7	115,3	4,3
Engrais et amendements	14,1	88,2	95,5	8,3	96,3	9,5
Prod. de protection des cultures	11,1	99,5	96,8	-2,7	96,1	-2,6
Aliments des animaux	28,2	96,3	101,9	5,9	102,2	6,9
Aliments simples	4,5	103,1	104,2	1,1	105,4	4,3
Aliments composés	23,7	95,0	101,5	6,8	101,5	7,5

Source : Insee, Agreste

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

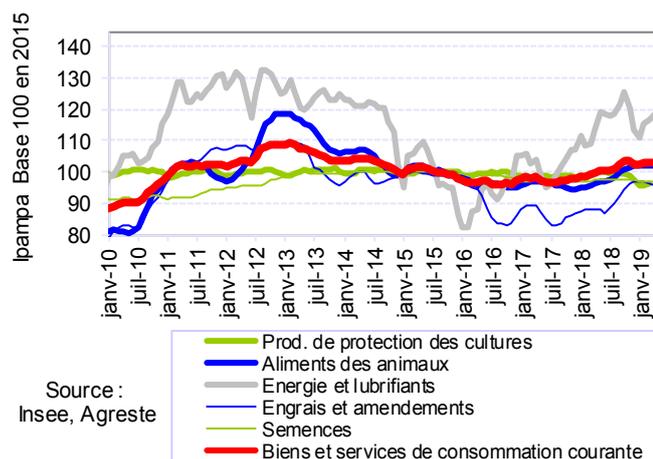
Indice base 100 en 2015

Orientation technico-économique des exploitations agricoles (OTEX)	avril			Cumul janv-avri 2019	Evol cumul 19/18 (%)
	2018	2019	gliss. annuel (%)		
Ensemble	99,7	103,2	3,5	102,9	4,0
dont					
Grandes cultures	98,6	101,1	2,5	100,7	2,8
Horticulture, maraîchage	101,2	103,3	2,1	102,6	2,2
Cultures permanentes	102,0	103,6	1,6	103,1	1,8
Herbivores	100,6	104,1	3,5	103,8	4,1
Hors sol	98,6	103,5	5,0	103,3	5,6
Autres	99,7	102,9	3,2	102,5	3,6

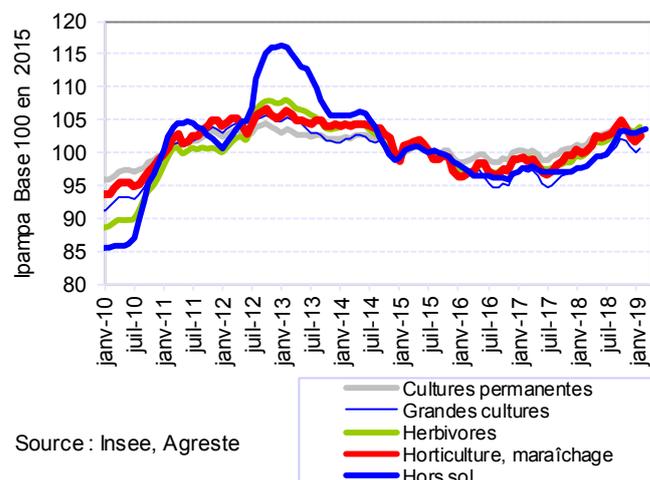
Source : Insee, Agreste

Mises en perspective

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



En avril 2019, les prix des intrants croissent sur un mois et sur un an dans toutes les Otex



Alimentation animale

Les faits marquants

En avril 2019, progression de la production d'aliments composés

En avril 2019, avec un jour ouvré de plus qu'en 2018, la production nationale d'aliments composés pour animaux de ferme progresse mécaniquement de 3,9 %, en particulier pour les filières porc et volaille et dans une moindre mesure pour celle des bovins.

En avril 2019, la production d'aliments composés pour bovins, incluant la production totale de mash, est en hausse : + 2,5 % sur un an. La fabrication d'aliments pour vaches laitières progresse + 1,8 %, à l'instar de celle à destination des autres bovins : + 3,9 %. En cumul de janvier à avril 2019, la demande en aliments composés pour bovins progresse également de 2,6 %. En ce début d'année 2019, cette augmentation est principalement due à la progression du mash dans l'alimentation bovine. Celle-ci contribue à hauteur de 1,6 point et progresse de 9,4 % par rapport aux quatre premiers mois de 2018.

En avril 2019, la production industrielle d'aliments porcins est hausse : + 6,1 % sur un an. Toutes les catégories sont en hausse, en particulier les porcs à l'engrais : + 7,1 %. Depuis le début de l'année, le volume d'aliments pour porcins est quasi-

stable (+ 0,1 %), par ailleurs, en cumul entre janvier et avril 2019, le volume d'aliments complémentaires progresse sur un an (+ 1,7 %), tout comme celui d'aliments complets (+ 0,7 %), ceci allant dans le sens d'une diminution des aliments fabriqués à la ferme. De plus, depuis le début de l'année 2019 les cours du tourteau de soja sont en baisse.

En avril 2019, la production d'aliments composés pour volailles est en hausse (+ 3,2 %) sur un an, pour la première fois depuis le début de l'année. Celle-ci s'explique par une hausse des aliments à destination des poulets de chair, des pondeuses et dans une moindre mesure des palmipèdes. En revanche, en cumul, tous les aliments à destination des différentes espèces sont en baisse, à l'exception de l'aliment pour palmipèdes (+ 1 %). Ce recul de la production d'aliments dans les filières poulets (- 3,4 %), pondeuses (- 1,4 %) et dindes (- 5,1 %) s'explique par une baisse des mises en place de poussins depuis le début de l'année 2019.

Au premier trimestre 2019, la demande des professionnels de la nutrition animale s'est nettement orientée vers le maïs, au détriment du blé des orges.

Les indicateurs

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

	Production d'aliments composés (millier de tonnes)						Ipampa (indice base 100 en 2015)					
	avril			cumul janvier-avril			avril			moyenne mensuelle janvier-avril		
	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %
Bovins	359	368	2,5	1 614	1 657	2,6	94,5	100,6	6,5	93,6	100,7	7,6
Ovins Caprins	60	65	7,8	257	265	3,0	95,7	102,6	7,1	95,2	102,6	7,8
Porcins	379	402	6,1	1 565	1 567	0,1	95,3	103,8	9,0	94,7	103,8	9,5
Volailles	689	710	3,2	2 809	2 739	-2,5	94,9	100,0	5,4	94,6	100,2	5,9
Lapins	23	23	-0,2	98	91	-7,2	94,7	102,6	8,4	94,6	101,7	7,6
Allaitement	25	26	6,0	107	116	8,5	95,9	102,4	6,8	97,1	100,4	3,4
Animaux de ferme	1 567	1 628	3,9	6 572	6 564	-0,1	95,0	101,5	6,8	94,5	101,5	7,5

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

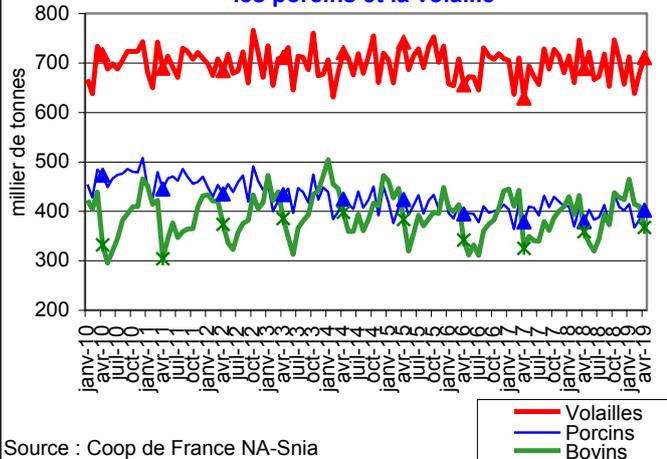
Note : La production d'aliments composés pour les bovins inclut le mash.

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

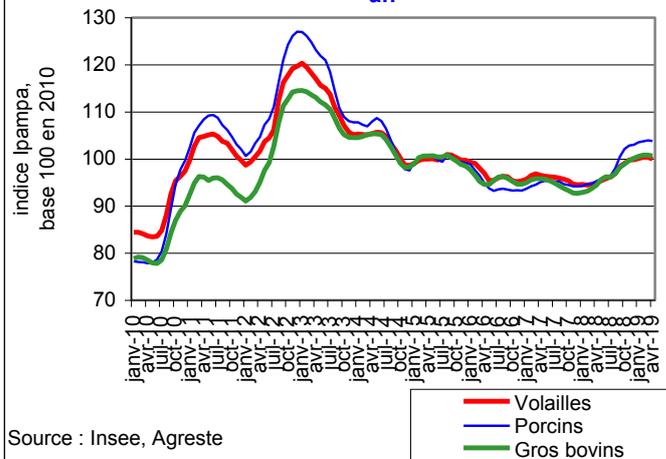
	Incorporations (millier de tonnes)						cotations (€/t)					
	mars			cumul janvier-mars			mars			moyenne mensuelle janvier-mars		
	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %	2018	2019	Evol %
Blé	486	335	-31,2	1 391	1 026	-26,3	143	165	15,4	139	174	25,6
Maïs	236	294	24,7	665	918	38,0	147	162	10,2	142	155	9,2
Orge	96	82	-13,8	288	231	-19,6	149	157	4,9	143	167	16,6
Tourteaux (total)	516	577	11,8	1 432	1 528	6,8						
<i>Tourteau de soja</i>	306	377	23,3	866	979	13,1	373	325	-12,9	346	330	-4,6
<i>Tourteau de colza</i>	211	200	-4,8	566	549	-3,0	246	240	-2,7	225	246	9,0

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

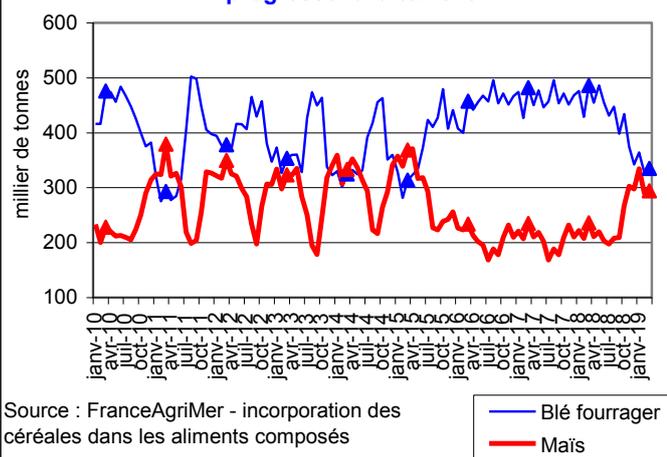
En avril 2019 la production d'aliments composés progresse sur un an pour les bovins, les porcins et la volaille



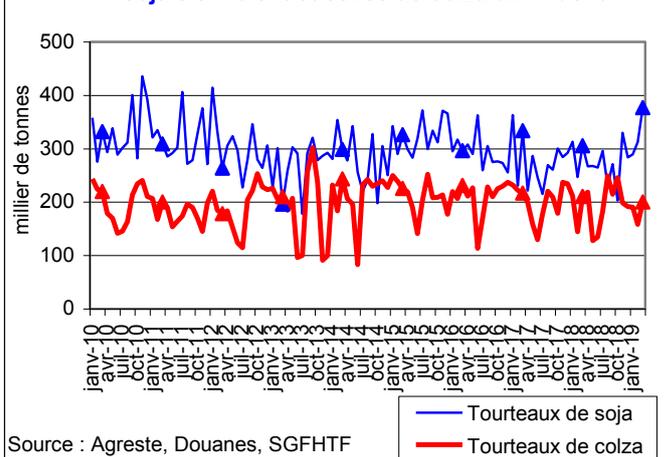
En avril 2019, le prix d'achat des aliments composés poursuit sa hausse sur un an



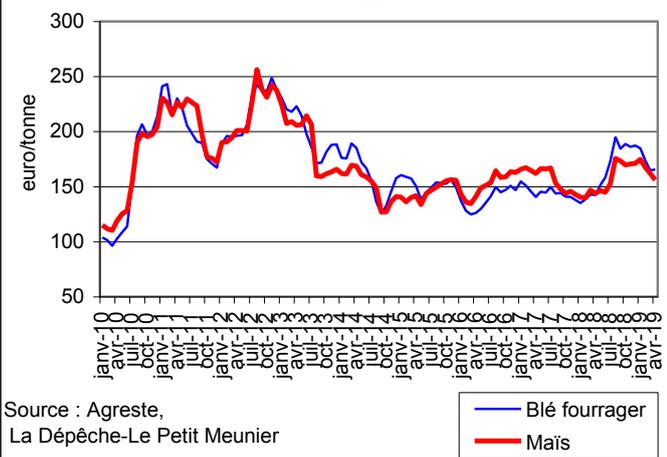
En mars 2019, sur un an, les incorporations de blé chutent tandis que celles de maïs progressent fortement



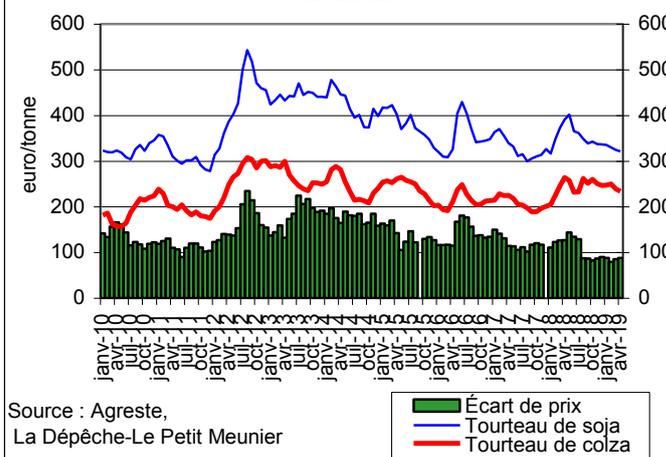
En mars 2019, sur un an, les incorporations de tourteaux de soja s'envolent et celles de colza diminuent



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



En mai 2019, le cours des tourteaux de soja et colza poursuit sa baisse sur un an



Énergie et engrais

Les faits marquants

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

En février 2019, comme les quatre mois précédents, les livraisons d'engrais azotés sont en forte baisse sur un an (- 38,2 %), dans un contexte de prix en hausse (+ 13,2 % sur un an). En cumul sur les huit premiers mois de la campagne 2018/2019, les livraisons sont en baisse de 21,4 % par rapport à la campagne précédente avec des prix en forte augmentation (+ 13,5 % en moyenne de juillet 2018 à février 2019).

En ce mois de février, les livraisons de phosphate sont en forte baisse sur un an (- 34,0 % entre février 2018 et février 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 (- 14,8 % entre février 2018 et février 2019) avec des prix en hausse (+ 5,1 % sur un an).

En avril 2019, le prix du baril de pétrole brut de la mer du nord est de nouveau en hausse par rapport au mois précédent (+ 7,7 %). Il s'élève à 71,2 \$ contre 66,1 \$ en mars 2019. Par ailleurs, sur un an, suite à la forte baisse de novembre 2018, les prix continuent de reculer (- 1,1 %). En avril 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 (+ 2,3 % par rapport à mars 2019). Sur un an, dans un contexte de tendance haussière des prix du pétrole, les prix sont en hausse (+ 7,2 %). 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	janvier			février			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)	206	139	-32,6	203	126	-38,2	1579	1241	-21,4	2137	2203	3,1
Ipampa Indice base 100 en 2015												
Engrais simples azotés	83,8	95,9	14,4	84,3	95,5	13,2	80,6	91,5	13,5	81,0	81,6	0,7

Campagne de mai à avril	janvier			février			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	48	33	-31,4	57	37	-34,0	378	324	-14,4	406	425	4,9
Total K2O	44	35	-20,4	52	44	-14,8	366	377	3,1	419	447	6,5
Ipampa Indice base 100 en 2015												
Engrais simples												
phosphatés	86,2	96,7	12,1	87,1	96,7	11,1	84,9	93,5	10,1	87,5	85,3	-2,5
potassiques	89,8	95,5	6,3	90,6	95,2	5,1	89,6	93,6	4,5	90,4	89,7	-0,7

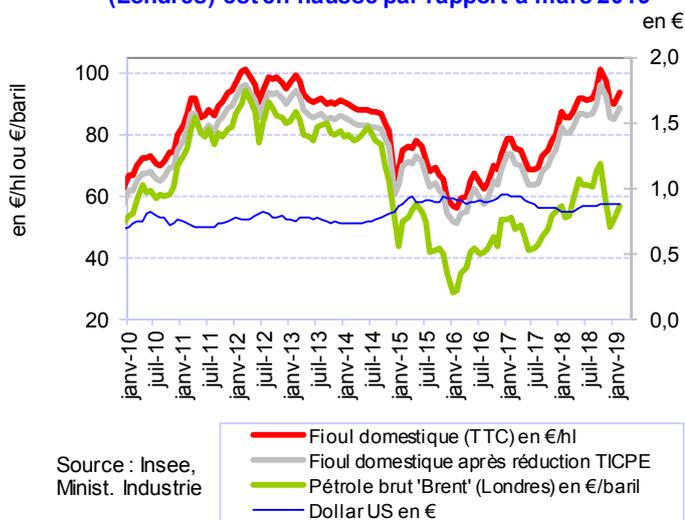
Source : Unifa, Insee (1) campagne de juillet à juin pour l'azote (N) et de mai à avril pour le phosphate (P2O5) et la potasse (K2O)

Evolution du prix de l'énergie

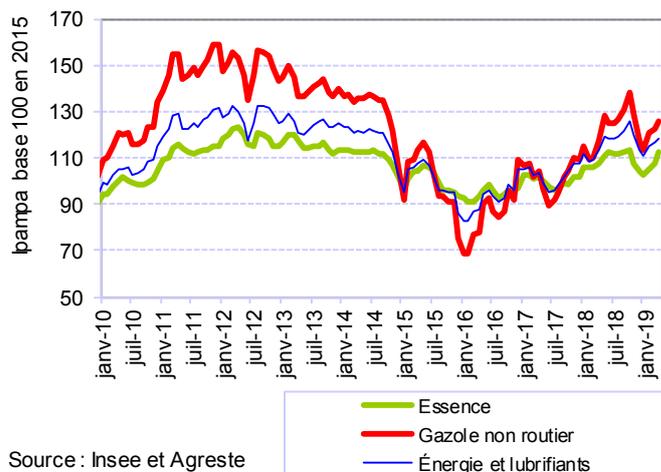
	janvier			février			Moyenne mensuelle cumulée			Année 2017	Année 2018	Evol en %
	2018	2019	Evol en %	2018	2019	Evol en %	2018	2019	évol en %			
Cours du pétrole brut "Brent" Londres												
En \$	69	59	-14,6	65	64	-2,0	67	62	-8,2	55	71	29,4
En €	57	52	-8,2	53	56	5,9	55	54	-1,0	49	60	23,8
Dollar	0,82	0,88	6,8	0,81	0,88	8,8	0,82	0,88	7,8	0,89	0,85	-4,5
Ipampa Indice base 100 en 2015												
Gazole	119,7	120,7	0,8	119,0	123,9	4,2	119,4	123,9	3,8	106,6	124,2	16,5
Gazole non routier	115,1	113,2	-1,6	108,9	120,9	11,0	112,0	121,8	8,8	101,5	122,6	20,7
Essence	106,3	102,9	-3,2	106,3	104,8	-1,4	106,3	108,4	2,0	100,0	109,1	9,1
Énergie, lubrifiants	111,8	110,9	-0,8	108,5	115,3	6,3	110,2	116,0	5,3	102,2	116,5	13,9

Source : Insee

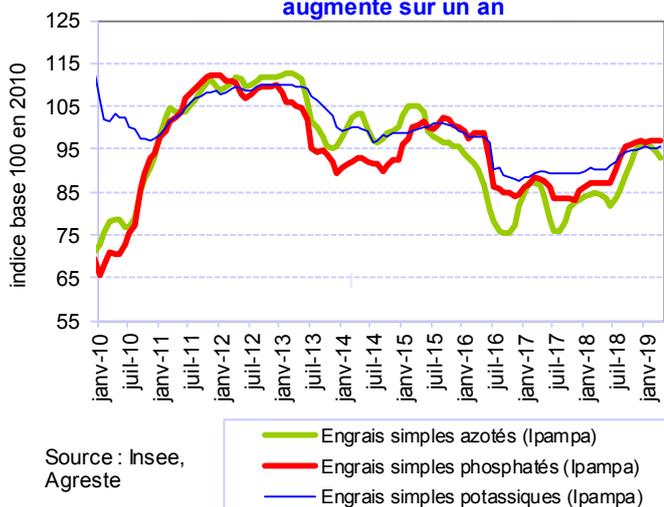
En avril 2019, le prix du pétrole brut 'Brent' (Londres) est en hausse par rapport à mars 2019



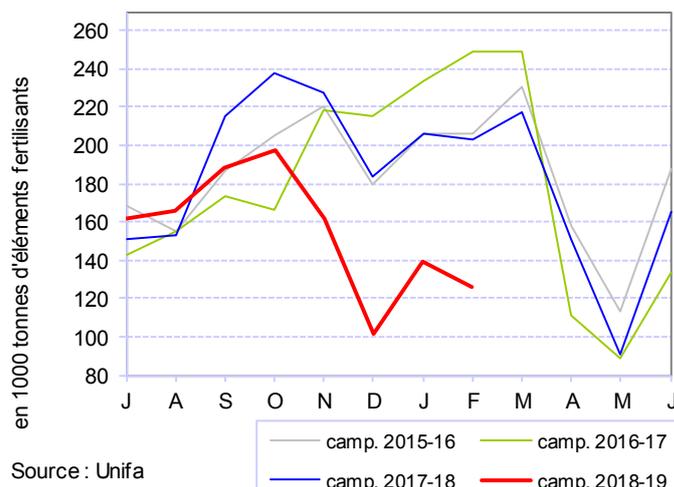
En avril 2019, le prix de l'énergie augmente par rapport au mois précédent



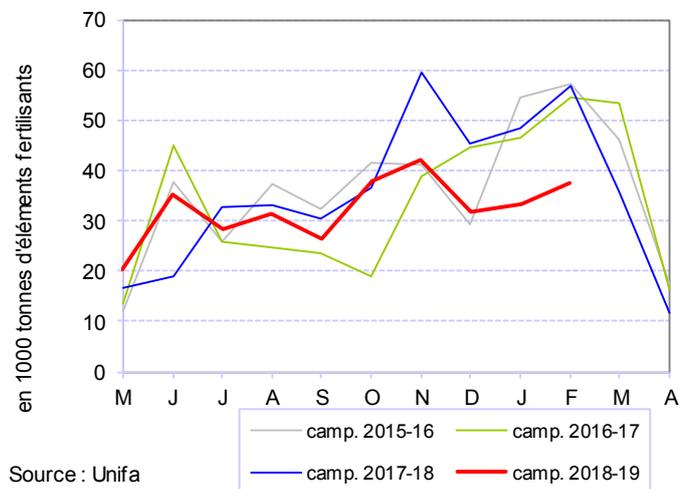
En avril 2019, le prix d'achat des engrais est en baisse par rapport au mois précédent et augmente sur un an



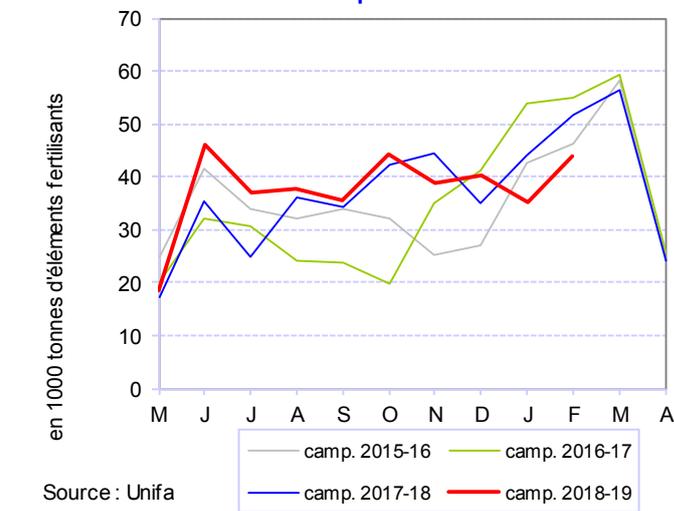
En février 2019, les livraisons d'azote sont en baisse sur un an



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



En février 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)