

La chronique ovine

## Mode d'emploi des plaquettes de bois en litière

Remplacer complètement la paille par des plaquettes de bois en litière ne modifie ni les performances ni le bien-être des brebis et des agneaux. Le prix d'équivalence de la plaquette reste alors un des principaux critères de choix (graphique). Par exemple, pour un prix de la paille de 100 € la tonne, les plaquettes de bois sont plus intéressantes économiquement en dessous de 9,5 € le MAP (mètre cube apparent, équivalent à un m<sup>3</sup>).

### Une première couche de 4 cm

Une fois la sous couche étalée, les plaquettes de bois nécessitent un rechargement deux fois moins fréquemment que la paille avec des quantités trois fois plus importantes

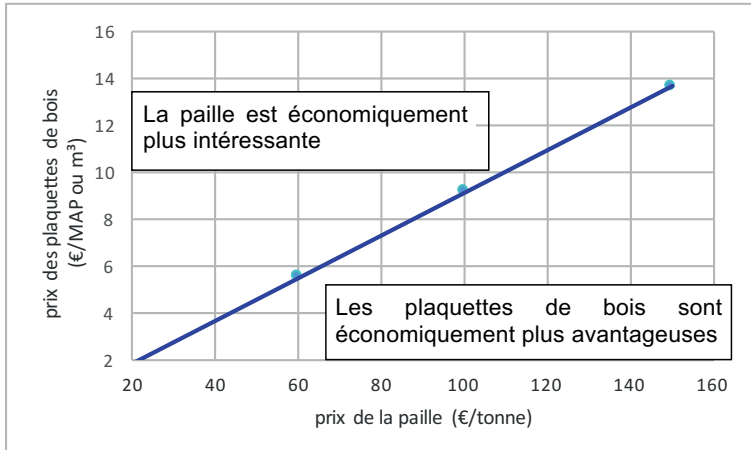
au total. La première couche est étalée à raison de 4 à 5 cm d'épaisseur, pas plus ! Le rechargement est réalisé par couches de 2 cm environ lorsque cela est nécessaire.

Les premières mesures réalisées montrent que le temps de travail est très dépendant du type de bâtiment et du mode paillage et plaquettage. Par exemple, avec des brebis à l'entretien et une alimentation sèche, le « plaquettage » au godet prend 25 % de temps en plus que le paillage à la pailleuse. Des références avec d'autres modes de distribution seront bientôt disponibles. En matière de curage, aucune différence de temps de travail n'a été enregistrée entre les deux modes de paillage dans les essais terminés à ce jour.



Des études sont programmées sur la qualité du fumier et ses répercussions à moyen terme sur les qualités agronomiques des sols. (CP : Ciiro)

Un intérêt économique qui se calcule selon les prix de la paille et des plaquettes



Source : CIIRPO 2018 hors temps de travail - Etude CLIMAGROF 2017-2019 financée par le FNADT et la région Nouvelle-Aquitaine dans le cadre de la convention interrégionale du Massif-Central.

## Lorsque la paupière s'enroule

L'entropion est une cause fréquente d'œil qui pleure chez les agneaux. L'origine est mécanique : la paupière inférieure s'est enroulée vers l'intérieur de l'œil.

Cette dernière qui porte les cils a d'habitude un rôle de protection en évitant leur dessèchement, grâce à leurs clignements réguliers.

Mais dans le cas de l'entropion, les cils sont mal positionnés et viennent irriter la surface de l'œil (cornée). Cette anomalie est alors à l'origine d'une inflammation importante voir d'une perte de la vision.

Certaines races ou lignées sont génétiquement prédisposées et il faut, dans la mesure du possible, éviter les croisements avec des béliers connus pour avoir transmis l'entropion à leur descendance.

« En matière de traitement, dérouler la paupière avec les doigts suffit parfois. Sinon, la pose d'une agrafe (petite chirurgie couram-



La paupière inférieure protège l'œil

ment mise en œuvre) ou d'un simple point de suture est réalisée pour redresser la paupière», précise Laurent Saboureau, vétérinaire à l'Alliance Pastorale.

Laurence Sagot  
(Institut de l'Elevage/ CIIRPO)  
(Communiqués)

