

Aliment du commerce ou aliment fermier ?

Incorporer un tourteau gras dans un mélange fermier

L'incorporation de tourteau de colza gras dans la ration des agneaux en finition n'entraîne pas de modification majeure des performances, sous réserve que cette source azotée soit bien consommée.

Résultat de la trituration par pressage à froid de graines de colza ou de tournesol réalisée à la ferme ou au sein de petites unités collectives, les tourteaux gras présentent un taux de matière grasse qui peut varier

entre 10 et 30 %.

Or, pour les ruminants, une ration trop grasse risque de pénaliser la digestion, de diminuer l'appétit et par conséquent les performances.

La matière grasse de la ration ne doit pas dépasser le taux de 5%. Le risque peut provenir des tourteaux particulièrement gras (plus de 20 % de matière grasse) mais les risques pathologiques restent faibles.

Que faire si les agneaux ne veulent pas consommer le tourteau ?

Vérifier la qualité de conservation du tourteau s'il semble altéré (mauvaise conservation, moisissures...) et le trier. Laisser finir le tourteau avant de remplir à nouveau le nourrisseur. Le phénomène de tri est courant, surtout lors des premiers jours de distribution. Si les agneaux refusent pendant plus d'une semaine le tourteau, le changement de ré-

gime reste la seule solution pour ne pas compromettre la bonne finition des agneaux.

Une analyse pour faire doser la matière grasse est indispensable, car cette seule teneur permet de définir la valeur alimentaire du tourteau grâce à la table de correspondance ci-dessous.

Teneur de la matière grasse du tourteau		Valeurs alimentaires (par kg brut)		
		UFV	PDIN(gr)	PDIE(gr)
Colza	10 %	0,93	186	95
	20 %	1,14	166	84
	30 %	1,35	145	74
Tournesol	10 %	0,62	151	51
	20 %	0,84	134	46
	30 %	1,07	117	40

Les quantités de concentré nécessaires par agneau sont les mêmes qu'avec les autres sources azotées.

Composition d'une ration pour des agneaux en finition	
Céréales	70 %
Tourteau de colza fermier	30 %
CMV	3 % du mélange ou à volonté

Le tourteau de tournesol comme seule source d'azote ne permet pas d'équilibrer une ration. Il est donc impératif de substituer une partie de céréale ou de tourteau par une autre matière azotée ou du foin de légumineuses.

Le tableau ci-dessous permet d'évaluer l'intérêt économique du tourteau de colza gras par rapport au tourteau de soja :

Prix de la céréale (€/T)	Prix du tourteau de soja(€/T)				
	220	260	300	340	380
150	185	205	225	255	275
200	210	230	250	270	290
250	-	255	275	295	315

Pour un prix de céréale à 150 € la tonne et du tourteau de soja à 300 € la tonne, remplacer le soja par du tourteau de colza gras dans une ration pour agneau, n'est économiquement intéressant que si ce dernier est acheté à moins de 225 € la tonne.

Dans tous les cas, un tri régulier des agneaux pour la vente est indispensable afin d'éviter les carcasses trop grasses.

**Pour tous renseignements, contact : Maison de l'Élevage
J.M. Mouret, Tél. 05.62.61.79.70**