

# DES NOURRISSEURS AU PÂTURAGE POUR LES AGNEAUX SOUS LA MÈRE

## Contexte

L'installation des nourrisseurs au pâturage pour des agneaux sous la mère peut s'envisager pour des mises-bas de fin de printemps/début été, voire d'automne. Elle peut être particulièrement intéressante dans le cadre du désaisonnement pour des éleveurs en Label Rouge Agneau de Sisteron.



## Pourquoi ?

Les nourrisseurs au pâturage offrent plusieurs avantages : ils permettent un apprentissage de l'alimentation en concentré des agneaux en extérieur. Ils sécurisent la transition alimentaire des agneaux pour la phase de finition, et évitent de perdre de la croissance sur des agneaux allaités en extérieur et rentrés en phase de finition. Pour l'éleveur, cela permet de simplifier le travail à une période déjà bien chargée sur l'exploitation (foin, moisson, arrosage...) et de faire des économies de fourrage. Enfin, l'engraissement des agneaux est facilité en période estivale ; période propice aux fortes chaleurs et aux mouches en bergerie.

## Comment ?

En pratique, l'apprentissage des agneaux à l'alimentation en bergerie doit commencer dès l'âge de 10 jours jusqu'à ce que les derniers agneaux soient âgés de 3 semaines. La transition et l'adaptation au milieu extérieur se font pendant 3 jours avec du pâturage le jour et une rentrée en bergerie pour la nuit. Les agneaux sont ensuite en plein air intégral jusqu'au sevrage à 70/80 jours. Dans les 15 derniers jours avant sevrage, l'objectif de consommation est de 500g/jour/agneau. Si celui-ci n'est pas atteint, il faut mettre en place une transition par un rationnement.



Au niveau matériel, cela nécessite l'installation d'un parc agneau avec 2 « pass-agneau ». Il faut prévoir 1 nourrisseur pour 50 agneaux, 6 claies de 2 m pour un nourrisseur et éventuellement un abri mobile.

L'installation du ou des nourrisseur(s) sélectif(s) sur la parcelle doit être en cohérence avec les lieux de chaume. En effet, c'est à ce moment que les agneaux viennent s'alimenter car leur mère est au repos. Il est aussi nécessaire de le positionner proche du point d'eau, cela favorise la consommation de concentré.



L'installation de 2 « pass-agneau » 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.

Si il est effrayé, l'agneau devient réticent à venir dans cette enceinte.

LIMITES	AVANTAGES
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le dispositif de distribution du concentré aux agneaux doit être réinstallé à chaque changement de parcelle, ce qui occasionne de la main d'œuvre et du temps de travail. Cependant, il existe des solutions complètes : nourrisseurs sélectifs mobiles, sur remorque, sur le troisième point du tracteur.</li> <li>- L'approvisionnement régulier du nourrisseur est manuel.</li> <li>- La sortie des agneaux au pâturage intégral sur prairie se limite à la saison chaude (fin de printemps, été).</li> <li>- En cas d'intempérie (pluies, orage) les animaux doivent pouvoir être rentrés en bergerie : les agneaux sont en effet plus fragiles aux intempéries lorsqu'ils sont jeunes.</li> <li>- Les prairies utilisées doivent comporter une partie à l'ombre pour permettre aux animaux de chaumer à l'abri du soleil lors des fortes chaleurs de la journée</li> <li>- Les agneaux s'infestent plus facilement en strongles gastro-intestinales et nécessite d'être surveillés (coprologie) et vermifugés régulièrement.</li> <li>- Dans les zones où la prédation est présente, cette pratique accentue le risque de perte des animaux et peut nécessiter la mise en place de moyen de protection.</li> <li>- La surveillance des animaux est plus difficile à l'extérieur, il est nécessaire de les observer quotidiennement lors de la distribution du concentré aux brebis par exemple.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gain de temps sur le travail d'astreinte quotidien (le travail d'alimentation en fourrage est limité et le plein air intégral limite les déplacements du troupeau)</li> <li>- Le coût de l'alimentation est plus faible par rapport à une conduite en bergerie</li> <li>- Meilleure maîtrise sanitaire des agneaux (la place en bergerie est libérée et permet un vide sanitaire estival. Les agneaux subissent une moindre pression microbienne que lorsqu'ils sont en bergerie où les mouches sont importantes en cette saison. En plein air, les agneaux ont davantage d'espace, ce qui limite les cas de coccidiose, parasite souvent plus virulent en bergerie qu'à l'extérieur).</li> <li>- Cette pratique est cohérente avec les valeurs du bien-être animal et de l'agro-écologie. La marche permet aux jeunes agneaux de développer leur musculature plus rapidement qu'en bergerie. Le lien mère/agneau se renforce davantage à l'extérieur. L'herbe de prairie est plus appétante que la plupart des fourrages secs.</li> <li>- Le plein air intégral permet de faire pâturer des prairies un peu éloignées de la bergerie.</li> </ul>

### Les résultats de la ferme de Carmejane

Après deux années d'essais concluant en 2015 et 2016, la ferme de Carmejane a adopté cette pratique pour l'ensemble du lot de mise bas du mois de juin 2017, soit 73 agneaux et 57 brebis. La ration en concentré est composée de 25% de maïs concassé, 25% d'orge et 50% d'aliment à 30% de protéines. La quantité de foin consommée par les brebis est de 1,86kg/jour/brebis. Les résultats au pâturage et les performances d'abattage sont indiqués dans le tableau ci-dessous.



		LOT 2017
<b>Résultats au pâturage</b>	Age à la sortie pâturage en j	31
	Durée de l'essai en jour	73
	GMQ en g/ j Naissance/pâturage	254
	Poids sortie pâturage en kg	12.7
	Poids au sevrage en kg	29.7
	GMQ en g/ j pâturage/sevrage	337
	Age au sevrage en j	81
<b>Performances d'abattage</b>	Age à l'abattage en j	99
	Poids vif abattage en kg	35.7
	Poids de carcasse en kg	17.7
	Rendement de carcasse	49%
	GMQ Sev/Abattage en g/j	418
	% de label	78%

### Conclusion

Il est possible de faire l'apprentissage de la consommation du concentré aux agneaux sous la mère en extérieur sans que la croissance soit impactée. Afin de tamponner le caractère trop jeune de l'herbe, il est conseillé d'installer un râtelier avec de la paille ou du foin grossier.

Intervenantes atelier :  
**Marie MARMUSE** (EPL Carmejane)  
**Lucie SICILIANO** (Cesar)