



À quel âge faut-il sevrer les agneaux d'herbe ?

Si la ressource en herbe est de qualité et en quantité suffisante, le sevrage des agneaux d'herbe intervient entre 100 et 120 jours d'âge.

Les agneaux allaités à l'herbe sont, en général, sevrés plus tard que ceux en bergerie. Cela s'explique d'une part par le coût moins élevé de la ration des brebis en lactation ; d'autre part par l'allègement de celui de leurs agneaux en période de finition.

Une ration moins chère pour les brebis

Le coût de la ration des brebis en fin de lactation est deux fois moins élevé au pâturage qu'en bergerie avec une ration à base de foin de graminées de qualité moyenne (voir exemple au tableau 1). Dans les zones herbagères, il est ainsi habituel de sevrer vers 4 mois lorsque les quantités d'herbe sont suffisantes et qu'il n'y a pas de compétition entre les agneaux et leurs mères. Dans la mesure où les brebis sont en bon état et que leur rythme de reproduction est annuel, il n'y a pas de contre-indication à prolonger la lactation. En effet, au minimum deux mois de tarissement sont conseillés afin de ne pas pénaliser les résultats de reproduction de la mise à la reproduction suivante.

1 • EXEMPLES DE COÛTS DE RATIONS DE FIN DE LACTATION (AU-DELÀ DE 70 JOURS DE LACTATION)

RATION	Herbe pâturée		Foin de graminées + aliments concentrés	
	Un	Deux	Un	Deux
Nbre d'agneau(x) allaité(s)	Un	Deux	Un	Deux
Coût par brebis et par jour	0,08 €	0,08 €	0,15 €	0,20 €

Source: CIRPO 2025

Coûts des aliments retenus pour le calcul :
Herbe pâturée : 47 €/T de MS ; foin de graminées : 81 €/T de MS ;
orge : 170 €/T brut ; complémentaire azoté : 460 €/T brut ; CMV :
1 000 €/T brut

Sources : Référentiel des coûts des fourrages et céréales du semis à la distribution - Chambre d'agriculture de la Creuse 2024/25 et Référentiel technique et économique ovin viande du Centre-Ouest - campagne 2024.

CHIFFRES CLEFS

100 à 120 j : âge au sevrage des agneaux allaités à l'herbe.



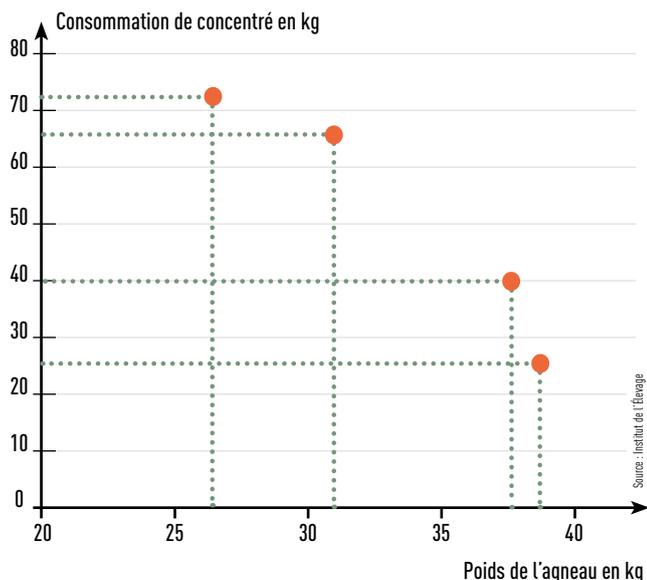
Le poids des agneaux d'herbe au sevrage a un lien direct avec leur durée de finition.

Des économies d'aliments pour les agneaux

Si les agneaux sont finis en bergerie après un allaitement au pâturage, leur poids au sevrage influence les quantités de concentré nécessaires à leur finition. Ainsi, entre 26 et 31 kg de poids, 6 kg d'aliment concentré de plus sont consommés (graphe au verso).

Si l'objectif est de finir les agneaux à l'herbe, leurs gabarits au sevrage influencent leurs poids de carcasse et leurs durées de finition. Ainsi, des agneaux alimentés exclusivement à l'herbe et sevrés entre 30 et 35 kg sont vendus 13 jours plus tôt que ceux dans la tranche de poids de 25 à 30 kg. De plus, leur poids de carcasse est supérieur de plus d'un kg (tableau 2).

INFLUENCE DU POIDS À LA RENTRÉE EN BERGERIE SUR LA CONSOMMATION EN CONCENTRÉ EN FINITION



2 • LES AGNEAUX LOURDS AU SEVRAGE SONT VENDUS PLUS TÔT ET AVEC UN POIDS DE CARCASSE SUPÉRIEUR

CLASSE DE POIDS VIF AU SEVRAGE	20 à 25 kg	25 à 30 kg	30 à 35 kg
Nombre d'agneaux	44	106	76
Poids vif à la vente	37,9 kg	40,2 kg	43,8 kg
Poids de carcasse	17,9 kg	18,7 kg	20,0 kg
Age à la vente	206 j	199 j	186 j
Croissance au pâturage	152 g/j	158 g/j	152 g/j

Étude Ovicarbone financée par le conseil régional de Nouvelle-Aquitaine. Synthèse réalisée sur des agneaux de race Mouton Vendéen finis au pâturage (colza fourrager essentiellement) sans concentré



Une étude, en cours au CIRPO en 2025, identifie les agneaux qui fréquentent le nourrisseur grâce à leur boucle électronique haute fréquence lue par des antennes.

La complémentation des agneaux sous la mère

Si les agneaux sont finis en bergerie après le sevrage, apporter du concentré au pâturage ne suffit pas pour garantir l'absence de problèmes digestifs lors de la transition alimentaire. En effet, la fréquentation du nourrisseur sélectif est très variable. Ainsi, lorsque l'herbe est de qualité et en quantité suffisante, les niveaux de consommation en concentré sont généralement faibles (tableau 3). Une transition alimentaire est obligatoire.

3 • NIVEAUX DE CONSOMMATION MOYENS EN CONCENTRÉ AVANT LE SEVRAGE¹

ANNÉE	2014	2015
Age au sevrage	120 j	
Durée de complémentation	87 jours	87 jours
Aliment concentré consommé en moyenne par agneau la semaine précédant le sevrage	95 g/jour	293 g/jour
Hauteurs d'herbe (herbomètre)	Entrée	8 cm
	Sortie	4,9 cm
		9,5 cm
		5,7 cm

¹ Agneaux sevrés à 120 jours – mise à disposition du concentré à un mois d'âge

C'est bon à savoir

Il faut environ un mois pour que le système digestif de l'agneau s'accoutume à un nouveau régime alimentaire.



PLUS D'INFOS EN LIGNE :
Dix méthodes pour faciliter la transition des agneaux d'herbe à la rentrée en bergerie



Des solutions pour repérer les agneaux qui fréquentent le nourrisseur sélectif (Astuce présentée par Anouck Ondet (63) lors du concours du Berger Futé 2023)

➔ EN RÉSUMÉ

Si l'état corporel des mères, leur mode de reproduction et l'herbe offerte ne sont pas des facteurs limitants :

- Les agneaux allaités à l'herbe sont sevrés le plus tard possible afin de bénéficier du lait de leur mère alimentée avec une ration peu onéreuse,
- Le poids au sevrage influence les quantités de concentré nécessaires du sevrage à la vente et la durée de finition des agneaux,
- Le meilleur compris est un sevrage compris entre 100 et 120 jours.

POUR EN SAVOIR PLUS :

- Laurence Sagot et Denis Gautier : CIRPO / Institut de l'Élevage
Tél. : 06 45 32 24 87 ou laurence.sagot@idele.fr
- Sites internet :
www.inn-ovin.fr et www.idele.fr/cirpo

09/2025

Document réalisé avec le soutien financier de :

