



La sécheresse de ces derniers mois a considérablement altéré la pousse de l'herbe. Les quantités de fourrages récoltées en première coupe ont donc été moins importantes que d'ordinaire et faute de pouvoir réaliser une deuxième coupe productive, voire une troisième, les stocks engrangés seront insuffisants pour les besoins de nombreux éleveurs. Sur les marchés, l'offre en fourrages sera donc moindre, aussi parce que la sécheresse a tout autant sévi en France qu'en Belgique et parce que le long et vigoureux hiver dernier a vidé de nombreuses granges de leurs réserves 2010. Parmi les alternatives au foin et à l'enrubannage

d'herbe pour l'alimentation hivernale du troupeau ou pour la finition des agneaux en bergerie, la paille offre de réelles possibilités. La gageure pour certains sera peut être d'en trouver dans de bonnes conditions car la sécheresse en a également réduit la production.

Comme acheter tard c'est acheter cher, nous vous proposons dès aujourd'hui de réfléchir sur vos prochains schémas d'alimentation et de faire vos stocks en conséquence. Les deux articles suivants présentant la valorisation de la paille dans l'alimentation des brebis et dans l'alimentation des agneaux en finition devraient vous y aider.

Philippe Vandiest – FICOW

Sources

Pottier E., Sagot L. 2008. *Quel type de fourrage pour la finition des agneaux en bergerie ?* Fiche technique du CIIRPO, Institut de l'Elevage. <http://www.inst-elevage.asso.fr/spip.php?article16513>

Sagot L. 2011. *De la paille pour les brebis.* Fiche technique du CIIRPO, Institut de l'Elevage. <http://www.inst-elevage.asso.fr/spip.php?article19420>

DE LA PAILLE POUR LES BREBIS EN BERGERIE

Malgré sa faible valeur alimentaire, la paille peut constituer la ration de base des brebis en cas de manque de foin.

Bien que variable selon les espèces et les conditions de récolte, la valeur alimentaire de la paille de céréales reste faible. Particulièrement pauvre en azote, elle ne peut pas satisfaire les besoins des brebis sans complément en concentré quel que soit leur stade physiologique. L'utilisation de la paille comme unique fourrage toute l'année exige une attention particulière sur le plan des apports vitaminiques et minéraux.

Un apport de concentré obligatoire

Après les agneaux, la paille est à réserver aux brebis à faibles besoins. Dans tous les cas, un apport de concentré reste nécessaire pour équilibrer la ration. Pour les brebis allaitantes, il est envisageable de rationner les quantités de foin et de laisser la

INTÉRÊT D'UNE RATION À BASE DE PAILLE PAR CATÉGORIE D'ANIMAUX	
Type d'animaux	Niveau d'intérêt
Agneaux sous la mère	PRÉCONISÉ
Agneaux en finition	PRÉCONISÉ
Brebis allaitantes	POSSIBLE
Brebis en fin de gestation	POSSIBLE
Brebis à l'entretien	ADAPTÉ
Brebis en flushing et en lutte	POSSIBLE

VALEURS ALIMENTAIRES DE QUELQUES PAILLES (par kg brut)

Type de paille	UFL	MAT (gr)	PDIN (gr)	PDIE (gr)	P (gr)	Ca (gr)
Avoine	0,50	32	20	48	1	3,5
Orge	0,44	38	24	46	1	3,5
Blé	0,42	35	22	44	1	2
Pois protéagineux	0,53	66	42	60	1	5
Foin de graminées de qualité moyenne	0,63	88	58	73	3,1	3,9

paille à volonté dans un souci d'économiser le premier fourrage. Lorsque les quantités de concentré distribuées par brebis deviennent élevées (supérieure à un kg), un fractionnement des apports en deux fois par jour est alors indispensable afin de limiter les acidoses. La luzerne ou la pulpe de betteraves déshydratées complètent souvent les rations à base de paille dans les régions proches des zones de production. Le fractionnement des apports en concentré est alors conseillé au-delà de 700 g de concentré distribués par brebis et par jour. Si les conditions de récolte et de conservation sont bonnes, la paille de céréales est un fourrage bien consommé. On peut compter entre 1,5 et 2 kg pour une brebis allaitante et environ 1 kg pour les autres stades physiologiques refus compris.

La paille de pois : entre une paille de céréales et un foin

La paille de pois protéagineux présente une valeur alimentaire

intermédiaire entre celle d'une paille ou d'un foin. Elle peut constituer le seul fourrage de la ration des brebis et être offerte à volonté. Mais attention, ses qualités de récolte et de conservation influencent fortement l'apparition de problème sanitaire. La paille doit en effet être récoltée aussitôt après le battage et être très sèche sous peine de développement de moisissures dans les balles.



La paille est d'abord à réserver aux brebis à faibles besoins.

EXEMPLES DE RATION

	Apports	Quantités en gr par brebis et par jour	
POUR DES BREBIS EN ENTRETIEN			
	Paille de céréales	A volonté	
	Céréales	500	
	CMV de type 7/21	30	
POUR DES BREBIS ALLAITANTES			
		Les 6 premières semaines	Au-delà de 6 semaines
Un agneau allaité	Paille de céréales	A volonté	A volonté
	Triticale	600	500
	Tourteau de colza	500	300
	CMV de type 7/21	40	40
Deux agneaux allaités	Paille de céréales	A volonté	A volonté
	Triticale	800	600
	Tourteau de colza	700	500
	CMV de type 7/21	40	40