



## Comment éviter la bedaine de foin

En tant qu'experts en nutrition équine, nous avons souvent entendu dire : « Mon cheval a une bedaine de foin, que dois-je faire différemment ? ». Ou encore : « Il est très gros au niveau du ventre, mais il n'a pas une bonne musculature ». En dehors d'un ventre de poulinière, d'effets post-chirurgie colique ou d'une situation parasitaire, la réponse semble être un déséquilibre nutritionnel. La bonne nouvelle, c'est qu'une fois que vous savez ce qu'est une bedaine de foin et qu'elles en sont les causes, vous pouvez apporter des modifications à votre programme et l'éviter à l'avenir.

### Comment identifier le problème

Avez-vous déjà vu un jeune cheval ou un cheval en pleine croissance avec un gros ventre alors que le reste de son corps semble petit ? Ou un cheval d'âge mûr dont le ventre est bas, alors que les côtes sont visibles et que les muscles du dos et de la partie postérieure sont difficiles à trouver ? Et que dire de la situation du mâle

qui semble être en gestation ? Toutes ces situations décrivent une bedaine de foin. Régulièrement, vous devez procéder à une évaluation de la cote de chair de votre cheval afin de vérifier la masse musculaire ainsi que le dépôt de graisse dans les zones clés. Il est important de vérifier toutes les zones indiquées, car une vérification des côtes ou du ventre ne suffit pas à fournir toutes les informations.

### Quelles sont les causes de la bedaine de foin ?

Lorsque trop d'aliments faibles en calories sont consommés et qu'en plus le niveau et la qualité de protéines ne sont pas adéquats, l'intestin prend de l'expansion et la masse musculaire s'atrophie. C'est ce qui mène à la bedaine de foin, car la masse musculaire au niveau du dos diminue et le ventre descend.

Le facteur le plus important est la suralimentation en aliments (surtout le foin) contenant un haut niveau de fibre au détergent neutre (mesure que vous pouvez retrouver sur votre analyse de foin) et la sous-alimentation en protéines de qualité. La fibre au détergent neutre est une mesure du contenu en parois cellulaires des plantes comme le mil ou la luzerne. Au fur et à mesure que la plante mûrit, elle construit des parois cellulaires plus solides afin de pouvoir se tenir debout. Plus ces parois sont



Willow a eu 4 poulains et, par conséquent, a tendance à présenter les caractéristiques de la bedaine de foin.

solides, moins ces cellules sont digestes pour un cheval. Ainsi, lorsqu'il est nourri avec du foin très mûr, le cheval est moins capable de digérer ce foin qu'avec du foin ayant une valeur NDF plus faible (moins mûr). En plus d'être plus riches en fibres au détergent neutre, les graminées, comme le mil ou le brome, ont également tendance à être moins riches en protéines de qualité, des nutriments importants pour le développement et le maintien des muscles.

### **Comment prévenir la bedaine de foin**

Tout d'abord, donnez-lui du foin de la meilleure qualité possible, en quantité adaptée à son poids, à son âge et à son niveau d'activité. Le foin qui est lisse et « feuillu » a tendance à avoir des niveaux de NDF qui sont plus faciles à digérer pour le cheval. Le foin qui est piquant au toucher ou qui ressemble à une version verte de la paille doit être évité, car il présente peu de valeur nutritionnelle pour le cheval.

### **Comment se débarrasser d'une bedaine de foin si mon cheval en a une?**

Tout d'abord, vérifiez la qualité et la quantité de foin consommé par votre cheval. Si la qualité est satisfaisante, il est temps de réévaluer la quantité de foin. Un cheval devrait recevoir un minimum de 1,5 % de son poids en foin ou fibre longue (au moins 3/4 de pouces de long), mais mangera plus réaliste ment entre 2 et 3 % de son poids par jour. Par exemple, pour un cheval pesant 1 000 lb, cela représente entre 15 et 30 lbs par jour, idéalement réparti en au moins 3 repas. Cependant, si votre cheval n'est pas gras et/ou s'il a besoin de moulée, vous ne devriez pas limiter la quantité de foin servie.

La dernière pièce du casse-tête est l'alimentation. Veillez à ce que le concentré que vous fournissez offre des protéines de qualité suffisante. Les protéines totales ne suffisent pas à soutenir ou à développer une musculature idéale. Le bon équilibre des acides aminés est nécessaire pour construire et maintenir la quantité et la qualité des muscles. Recherchez des moulées qui garantissent des niveaux de lysine, de méthionine et de thréonine. Les pré, pro et post biotiques sont aussi très efficaces pour augmenter la digestibilité de la fibre et diminuer les bedaines de foin, ainsi que les écoulements avant ou après le fumier, la diarrhée, les gaz, etc. On devrait aussi parler des levures, Horse-Shield est le parfait supplément pour ça.

Une alimentation équilibrée et un peu d'exercice pour développer la masse musculaire et raffermir le ventre sont d'excellents moyens de reconquérir ce ventre!

