

# Utilisation et valorisation du bois bocager en litière

SEPCHAT B. (1), FAURE P. (1), MANDON P. (1), TOURNADRE H. (1), FAURE P. (2), ROCHE T. (2)  
(1) INRAE, Herbipôle, 63122, Saint-Genès-Champanelle, France  
(2) Chambre d'Agriculture du Puy de Dôme, 11 allée Pierre de Fermat 63171 Aubière, France



Essai visant à évaluer l'intérêt de la litière plaquettes comparativement à la paille utilisée classiquement dans le cadre de l'engraissement de jeunes bovins.

## Objectifs

- Mesurer l'impact du type de litière sur les performances, le bien-être et la santé des animaux.
- Evaluer l'incidence économique et l'impact sur le travail.
- Apporter, en station expérimentale, de la précision aux mesures d'efficacité alimentaire en supprimant le biais causé par l'ingestion de paille de litière.

## Résultats

- Pas d'impact sur les performances des taurillons.
- Pas de différence en terme de santé animale et de bien-être.
- L'intérêt économique est réel si les plaquettes sont produites sur l'exploitation, si achat à l'extérieur, intérêt à partir d'un prix d'achat de la paille supérieure à 100€/T MS.
- En termes de temps de travail, la fréquence de paillage est divisée par deux avec la litière plaquettes.

**L'utilisation de la litière plaquettes peut s'avérer très pertinente pour faire face aux aléas climatiques, les années où la paille devient une denrée plus chère ou est utilisée comme fourrage. Elle renforce l'autonomie des exploitations.**