

Bale grazing hivernal

Faut-il oser en Normandie ?



Champs
d'innovation

Expérimentation

Mise en place

Perfectionnement

Bénéfice de la solution

- Temps de travail limité
- Restitutions au sol et fertilisation organique
- Amélioration de la flore
- Pâturage hivernal



Exemple de mise en place au cours de l'hiver 2022-2023 :

Mise en œuvre : Lot de 35 vaches tarées en moyenne. Période de 45 jours du 16/12/2022 au 01/02/2023. 17 ha concernés, paddocks de 0,5 ha. Conduite fil avant uniquement.

45 boules de foin disposées courant novembre 2022 à la suite d'une période de sec en une après-midi (4h de travail).

Rationnement : 1 boule = 330 kg MS, 10% de pertes soit 13,7 tMS consommées soit environ 8,5 kgMS/VL/jour. Ingestion considérée pour une vache de 13-15kg MS.

Abreuvement à la rivière en bas de parcelle. Boules positionnées dans le sens de la pente et prêtes à dérouler. Parcelles sur coteaux portants, 20 cm de terres.

Gestion quotidienne : 30 minutes pour 35 vaches, pas d'utilisation de tracteur. Dérouler la boule, surveillance, avancer le fil.

7 semaines de repousse d'herbe à l'entrée des animaux, pas suffisant il faudrait avoir 70/80 jours de repousse à cette période. (10 semaines)



Anthony Gilmas et Clarisse Adam, éleveurs à La Ferrière Bochard (61) : « Nous avons mis en place le bale grazing pour un lot de 35 vaches tarées au cours de l'hiver 2022-2023. Le bale grazing a duré 45 jours avec des paddocks journaliers de 50 ares (fil avant) + une boule de foin. Nous allons reproduire cette pratique en anticipant plus le stock sur pieds (temps de repousse plus long) »



Bénéfices et recommandations

- Animaux qui pâturent.
- Meilleur poil / santé.
- Pas de tracteur, pas de fumier, pas de paille
- Temps de travail limité.
- Réfléchir en amont à l'abreuvement et aux ennuis lors des périodes de gel
- Restitutions au sol



Inconvénients

- Pertes en termes de « matière » foin ou enrubannage, à ne pas négliger dans le rationnement des animaux.
- Besoin de sols portants
- Conditions de travail en extérieur par mauvais temps

A noter

- **Difficulté de mise en œuvre**
Assez complexe, à adapter à son terroir et sa ferme
- **Temps de mise en œuvre**
Court
- **Coût d'investissement et de fonctionnement**
Faible en € et en temps de travail mais nécessite de l'anticipation

Conditions de réussite

- Terrain portant
- Laisser assez de stocks sur pied pour allier consommation de bale grazing (enrubanné ou foin) au pâturage hivernal.
- Anticiper le nombre d'animaux du ou des lots et leur consommation quotidienne pour ajuster la taille des paddocks et le positionnement des boules.
- Pente naturelle si possible pour dérouler « à la main »
- Planifier, calculer et prévoir le découpage. Réaliser ses stocks de fourrage.
- Accès simple à l'eau
- Présences de haies autour des parcelles.

Contact

Romain TORQUET – 06 37 70 52 86 - romain.torquet@normandie.chambagri.fr

