



Mensuel d'information

Janvier 2016

Prix de marché des matières premières (€/t)

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

Blé	153
Orge	148
Maïs	155
Sorgho	173
Triticale	179
Avoine	211
Son de blé	135
Remoulage demi-blanc	156
Gluten Feed de blé	168
Drèches de blé	-
Drèches de maïs	241
Corn Gluten Feed	177
Pois protéagineux	231
Féverole	209
Tourteau de soja 48	329
Tourteau de colza	218
Tourteau de tournesol non décortiqué	171
Tourteau de tournesol décortiqué	220
Graine de colza	374
Graine de tournesol	401
Graisse animale	592
Huile de soja	662
Lysine HCl	1350
Méthionine	4500
Thréonine	1850
Tryptophane	7500
Valine	7500
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	153				
Orge	148	145	138		146
Maïs	155				
Sorgho	173	157	157	156	157
Triticale	179	153	149	155	152
Avoine	211	123	106	128	126
Son de blé	135	122	98	131	116
Remoulage 1/2 blanc	156	145	130	150	139
Gluten Feed blé	168	139	124	144	134
Drèches de blé	-	192	187	189	191
Drèches de maïs	241	210	216	200	190
Corn Gluten Feed	177	140	123	145	136
Pois	231	193	193	188	193
Féverole	209			201	
T. Soja 48	329	316		299	320
T. Colza	218				
T. Tournesol non déc.	171		150		
T. Tournesol déc.	220		212	214	219
Gr. Colza	374	289	328	260	275
Gr. Tournesol	401	250	280	226	241
Huile de soja	662	365	465	309	343
Graisse animale	592	365	465	309	343
Lysine HCl	1350				
Méthionine	4500	4246		4501	
Thréonine	1850				
Tryptophane	7500				
Valine	7500	4266	5943	2780	4618
Carbonate Ca	50				
Phosphate bicalcique	560	402	398	235	0
3-Phytase	9000				
Phosphate monocalcique	650		647	361	2

Commentaires

Les cotations des céréales sont en forte diminution et les écarts par rapport au mois de décembre 2015, atteignent respectivement, 16, 11 et 14 €/T pour le blé, l'orge et le maïs. Parmi les sources de protéines, seuls les tourteaux de soja et de tournesol décortiqué présentent des réductions notables, avec -9 et -13 €/T respectivement. Les prix sont stables pour les coproduits de meunerie, les protéagineux, les tourteaux de colza et de tournesol non décortiqué ainsi que pour les acides aminés de synthèse.

La composition des aliments est peu modifiée, si ce n'est un renforcement de l'utilisation des tourteaux de colza et de tournesol non décortiqué, et une réduction des incorporations de son de blé et de féverole.

Le coût de revient matières premières des aliments diminue de l'ordre de 12 €/T en valeur spot et d'environ 2 €/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	650	650	650	650	650	650	650	650
Maïs	97	81	90	112	78	96	145	102
Orge		47			73	33		81
Triticale								
Son de blé						62		
Remoulage ½ blanc								
Graine de colza								
Fèverole	10		50	42		23	5	22
Tourteau de soja 48			37					
Tourteau de colza	150	136	146	150	65		129	24
T. Tournesol déc.	43			18				
T. Tournesol non déc.	23	58			108	110	46	95
Lysine HCl	4.75	4.60	4.00	4.20	4.75	4.00	4.50	4.05
Méthionine		0.05	0.30	0.15			0.05	
Thréonine	1.15	1.10	1.10	1.10	1.15	0.90	1.10	0.95
Tryptophane	0.10	0.10	0.15	0.15	0.10		0.10	0.05
Valine								
Carbonate de calcium	11.34	11.85	12.10	11.85	9.87	11.41	9.49	10.85
Phosphate monocalcique	0.15	0.60		0.75				
3-Phytase	0.11	0.10	0.15	0.10	0.07	0.09	0.06	0.10
Sel et bicarbonate	4.4	4.6	4.2	4.7	4.8	4.6	4.7	5.0
COV			5				5	
CARACTERISTIQUES NUTRITIONNELLES								
ED (kcal)	3119	3095	3179	3157	3077	3048	3139	3109
EN (kcal)	2241	2240	2290	2290	2239	2239	2290	2290
EN (Mégajoules)	9.38	9.38	9.59	9.59	9.38	9.37	9.59	9.59
MAT (g)	157	147	160	151	140	130	143	130
Lysine (g)	9.6	9.0	9.9	9.2	8.5	7.3	8.8	7.5
Lysine digestible (g)	8.4	7.9	8.6	8.0	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)	4.80	4.71	4.43	4.63	4.34	4.25	4.40	3.94
Phosphore digestible (g/kg)	2.19	2.20	2.26	2.25	1.79	1.83	1.83	1.84
Prix (€) / Tonne	177.5	173.7	183.3	177.8	169.6	163.6	173.3	166.7
Prix Moyen	187.4 (-2.9)	182.9 (-2.5)	193.2 (-2.9)	187.5 (-2.8)	179.4 (-2.1)	172.0 (-1.4)	183.0 (-2.5)	175.3 (-1.7)
Prix de 10MJ EN (€)	189.2	185.2	191.3	185.5	180.9	174.6	180.7	173.9

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	5.8	<=variation teneurs en AA
EN	172.4	167.1		
EN +	176.8	170.6		
Variation concentration EN=>	4.0			

Une sélection d'articles scientifiques parus récemment

Non-infectious causes of pre-weaning mortality in piglets

Causes non infectieuses de mortalité des porcelets avant sevrage

Muns R., Livestock Science, 184 (2016)

Cet article propose une revue bibliographique de toutes les causes de mortalité des porcelets avant sevrage. Ces dernières sont réparties en 3 catégories ; les causes de mortalité liées au porcelet (poids vif, vitalité, sexe), à la truie (colostrum, parité, stress, nutrition) et à l'environnement des animaux (saison, température, logement et management). L'effet de chaque facteur sur la mortalité des porcelets est détaillé, ce qui permet de faire le point des connaissances dans ce domaine. Le lien entre vitalité des porcelets et l'intensité de l'hypoxie en cours de mise-bas est, par exemple, passé en revue. Il est noté également qu'indépendamment du poids de naissance des porcelets, ceux de sexe mâle présenteraient une plus grande mortalité. Enfin, les auteurs pointent le manque de connaissances concernant certains thèmes particuliers, tels que les suppléments oraux, les adoptions croisées et les méthodes de sevrage artificiel.

Evaluation of producing and marketing entire male pigs

Evaluation de la production et de la commercialisation de porcs mâles entiers

Backus G.B.C. Wageningen Journal of Life Science (2015)

Les résultats d'un ensemble de travaux relatifs à la production de mâles entiers sont présentés dans cet article. Ils portent sur l'évaluation par les consommateurs de produits issus de mâles entiers et la fiabilité de la méthode de détection en ligne développée dans les abattoirs sur la base de la technique du nez humain. De plus, un certain nombre de mesures de prévention permettant de réduire les défauts d'odeur sexuelle (effets du poids et de l'âge à l'abattage, du mode d'alimentation, de la génétique) sont étudiés. Enfin, les relations entre comportements de l'animal et fréquence d'apparition des défauts d'odeur sexuelle sont également observées. Sur ces derniers points, il ressort de l'étude qu'un nombre limité de places à l'auge, une alimentation rationnée, une teneur en acides aminés basse, un apport hydrique insuffisant, des animaux malades et la crainte vis-à-vis de l'homme représentent des facteurs de risques.

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

Mois	Blé, orge, maïs, pois (1)
Novembre	3,72
Décembre	4,65
Janvier	5,58

(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 : Benoit Quéméneur
benoit.quemeneur@mixscience.eu
tél : 02 43 07 42 47
Portable : 06 13 11 64 39