

L'EXCITABILITÉ CHEZ LES CHEVAUX

ÉTIOLOGIE

- Les chevaux qui sont suralimentés et qui font insuffisamment d'exercice, en particulier lorsqu'ils sont gardés en boxe, peuvent être plus excitables.
- Une grande part du problème peut être attribuée à l'alimentation et au comportement alimentaire du cheval gardé à l'écurie.
 - Plutôt que de brouter de 16 à 18 heures par jour, le cheval gardé à l'écurie peut passer aussi peu qu'une à deux heures par jour à s'alimenter.
- De longs intervalles entre les repas, alors que le cheval est confiné et inactif, sont associés à l'apparition de troubles comportementaux et contribuent à la formation d'ulcères dans l'estomac et le côlon.
- Plusieurs chevaux à l'entraînement sont généralement nourris de grandes quantités de moulée pour compléter leur ration de fourrage pour répondre à leurs besoins caloriques accrus puisque l'énergie digestible est plus concentrée dans la moulée que dans le fourrage.
 - Le fait de donner de grandes quantités de moulée en un seul repas peut mener à une surcharge d'amidon et de sucres dans l'intestin postérieur et occasionner des troubles gastrointestinaux importants (production excessive de gaz, acidose) et des troubles métaboliques, comme les coliques, la fourbure et l'insulinorésistance.
 - La distribution de moulée est liée à une augmentation de la sérotonine chez le cheval, un neurotransmetteur cérébral qui module l'humeur, les activités et la vigilance.
- Les taux de sérotonine accrus qui ont été observés chez les chevaux ayant reçu des repas contenant beaucoup d'amidon ont été mis en cause dans des états et des comportements d'excitation ou d'agitation qui apparaissent après ces repas riches en amidon.

SYMPTÔMES

- Certains chevaux présentent des comportements stéréotypés comme le tic ambulatoire et le tic de l'ours ainsi que le tic aérophagique (ou tic à l'appui) et le tic rongeur comme moyens de libérer le stress.

RECOMMANDATIONS ALIMENTAIRES

- Pour soutenir la performance athlétique et refaire les réserves de glycogène après une période d'exercice intense, il est bon de fournir des concentrés à forte teneur énergétique, très digestes, à teneur contrôlée en amidon et en sucres en plus d'un fourrage de bonne qualité.
- Comme pour tout changement à l'alimentation d'un cheval, l'ajout de concentrés ou l'augmentation de la portion doivent être faits graduellement. Les grosses rations quotidiennes devraient être divisées en plus petits repas, données à intervalles réguliers et chaque portion ne doit jamais dépasser 0,5 % du poids du cheval.
- Des ingrédients comme des huiles végétales et des fibres solubles (par exemple la pulpe de betterave et les écales de soya) contiennent peu d'amidon et de sucres et peuvent être mélangés à la ration pour augmenter l'apport de calories digestibles sans risque de surcharge d'amidon et de sucres.
- Les gras et les fibres n'occasionnent pas d'importantes hausses de la glycémie. Par conséquent, les rations où l'énergie digestible (ED) des aliments (foin/fourrage et moulée/suppléments) provient principalement du gras et des fibres digestibles contribuent à diminuer les accès d'excitabilité ainsi que l'excitation liés à l'alimentation et particulièrement aux repas de concentrés de grains.

PRODUITS PURINA SUGGÉRÉS

REMARQUES :

- Limiter l'apport en amidon et en sucre en utilisant les gras et les fibres solubles comme bonnes sources d'énergie. Celles-ci n'entraîneront pas une forte réponse glycémique.
- L'ajout de Horse Plus (vitamines du complexe B1) permet de régulariser le niveau d'énergie et de favoriser la concentration.
- Un cheval carencé ou dont la ration n'est pas bien équilibrée (c.-à-d. qui n'atteint pas les recommandations minimales) est souvent plus facilement excitable.
- **TRÈS IMPORTANT** : Vérifier l'hydratation du cheval. La déshydratation est souvent une cause d'excitabilité.

Produits recommandés :

SUPERFIBRA PLUS
SUPERFIBRA ULTRA
SUPERFIBRA INTÉGRIT
EQUILIBRIUM TRIMAX



Autres choix :

ÉVOLUTION SENIOR
ÉVOLUTION ÉLITE
ÉVOLUTION MATERNITÉ



Autre possibilité :

SUPERFIBRA CLASSIC



Ajouter de 30 à 60 g de sel à la ration quotidienne selon l'hydratation du cheval.

Supplément : Dans ces cas, il est recommandé d'utiliser le **HORSE PLUS**, un supplément fortifié en vitamines du complexe B qui stimule la concentration et la métabolisation de l'énergie.

NOTES : Un examen vétérinaire est recommandé pour les chevaux aux comportements anxieux et excitables en vue d'éliminer les causes d'origine pathologique.

Cette démarche préalable permettra de faire un choix éclairé quant aux aliments de la gamme Purina à choisir.

Pour faire un choix judicieux, il faut tenir compte du tempérament du cheval, de son occupation (sport, loisirs, cheval d'école d'équitation, etc.) ainsi que de sa cote de chair.

AVIS RELATIF AU PROTOCOLE D'ALIMENTATION

Ce protocole d'alimentation ne s'applique qu'aux produits Cargill Limitée. Il n'existe aucun protocole d'alimentation unique que toutes les entreprises d'aliments pour animaux doivent respecter. Purina propose deux taux d'inclusion sur ses étiquettes : le « Minimum » et le « Purina Supérieur ». Le taux « Minimum » correspond aux recommandations de l'ouvrage *NRC Nutrient Requirements of Horses (2007)* et permet de prévenir toute forme classique de carence nutritionnelle. La recommandation « Purina Supérieur » constitue pour sa part une fortification accrue qui contribue à optimiser les performances et l'immunité. Cela ne signifie pas pour autant que la recommandation « Minimum » soit médiocre. En effet, pour le cheval qui ne concourt pas, qui reste à la maison à longueur d'année et qui ne souffre d'aucun problème de santé, il n'y a probablement aucune raison de la dépasser. Toutefois, si vous nourrissez un véritable athlète équin, soumis aux facteurs de stress immunitaire associés à ce niveau de compétition, il est primordial de lui fournir une alimentation au taux « Purina Supérieur » afin de favoriser une performance et une immunité optimales.