



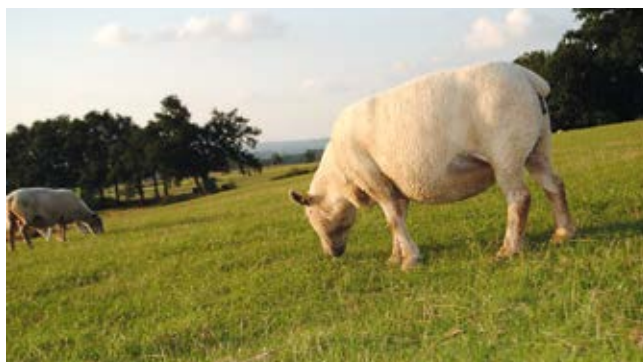
# Engraisser les brebis de réforme

Faut-il commercialiser ses brebis de réforme en l'état ou bien les engraisser afin de mieux les valoriser ? Les cours et l'état corporel initial des brebis en déterminent l'intérêt économique.

L'intérêt économique de la finition d'une brebis de réforme dépend en grande partie de son état initial puisque les quantités d'aliments nécessaires sont directement liées au poids qui lui reste à prendre. Cette technique nécessite des quantités de fourrages importantes et en cas de manque, les brebis de réforme sont les premiers animaux à vendre, finis ou pas ! D'autre part, l'objectif de finition est peine perdue pour certaines brebis, en particulier les plus âgées et celles présentant des pathologies ou des problèmes de dents. Ces dernières sont alors vendues en l'état.

Afin de valoriser au maximum la ration apportée, les brebis de réforme doivent être déparasitées et parées. Pour un niveau de croissance dit « modéré » (100 grammes par jour), le déficit de la ration, s'il y a, est exclusivement énergétique quel que soit le fourrage mis à disposition des brebis de réforme. Une céréale ou de la pulpe de betterave par exemple suffit par conséquent à l'équilibrer. Toutes les céréales peuvent être intégrées à la ration. Leur utilisation nécessite une transition alimentaire en commençant par apporter 500 g de céréale par brebis et par jour puis en augmentant progressivement. La pulpe, moins acidogène, oblige également de prendre des précautions au cours de la période de transition mais cette fois pour des risques d'étranglement lorsque les brebis ne sont pas habituées à en consommer. Il est conseillé de tondre les brebis de réforme en même temps que le reste du troupeau. Il convient alors d'attendre un mois avant de les commercialiser afin que les peaux soient bien valorisées.

© CIIRPO



Dans un contexte très favorable et avec des brebis de bonne conformation et bien finies, le prix d'une brebis de réforme atteint 80 €, voir plus.



Brebis présentant un bon état d'engraissement



Brebis présentant un état d'engraissement moyen



Brebis maigre



Brebis très maigre

© Photos: CIIRPO



Avec de l'herbe courte et feuillue, l'apport de concentré est inutile

## 1. BESOINS ALIMENTAIRES DES BREBIS ET DURÉE D'ENGRAISSMENT

Brebis abattue à 70 kg de poids vif pour un niveau de croissance moyen de 100 g par jour

Etat initial de la brebis (voir photos)	Prise de poids vif totale souhaitée	Besoins/jour		Estimation de la durée d'engraissement
		UF	PDI (g)	
Engraissement moyen	5 kg	1,32	80	50 j
Maigre	10 kg	1,27	76	100 j
Très maigre	15 kg	1,23	73	150 j

Source : INRA 2007

## 2. EXEMPLES DE RATIONS POUR L'ENGRAISSMENT DES BREBIS

Avec objectif de gain de poids vif modéré de 100 g par jour

Quantité en brut par brebis et par jour	Type de ration
A volonté	Foin de qualité moyenne + céréale
0,7 kg	
A volonté	Paille + céréale et pulpe de betterave
1 kg <sup>1</sup>	
A volonté	Ensilage de maïs + foin + céréale
0,3 kg	
A volonté	Herbe de bonne qualité pâturée <sup>2</sup>
A volonté	Herbe de qualité médiocre pâturée <sup>3</sup> + céréale
0,3 kg	

<sup>1</sup> en mélange céréale + pulpe et avec augmentation progressive des quantités en commençant à 500 g par jour  
<sup>2</sup> herbe courte et feuillue (début et milieu de printemps)  
<sup>3</sup> herbe épiée (fin de printemps)

Source : Clirpo

## Des quantités d'aliments conséquentes

Trois mois d'engraissement restent nécessaires pour une brebis considérée comme maigre, c'est-à-dire à laquelle il reste à prendre 10 kg de poids vif. Pour une brebis très maigre, il faudra 5 mois en moyenne. Les finitions les moins onéreuses sont réalisées à l'herbe, en particulier avec de l'herbe de début et milieu de printemps puisque l'apport de concentré n'est alors pas nécessaire. Avec un apport de concentré lorsque l'herbe devient de moins bonne qualité ou bien avec une finition en bergerie avec du foin et un concentré, le coût de la finition varie de 6 à 35 € selon l'état initial de la brebis (tableau 3).

## 3. QUANTITÉ D'ALIMENTS NÉCESSAIRES POUR L'ENGRAISSMENT (en kg brut par brebis)

ET COÛT INDICATIF DES RATIONS (en €HT - aliment produit sur l'exploitation à l'exception de la pulpe)

Type de ration	Quantité et coût selon état initial de la brebis (voir photos)					
	Engraissement moyen		Maigre		Très maigre	
Foin de qualité moyenne + céréale	60 kg	8 €	120 kg	16 €	180 kg	25 €
	35 kg		70 kg		105 kg	
Paille + céréale et pulpe de betterave	50 kg	10 €	100 kg	20 €	150 kg	31 €
	50 kg		100 kg		150 kg	
Ensilage de maïs + foin + céréale	200 kg	12 €	400 kg	24 €	600 kg	35 €
	10 kg		20 kg		30 kg	
	35 kg		75 kg		110 kg	
Herbe de bonne qualité pâturée <sup>1</sup>	500 kg	3 €	1000 kg	7 €	1500 kg	10 €
Herbe de qualité médiocre pâturée <sup>2</sup> + céréale	300 kg	6 €	600 kg	12 €	900 kg	19 €
	35 kg		75 kg		110 kg	

<sup>1</sup> herbe courte et feuillue (début et milieu de printemps)

<sup>2</sup> herbe épiée (fin de printemps)

Source : Clirpo 2012

### POUR EN SAVOIR PLUS :

- Laurence Sagot et Eric Pottier : CIRPO / Institut de l'Élevage  
Tél. : 05 55 00 40 37 ou laurence.sagot@idele.fr
- Sites internet :  
[www.reconquete-ovine.fr](http://www.reconquete-ovine.fr) / [www.idele.fr](http://www.idele.fr)

11/2012. Document réalisé avec le soutien financier de :

