

# DU TOURTEAU DE COLZA POUR LES GENISSES EN CROISSANCE

Résultats d'essai de la station expérimentale de Jalogny

Deux régimes contenant deux types de complémentaires azotés différents ont été testés à la ferme expérimentale de Jalogny en 2010-2011 : tourteau de soja pour le lot témoin et tourteau de colza pour le lot expérimental.

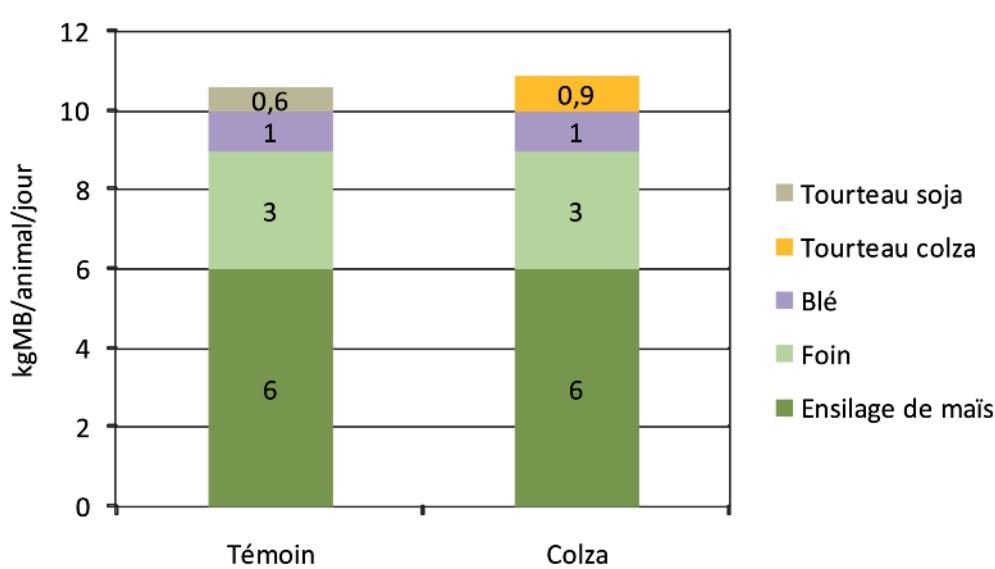
## Dispositif de l'essai :

- Génisses Charolaises
- 16 génisses par lot
- Durée de l'essai : 93 jours
- Âge au début de l'essai : 303 jours

Une ration à base de foin, d'ensilage de maïs et de blé identique pour les deux lots

- Complémentation minérale identique : 50g d'AMV de type 5/25
- Dans le lot expérimental : remplacement du tourteau de soja par du tourteau de colza selon une règle de 1,5 pour 1

Ration distribuée aux deux lots au cours de l'essai



Valeurs alimentaires de la ration témoin : 5,2 UFL – 487g PDIN – 540g PDIE

Valeurs alimentaires de la ration colza : 5,33 UFL – 486g PDIN – 527g PDIE

## Résultats zootechniques :

- Une croissance légèrement supérieure pour les génisses du lot colza

	Lot témoin	Lot colza
Poids début essai (DE)	307 kg	307 kg
Poids fin essai (FE)	382 kg	390 kg
GMQ DE-FE	813 g/j	895 g/j
Ecart GMQ lot colza - lot témoin	+ 10 %	

## Résultats économiques :

- Gain de 1,7€ par génisse avec l'utilisation du tourteau de colza
- Gain de 0,13€/kg de croît (11%) en faveur du lot colza

