

DES MALADIES SECONDAIRES POSSIBLES

Les perturbations du climat ruminal entraînent souvent des maladies secondaires:

- cétose subclinique
- acidose subclinique
- plus sensibles aux maladies des onglons
- d'éventuels problèmes de fertilité
- augmentation de la diarrhée
- fourrage de base non digéré (perte d'énergie de la ration, car non digéré)

SITUATIONS À RISQUE DE TROUBLES RUMINAUX

Situations qui peuvent provoquer une perturbation à court terme dans la panse et qui nécessiteraient un soutien à court terme:

- Vêlage
- changement rapide de la ration (de l'été à l'hiver ou inversement)
- Changement d'étable (p. ex. lors de l'achat d'un animal ou du transfert sur un alpage)
- en cas de maladie (p. ex. après une grippe bovine)

PROPRIÉTÉS DE BOLIFAST RUMEN

- Réduit le risque d'acidose ruminale
- Bonnes propriétés tampons : stabilisation du pH du rumen
- Stimule la flore ruminale et donc le fonctionnement du rumen
- Favorise la rumination et la digestion
- Soutient la fonction hépatique grâce à la méthionine et à la choline protégées dans le rumen

Votre distributeur:

BOLIFAST RUMEN



Aliments
complémentaires
pour vaches

Prévention de l'acidose du rumen,
notamment lors du vêlage



SITUATION

BOLIFAST RUMEN est un bolus spécialement conçu pour les vaches qui, en raison de diverses circonstances, manquent momentanément d'énergie, ce qui réduit leur activité du rumen. Nous connaissons tous ces situations : Au vêlage, lors du changement de ration (p.ex. de la phase du tarissement à la phase de la lactation, de l'herbe d'automne à la ration d'hiver, de la ration d'hiver au pâturage, de la montée à l'alpage, etc.)

Toutes ces situations mènent au même état: les micro-organismes du rumen doivent s'habituer à la nouvelle ration et à la quantité, ce qui entraîne à court terme une modification du climat ruminal (baisse momentanée du pH, production accrue d'acide lactique défavorable, mort des papilles ruminales) ainsi qu'un déficit énergétique momentané (le foie est fortement sollicité). La diminution de l'appétit qui en résulte réduit également l'activité du rumen.

MODE DE FONCTIONNEMENT ET EFFETS

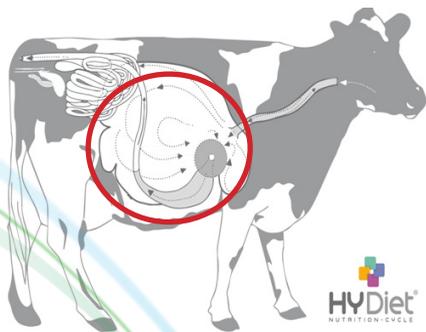
Le fonctionnement du rumen est similaire à celui d'une installation de biogaz. Dans les installations de biogaz, même un petit changement dans l'alimentation des matières premières entraîne une baisse de l'efficacité de la transformation des matières solides en énergie. Alors que dans l'installation de biogaz, nous pouvons le voir directement à travers la quantité d'énergie produite chaque jour, dans le rumen, c'est le contraire.

Il est difficile de le déterminer immédiatement chez les bovins, en particulier chez les vaches. Qui peut vérifier quelle quantité de fourrage de base est ingérée chaque jour et transformée en énergie (que nous calculons dans les plans d'alimentation) ? Ou qui peut voir combien d'énergie est transformée à partir des réserves corporelles lorsque l'apport énergétique est insuffisant? La plupart du temps, nous ne le voyons qu'avec un certain retard, voire pas du tout.

Nous ne le remarquons même pas. Si nous ne le remarquons pas, les maladies sont toujours dites subcliniques, mais les conséquences ne doivent pas être sous-estimées et la perte de quantité et de qualité du lait est élevée.

LE RUMEN

Le rumen peut contenir jusqu'à 200 litres. C'est là que les fibres brutes sont transformées en formes d'énergie que la vache peut absorber et utiliser. Si le climat du rumen est perturbé, les micro-organismes ne travaillent plus correctement, ce qui peut entraîner un manque d'énergie pour la vache.



LA PHASE DE DÉMARRAGE NE NÉCESSITE PAS SEULEMENT DE L'ÉNERGIE SUPPLÉMENTAIRE

L'agriculteur veille à toujours offrir aux vaches une ration équilibrée, y compris des aliments concentrés, qui soit correctement complétée en énergie et en protéines, en minéraux et en vitamines, et qui régule souvent aussi le pH du rumen. C'est très louable et juste. Mais des circonstances extérieures viennent s'y ajouter, comme par exemple le vêlage. Le jour du vêlage, la vache mange peu, mais doit „travailler“, doit donner naissance à un veau. Conséquence : ce jour-là, l'animal reçoit trop peu d'énergie et de protéines, car le rumen a tout simplement moins de fourrage à digérer en raison de la faible consommation d'aliments - la flore du rumen se modifie, le pH diminue et la quantité de bactéries digérant les fibres diminue. L'énergie absorbée par le fourrage de base ne couvre pas les besoins liés à l'augmentation de la production laitière et on donne souvent de l'énergie supplémentaire, comme par exemple des produits à base de propylène glycol, pour que la transformation de l'énergie alimentaire et de la graisse corporelle en énergie corporelle puisse avoir lieu. Mais ce n'est que de l'énergie et les micro-organismes de la panse ne sont pas stimulés, voire pas du tout „stabilisée“. Cependant, comme la flore ruminale a changé, il faut y prêter une attention particulière et la remettre à „plein régime“.

LA SOLUTION

Bolifast Rumen aide en influençant favorablement la flore ruminale: Premièrement, directement avec des substances actives dans le rumen et deuxièmement avec des substances qui stimulent l'appétit et en même temps le métabolisme énergétique à court terme. Ainsi, les micro-organismes du rumen reçoivent rapidement davantage de la ration alimentaire bien composée grâce à une meilleure appétence, les micro-organismes peuvent se multiplier et deviennent plus performants. Seul un rumen qui fonctionne vraiment bien contribue à une vache saine et performante à long terme.

FACILE À UTILISER

Le jour du vêlage de la vache, administrer une dose composée de 2 bolus (bolus 1 et bolus 2) à la vache au moyen de l'applicateur.
Ou administrer une dose de 2 bolus après une période de stress.

