



## OBJECTIF

Vérifier que l'utilisation de rations d'engraissement d'agneaux à base de luzerne permet d'obtenir des carcasses de qualité satisfaisante tant sur l'état d'engraissement (objectif 2 à 3) que sur la tenue et la couleur des gras (gras blanc et ferme).

## MATÉRIEL ET MÉTHODE

2 régimes sont comparés (témoin rationné/ ration à base de luzerne à volonté) avec un apport de foin à volonté. Après mise en lot (sur les critères taille de portée, poids et GMO), les animaux sont conduits en 2 lots (de 45 animaux) jusqu'à l'objectif d'abattage de 35 - 40 kg de poids vif.

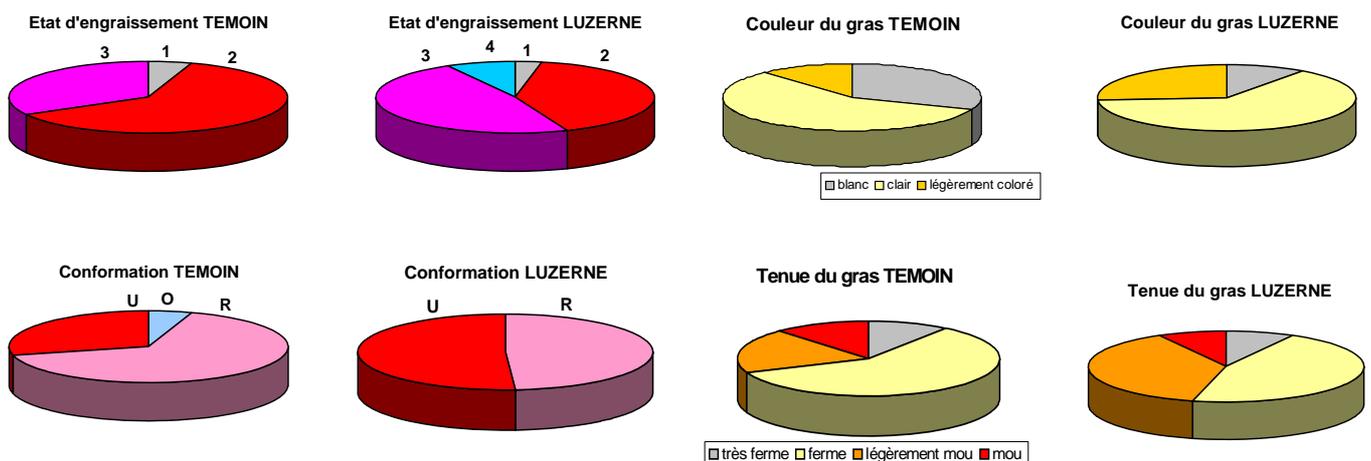
● Régime **témoin** : 57% triticales  
*rationné 1,1 kg/j* 25% avoine  
15% tourteau soja  
3% minéraux

● Régime **luzerne** : 50% triticales  
*à volonté* 50% luzerne Energie

L'essai a été réalisé sur des agneaux vendéens nés en octobre. Seuls des mâles ont été utilisés afin de bien vérifier l'incidence sur la coloration. L'essai s'est déroulé sur des animaux âgés de 95 jours après une phase de transition alimentaire de 10 jours.

## RÉSULTATS

La durée moyenne d'engraissement a été de 58 jours avec un abattage à 40 kg de poids vif pour un rendement de carcasse de 45%. Le lot témoin a connu des problèmes d'acidose alors qu'aucun animal du lot luzerne n'a été touché. Cet incident rend impossible la comparaison des performances de croissance et technico-économique (ces critères ressortent très positifs pour le lot non touché par l'acidose). Pour le lot luzerne, on a atteint un GMO de 435 g avec un indice de consommation de 3,8.



## CONCLUSION

L'état d'engraissement des agneaux est tout à fait satisfaisant. La couleur du gras est tout à fait acceptable : aucune carcasse ne présente de défaut grave et seulement 25% des agneaux sont légèrement colorés, ce qui est faible pour des mâles. Les raisons d'une forte coloration des carcasses d'agneaux ne sont pas à rechercher dans l'utilisation de luzerne déshydratée dans la ration.