



Mensuel d'information

Août 2016

Prix de marché des matières premières (€/t)

(Prix franco usine, parité RENNES moyenne du mois).

Blé	161
Orge	141
Maïs	179
Sorgho	179
Triticale	146
Avoine	183
Son de blé	101
Remoulage demi-blanc	140
Gluten Feed de blé	156
Drèches de blé	225
Drèches de maïs	-
Corn Gluten Feed	175
Pois protéagineux	240
Féverole	207
Tourteau de soja 48	379
Tourteau de colza	223
Tourteau de tournesol non décortiqué	201
Tourteau de tournesol décortiqué	243
Graine de colza	372
Graine de tournesol	363
Graisse animale	632
Huile de soja	703
Lysine HCl	1400
Méthionine	3150
Thréonine	1650
Tryptophane	7000
Valine	6000
Carbonate de calcium	50
Phosphate monocalcique	650
3-Phytase	9000

Les majorations mensuelles des céréales et du pois sont incluses. Les prix des acides aminés et de la phytase microbienne sont indicatifs. Des achats en faible quantité chez les revendeurs conduisent à des prix qui peuvent être majorés de 20 à 30 %. Nous ne disposons pas toujours de cotation pour l'ensemble des matières premières.

Rédaction de cette note : **Didier Gaudré** : didier.gaudre@ifip.asso.fr ; 02 99 60 98 26

Service Alimentation : vos contacts à l'IFIP - Institut du Porc

Pôle Techniques d'élevage à Rennes : IFIP La Motte au Vicomte, BP35104, 35651 Le Rheu cedex :

• **Nathalie Quiniou** : nathalie.quiniou@ifip.asso.fr ; 02 99 60 98 38

Pôle Techniques d'élevage et Pôle Economie* à Toulouse : IFIP, 34 boulevard de la gare, 31500 :

• **Laurent Alibert** : laurent.alibert@ifip.asso.fr ; 05 62 16 61 73

• **Eric Royer** : eric.royer@ifip.asso.fr ; 05 62 16 61 76

• **Hervé Marouby** : herve.marouby@ifip.asso.fr ; 05 62 16 61 84

Prix d'intérêt des Matières Premières (€/t)

Le prix d'intérêt de chaque matière première est déterminé dans le cas de formules farine croissance et finition, correspondant à deux niveaux de concentration énergétique des aliments. Cette détermination s'effectue d'après les prix de marché relevés dans la presse spécialisée et auprès de fournisseurs.

Une matière première dont le prix d'intérêt est supérieur à son prix de marché apparaît en gras dans le tableau. Une matière première est intéressante lorsque son prix de marché est inférieur à son prix d'intérêt. Mais cela ne suffit pas, car il faudra également dans ce cas, tenir compte du taux entrant, afin de ne pas mobiliser inutilement des capacités de stockage.

	Prix de MARCHÉ	Croissance		Finition	
		ENAA+	EN+AA+	ENAA+	EN+AA+
Blé	161				
Orge	141				
Mais	179	171	174	169	169
Sorgho	179	176		174	174
Triticale	146				
Avoine	183	106	104	106	106
Son de blé	101	97	92	92	93
Remoulage 1/2 blanc	140	133	130	129	129
Gluten Feed blé	156	126	124	123	123
Drèches de blé	225	213	211	203	202
Drèches de maïs	-	266	268	247	246
Corn Gluten Feed	175	137	134	130	129
Pois	240	211	212	205	205
Féverole	207				
T. Soja 48	379			361	359
T. Colza	223				
T. Tournesol non déc.	201	157	150	149	147
T. Tournesol déc.	243	228	223	217	216
Gr. Colza	372	351	363	348	349
Gr. Tournesol	363	300	308	298	299
Huile de soja	703	502	532	510	513
Graisse animale	632	502	532	510	513
Lysine HCl	1400				
Méthionine	3150				
Thréonine	1650				
Tryptophane	7000				
Valine	6000				
Carbonate Ca	50				
Phosphate bicalcique	560	388	383	102	185
3-Phytase	9000				
Phosphate monocalcique	650	635	629	161	299

Commentaires

Les cotations de céréales augmentent ; +15, +11 et +7 €/T respectivement pour le blé, l'orge et le maïs. Il en est de même pour les coproduits de céréales, avec +5 €/T pour le son et le remoulage. La situation est contrastée pour les tourteaux puisque la cotation du tourteau de soja est en baisse de 42 €/T, entraînant avec elle, celles du tourteau de tournesol décortiqué (-27 €/T) et du tourteau de colza (-13 €/T). La féverole est également en diminution de 8 €/T.

La composition des aliments est peu modifiée ; l'incorporation d'orge augmente aux dépens du blé et du son de blé. Le taux d'incorporation du tourteau de soja reste très limité.

Le coût de revient matières premières des aliments augmente de 10 €/T en valeur spot et de 3 à 4 €/T en moyenne lissée.

Estimation du coût matières premières de formules équilibrées pour porc charcutier

FORMULES	Croissance				Finition			
	ENAA+	ENAA	EN+AA+	EN+AA	ENAA+	ENAA	EN+AA+	EN+AA
MATIERES PREMIERES								
Blé	456	415	650	610	254	481	474	650
Maïs								
Orge	213	271	3	81	475	187	253	31
Sorgho			14					
Triticale	100	100	100	100	100	100	100	100
Son de blé						103		92
Remoulage ½ blanc								
Fèverole	50	50	50	50	50	50	50	50
Tourteau de soja 48	3		4					
Tourteau de colza	150	136	150	130	95	54	97	52
T. Tournesol déc.								
T. Tournesol non déc.								
Lysine HCl	4.4	4.0	4.8	4.4	4.0	3.3	4.3	3.6
Méthionine	0.35	0.3	0.45	0.4	0.35	0.25	0.4	0.3
Thréonine	1.35	1.2	1.5	1.35	1.25	0.95	1.4	1.05
Tryptophane	0.2	0.15	0.2	0.15	0.2	0.01	0.2	0.03
Valine	0.3	0.05	0.5	0.3	0.15		0.3	
Carbonate de calcium	11.89	12.57	11.8	12.35	10.19	10.94	9.44	10.25
Phosphate monocalcique				0.2				
3-Phytase	0.11	0.13	0.15	0.15	0.06	0.05	0.06	0.07
Sel et bicarbonate	4.4	4.6	4.6	4.7	4.8	4.5	4.9	4.7
COV			5				5	
CARACTERISTIQUES NUTRITIONNELLES								
ED (kcal)	3108	3096	3160	3146	3078	3054	3133	3107
EN (kcal)	2241	2240	2291	2290	2239	2240	2291	2291
EN (Mégajoules)	9.38	9.38	9.59	9.59	9.37	9.38	9.59	9.59
MAT (g)	150	145	152	145	135	130	137	130
Lysine (g)	9.7	9.1	9.8	9.2	8.7	7.5	8.8	7.6
Lysine digestible (g)	8.4	7.9	8.6	8.1	7.5	6.6	7.7	6.7
Lysine digestible/EN (g/MJ)	0.90	0.84	0.90	0.84	0.80	0.70	0.80	0.70
Phosphore total (g/kg)	4.50	4.39	4.44	4.33	4.11	4.40	4.07	4.26
Phosphore digestible (g/kg)	2.19	2.21	2.26	2.26	1.84	1.76	1.82	1.86
Prix (€) / Tonne	181.2	176.0	188.5	182.4	170.3	163.1	176.7	168.0
Prix Moyen	178.2 (+3.8)	172.8 (+3.7)	185.3 (+4.3)	178.9 (+4.0)	167.1 (+3.5)	159.0 (+3.3)	172.4 (+4.0)	163.3 (+3.6)
Prix de 10MJ EN (€)	193.2	187.7	196.6	190.2	181.7	173.9	184.3	175.2

Coût de l'alimentation biphasé CORPEN

Le coût matières premières de l'alimentation biphasé CORPEN comprenant 65 % d'aliment finition et 35% d'aliment croissance est comparé dans les 4 combinaisons de concentration énergétique et de teneurs en acides aminés digestibles présentées ci-dessus.

€/T	AA+	AA	7.2	<=variation teneurs en AA
EN	174.1	167.6		
EN +	180.8	173.0		
Variation concentration EN=>	6.1			

Une sélection d'articles scientifiques parus récemment

A two-diet feeding regime for lactating sows reduced nutrient deficiency in early lactation and improved milk yield

Un système à 2 aliments réduit le déficit nutritionnel en début de lactation et la production de lait des truies allaitantes

Pedersen et al., Livestock Science (2016)

Le principe testé dans cet essai est de distribuer à des truies allaitantes un régime composé de 2 aliments ; le premier est destiné à subvenir au besoin individuel d'entretien de la truie, le second vise à satisfaire le besoin nécessaire à la production de lait. Dans ce système, les truies et les porcelets sont pesés de façon hebdomadaire et le régime est adapté à chaque truie et sa portée tout au long de la lactation. Dans ces conditions, les auteurs observent en comparaison d'une alimentation classique basée sur un seul aliment, une amélioration de la production de lait et du gain de poids des porcelets. La perte de poids des truies est également réduite en début de lactation. Les auteurs concluent à une réduction du déficit nutritionnel des truies allaitantes par cette voie.

Influence of raw material on the occurrence of tail-biting in undocked pigs

Effet de la distribution d'ensilage de maïs et de foin de luzerne sur la fréquence des morsures de queues chez les porcs

Veit C., Livestock science, 2016

Cet essai est réalisé dans un élevage comprenant 400 truies et 2500 places de post-sevrage. Pour les besoins de l'essai, la queue des porcs n'est pas coupée. Les mâles ne sont également pas castrés. Les matières premières brutes testées sont de l'ensilage de maïs et du foin de luzerne. Une réduction des cas est observée au cours du temps que les auteurs de l'étude attribuent à l'expérience acquise par le personnel en matière de détection des animaux et de mise en œuvre de techniques de prévention. La distribution d'ensilage de maïs ou de foin de luzerne dès 2 semaines d'âge, ne permet pas d'empêcher l'apparition des cas de morsures de queue. Aucune relation n'est observée entre vitesse de croissance et intensité des lésions de la queue.

Majorations mensuelles commerciales sur les céréales et les protéagineux (en €/tonne) (moyenne)

Mois	Blé, orge, maïs, pois (1)
Juin	10,23
Juillet	0
Août	0,93

(1) Pour le pois, faute d'un accord interprofessionnel, le SNIA et le SYNCOPAC préconisent une majoration bimensuelle (du 1er août au 30 juin) identique à celle appliquée sur les céréales, tandis que la FFCAT et la FNA recommandent 1,22 €/t/mois base août.

Cette lettre d'information « Aliment » a pu vous être envoyée gratuitement grâce à nos partenaires :



Mycofix 5.E
Nouvelle génération d'anti-mycotoxines unique et pertinente!
BIOMIN France
Zoopôle, 5 rue Jean Rostand, 22440 Ploufragan
www.biomin.net
Contact : Christian Tenier
christian.tenier@biomin.net
tél : 02 96 76 54 80

MIXSCIENCE
Z.I. de Bellitourne
Azé
53200 CHÂTEAU-GONTIER, France
www.mixscience.eu
Pour toute information, contact : Yohann JAOUEN
yohann.jaouen@mixscience.eu
tél : 02 99 52 59 00
Portable : 07 87 56 49 37