



## DES NOURRISSEURS POUR LES AGNEAUX ALLAITÉS À L'HERBE

Pour commercialiser des agneaux l'automne, les agnelages doivent être planifiés entre avril et août. À ces périodes, il est judicieux de réaliser des lactations au pâturage moins coûteuses qu'en bergerie. La mise en place d'une complémentation des agneaux au pâturage est alors intéressante, mais demande quelques précautions.



### ➤ INTÉRÊTS

- ➔ Allègement du temps de travail.
- ➔ Maintien d'un niveau de croissance compatible avec les exigences des cahiers des charges label.

### ➤ LIMITES

- ➔ Nécessite un peu plus d'observation.
- ➔ Attention au lieu où le nourrisseur est installé.

Pour maintenir des niveaux de croissance élevés tout au long de la lactation au pâturage, 2 pratiques sont possibles : rentrer les animaux tous les soirs en bâtiment pour que les agneaux consomment du concentré en bergerie ou laisser les brebis et leurs agneaux jour et nuit au pâturage.

Dans ce dernier cas, si les agneaux ne sont pas habitués à consommer assez de concentré avant sevrage, une transition alimentaire est indispensable pour maîtriser les risques sanitaires, notamment d'acidose. Cette transition est toutefois très gourmande en temps, en place en bâtiment et allonge notablement la durée de finition des agneaux.

Pour produire des agneaux en Agneau de Sisteron Label Rouge, compléter les agneaux pendant la lactation au pâturage est intéressant. Selon le niveau de consommation des agneaux au sevrage, on pourra s'affranchir de la période de rationnement à la transition, et ainsi maintenir leur croissance et maîtriser l'âge à la vente.

### UN APPRENTISSAGE PRÉCOCE

Pour faciliter la fréquentation du nourrisseur au pâturage, il faut prévoir une phase d'apprentissage pour les agneaux dès l'âge de 10 jours lorsqu'ils sont encore en bergerie. La mise à l'herbe ne doit pas être trop brutale, il est conseillé de la faire sur minimum 5 à 8 jours pour permettre de bonnes transition et adaptation au milieu extérieur, en alternant la prairie le jour et la bergerie la nuit.



# L'INSTALLATION DU NOURRISEUR EN PRATIQUE



## 2 « PASSE AGNEAUX »

L'installation de 2 « passe-agneaux » permet une circulation plus fluide des agneaux dans cette enceinte qui ne nécessite pas une surface importante (en lien avec le nombre d'agneaux). Les agneaux qui pénètrent dans l'enceinte doivent pouvoir en sortir rapidement et ne pas avoir le sentiment d'être pris au piège en cas de mouvement de panique du troupeau. S'il est effrayé, l'agneau devient réticent à venir dans cette enceinte.

Il existe différentes solutions matérielles pour apporter du concentré aux agneaux au pâturage.

- Nourrisseur de bergerie (avec toit pour protéger de la pluie), barrières et barrières passe agneaux
  - Nourrisseur sélectif, tractable et déplaçable
  - Nourrisseur autoconstruit
- Toutefois, plus que le type de nourrisseur, le lieu de son installation est très important. Il doit être abrité et proche du lieu de chaume, du point d'eau et du sel.

Il doit aussi être facile d'accès pour faciliter son approvisionnement.



## UN MAINTIEN DES PERFORMANCES DES AGNEAUX ET UN TEMPS DE TRAVAIL RÉDUIT DE 45 %

TAB. 1 : DES PERFORMANCES TECHNIQUES SUR LES AGNEAUX COMPARABLES À UNE CONDUITE EN BERGERIE

	NOURRISEURS SÉLECTIFS EN PRAIRIES BREBIS + AGNEAUX AU PÂTURAGE JOUR ET NUIT	NOURRISEURS AGNEAUX EN BERGERIE SORTIE QUOTIDIENNE EN PRAIRIE BREBIS + AGNEAUX
Nombre d'agneaux en essai	90	90
Poids des agneaux à 28 j	11,1 kg	11,5 kg
Poids des agneaux au sevrage	25,7 kg	25,2 kg
GMQ 28 j – sevrage	261 g/j	252 g/j
Consommation de concentrés entre 28 j et le sevrage (kg/agneau)	18,8 kg	17,8 kg

Sur un essai réalisé à Carmejane et répété 3 années, nous avons comparé une conduite de la lactation au pâturage nuit et jour avec nourrisseurs sélectifs en prairies, à une conduite de la lactation au pâturage avec nourrisseurs en bergerie et rentrée des brebis et agneaux en bâtiment tous les soirs. Nous avons observé des croissances similaires entre les 2 conduites, et un niveau de consommation de concentrés suffisant pour ne pas réaliser de transition alimentaire au sevrage.

Des mesures de temps de travail ont été réalisées, prenant en compte :

- la sortie et rentrée quotidienne des brebis et des agneaux, pour le lot dont les nourrisseurs sont en bergerie,
- le remplissage des nourrisseurs en concentrés, avec le temps de trajet et l'installation,
- le déplacement du parc agneau et des abreuvoirs pour le lot au pâturage permanent.

La conduite avec les nourrisseurs au pâturage permet une économie de temps de travail par agneau de 45% entre la mise à l'herbe et le sevrage.



## PRÉVOIR LE SEVRAGE

Pour des questions sanitaires, de transition alimentaire, le sevrage des agneaux est possible quand la consommation de concentrés atteint **500 à 600 g/j/agneau** sur une période de 15 jours, **sinon faire une transition par rationnement**, en distribuant la quantité moyenne consommée avant sevrage et en augmentant progressivement.





## TÉMOIGNAGE

ROMAIN MICHEL ET MARION NOIROT,  
GAEC L'AGNEAU DE GAULENT (05310 CHAMPCELLA)



L'agnelage de printemps se déroule en bergerie (mise-bas du 6 au 24 mai). Pour l'apprentissage, un parc à agneaux est installé en bergerie avec un nourrisseur qui contient un aliment démarrage. Dès que les derniers agneaux nés ont 3 semaines, ils sortent avec leurs mères sur des prairies naturelles (nuit et jour).

Pour que ces jeunes agneaux trouvent facilement les nourrisseurs, on évite de déplacer le parc tous les jours : on agrandit seulement en rajoutant des filets supplémentaires et tous les 4-5 jours, on déplace la totalité du parc. Pour le lot de 150 agneaux, on place 4 nourrisseurs (3 nourrisseurs circulaires + 1 nourrisseur long), dans des barrières tubulaires, avec 4 claies passe-agneaux. Il faut que le parc à agneaux soit grand pour que les agneaux ne se sentent pas « prisonniers », ce parc doit être placé à côté de la zone de couche des brebis, de l'eau (si citerne) et du sel. L'aliment démarrage est progressivement remplacé par l'aliment d'engraissement.

Pour déplacer les parcs à agneaux avec les nourrisseurs (démontage, transport et réinstallation), on compte environ une heure tous les 4-5 jours.



### QUELQUES POINTS À SURVEILLER

- État parasitaire des agneaux : les agneaux s'infestent plus facilement en strongles gastro-intestinales ou gastro-intestinaux et nécessitent d'être surveillés (coprologie).
- État sanitaire : infections dues aux boucles, nombril, plaies,... La surveillance des animaux est plus difficile à l'extérieur, il est nécessaire de les observer quotidiennement.
- Surveiller la météo et adapter la conduite en fonction, surtout lorsque les agneaux sont jeunes.
- Il est important de bien veiller à la régularité de remplissage du nourrisseur.



Exemple d'installation de nourrisseurs à Carmejane

## EN CONCLUSION

La mise en place de nourrisseur au pâturage peut donc permettre de maintenir un bon niveau de croissance des agneaux et de s'affranchir de la transition alimentaire à la rentrée en bergerie au moment du sevrage tout en allégeant le temps de travail. Il est toutefois important que les agneaux consomment au moins 500 g par jour de concentrés la semaine avant le sevrage. Pour favoriser ce niveau de consommation, l'apprentissage des agneaux et le lieu d'installation du nourrisseur sont des éléments essentiels.

#### PARTENAIRES TECHNIQUES



#### PARTENAIRES FINANCIERS

