

Une erreur à éviter.

Riche en potassium, l'ACL est à utiliser avec prudence dans les rations tariées.



Pour la reprise de l'ACL ?
Elle se fait au seau, à l'arrosoir ou à l'aide d'une pompe de type vide cave (sa durée de vie sera de l'ordre de deux à trois ans). Pour une utilisation soutenue, préférer une pompe à mélasse.

PLM

Des prix compétitifs par demi-camions

Les ACL sont livrés en vrac, par 2 000 litres minimum. « Par demi-camion, les prix deviennent très intéressants ; la différence de prix et l'avance de trésorerie ne justifiant pas forcément le camion complet ». Compter entre 250 et 300 €/tonne pour un aliment composé liquide standard type ACLM 32 chez Dielna.

Une gamme est proposée avec différents niveaux de sucre et d'azote pour répondre aux besoins spécifiques : très sucrés et pas azotés, le contraire, ou les deux associés. Avec ou sans urée (pour certains cahiers des charges).

Les produits riches en sucre sont souvent utilisés pour les pré-mélanges fibreux distribués aux génisses, pour lesquelles il ne faut pas d'azote soluble.

« Il est possible pour les commandes de camions complets d'ajuster l'ACL aux besoins spécifiques de l'éleveur, commente Laurent Van den Bossche. Je préfère ne pas parler de formule à la carte, mais de formule personnalisée. Certaines proportions ne sont pas compatibles avec les contraintes technologiques. »

Conseils de stockage, pour prévenir les moisissures

Une fois l'aliment composé liquide livré, quelques précautions s'imposent :

- Ne pas oublier de nettoyer les cuves entre chaque livraison.

Haute pression, plus eau chaude. Si l'on observe des moisissures dans le contenant, « on peut utiliser un nettoyant machine à traire en plus et rincer ».

- Ne pas laisser d'eau entrer dans les cuves. Elle va provoquer une altération de l'ACL et un développement microbien. Il faut néanmoins une entrée d'air pour pouvoir vider la cuve. Il suffit pour cela de dévisser et de poser le bouchon sur le dessus.

- Ne pas stocker l'ACL en plein soleil. La lumière ne pose pas de problème, car le produit est stable. Par contre, il faut privilégier un stockage ombragé. Sinon le réchauffement provoque de la condensation et une humidité de surface. A noter que l'ACL reste liquide même lorsqu'il gèle. Le stockage à l'extérieur dans les régions froides est possible.

- Penser à remplir une cuve tampon de mille litres pour éviter les ruptures, si vous travaillez avec une cuve de grande capacité.

- Planifier les livraisons en début de campagne. Les réservations sont faites avec un contrat annuel à l'automne, indiquant des livraisons prévues. L'éleveur est rappelé avant pour planifier les livraisons.

- Attention à l'apport de potassium sur les rations vaches tariées. La teneur en potassium des ACL est de l'ordre de 2.5 à 3%.

Les vaches peuvent se réguler aussi

En résumé, un ACL bien choisi et bien stocké doit permettre :

- De réduire le tri et le dé-mélange.



Sur son râtelier, l'éleveur a installé ici un distributeur d'aliment composé en libre-service.

« On sécurise le risque acidose. La ration complète reste homogène à l'auge au fil de la journée ».

- Il apporte du sucre et de l'azote non protéique simultanément.
- Les rations sont concentrées sans encombrement. « La fibre est mieux ingérée ».

- Il améliore la digestibilité des aliments, en particulier des fourrages grossiers et des ensilages.

En pratique, l'ACL s'incorpore dans la mélangeuse parmi les premiers ingrédients de la ration, avec la fibre à couper et les concentrés.

Des distributeurs automatiques existent aussi. Les vaches le lèchent en fonction de leurs besoins. « De nombreux essais montrent une régulation des consommations de l'aliment composé liquide en fonction de la ration à l'auge ».

Alexis Watremez



Laurent Van den Bossche, responsable produits chez Dielna, spécialiste de l'Aliment Composé Liquide (ACL) avec une production de 40 000 à 45 000 tonnes par an. Tél. 0232497134 Laurent.vdb@dielna.fr