

Valorisation du bois des haies en litière

Avec les besoins annuels en paille croissants sur les exploitations, certains éleveurs trouvent une alternative dans la diversification de l'approvisionnement en paille par la plaquette de bois. Elle est utilisée principalement en litière bovine, caprine ... en remplacement total ou partiel de la paille et permet de renforcer l'autonomie de l'exploitation en tirant parti d'une ressource locale et renouvelable. De plus, avec l'arrivée de matériels d'abattage et de déchiquetage des bois depuis une dizaine d'années, cette ressource devient de plus en plus accessible.

L'utilisation de bois en plaquette permet d'améliorer la trésorerie en renforçant l'autonomie de l'exploitation grâce à un achat diminué de paille avec la valorisation de ses propres haies, de plus les exploitants pourront bénéficier d'aide de la Cuma et d'entreprises ayant les moyens d'abattre et d'entretenir les haies pour un travail en sécurité et avec moins de pénibilité.

Avec la diminution de l'achat de paille, vous pourrez changer votre rotation en ajoutant des variétés autres que du blé. Les haies vont favoriser la biodiversité, l'ombrage protégera les insectes et les mammifères auxiliaires protégeront votre cheptel.

Quelques chiffres /exemples :

- Plaquette de bois et litière : 3 à 4 m³ de copeaux sont égaux à 1 tonne de paille.
- Avec l'utilisation d'un broyeur en CUMA un éleveur estime une économie de 2000€ /an (tout dépend de la façon dont vous récolterez le bois et l'utiliserez)
- En Ariège, une CUMA départementale a été mise en place avec un broyeur, ils ont calculé le cout de revient à 45€ la tonne de plaquette en 2018 alors que la paille était à 110€ la tonne.

Essences privilégiées : le noisetier, utilisé pour la flexibilité et la résistance de son bois, il est rustique et bénéficie d'une croissance rapide, de plus il fera office d'un bon abri pour les oiseaux et insectes auxiliaires aux alentours. On peut l'associer au charme, lui aussi résistant aux maladies et pousse dans n'importe quel sol, il peut être taillé pour créer une belle haie brise vue ou laisser en haie champêtre, c'est un arbre avec un feuillage dense. Il protégera les troupeaux qui pâturent de vent, tout en créant de l'ombrage.



Taurillons à l'engraissement après 10 jours sur 8cm : la litière est sale mais les animaux sont propres grâce aux propriétés absorbantes du bois.

Source : Réussir sa litière en bovins allaitants, Chambre d'agriculture de la Nièvre



Charolaises sur deuxième couche de bois plaquette.

Source : Réussir sa litière en bovins allaitants, Chambre d'agriculture de la Nièvre