

NOURRIR L'ÉTALON REPRODUCTEUR

Les éleveurs de chevaux le savent bien : que ce soit dans une optique de commercialisation ou pour le simple plaisir de voir naître son propre poulain à la maison, les soins à apporter à la future maman ainsi que la saillie elle-même peuvent être très onéreux. Il est donc essentiel que l'étalon soit au sommet de sa forme au moment de la collecte ou de la saillie, et que tout ce qui est en notre pouvoir soit fait pour favoriser la fertilité de ce dernier.

SURVEILLER LA CONDITION DE CHAIR

Pour l'étalon, les besoins en calories lors de la reproduction sont assez faibles; c'est plutôt l'état d'esprit du cheval, comme l'agitation et la nervosité, qui augmente ses exigences sur ce point. L'étalon qui est sollicité, que ce soit de façon naturelle ou artificielle, à saillir plusieurs fois par semaine s'avère avoir des besoins énergétiques plus élevés que celui appelé à servir une dizaine de fois tout au plus durant la saison de monte. De récentes études confirment que la condition de chair revêt une importance capitale quant à la capacité reproductrice de l'étalon. Il est donc primordial de viser la cote de chair idéale, soit celle qui se situe entre 5,5 et 6. Malheureusement, il arrive fréquemment que l'étalon perde en partie l'appétit durant la saison de monte, ce qui se traduit le plus souvent par une perte de poids. Pour prévenir cette situation, l'étalonnier doit servir un aliment plus dense en énergie et plus riche en matières grasses, ce qui compense pour la consommation réduite d'aliments de la part du cheval durant cette période. On recommande également, pour l'étalon, un accès quotidien et de longue durée à un pâturage de qualité, à défaut de quoi une sortie quotidienne de plusieurs heures dans un vaste enclos d'exercice est suggérée, voire essentielle, pour le maintien de son équilibre mental.

PRIVILÉGIER LES ANTIOXYDANTS

En ce qui concerne la fertilité de l'étalon, tous les nutriments sont importants à considérer puisqu'ils favorisent l'intégrité des cellules et leur fonctionnement tout en favorisant la réponse immunitaire. Une carence ou un mauvais équilibre nutritionnel peut être la cause de certains problèmes immunitaires et de santé diminuant la libido et la fertilité de l'étalon.

Outre leur rôle de puissants antioxydants et de barrière aux radicaux libres, le sélénium et les vitamines A, C, et E jouent un rôle extrêmement important, encore plus pour les chevaux reproducteurs âgés. Ces nutriments, particulièrement la vitamine E et le sélénium, permettent une activité optimale du système immunitaire. Le précurseur de la vitamine A, le beta-carotène, est probablement la vitamine la plus reconnue pour son action importante dans le processus de reproduction. Il est d'ailleurs suspecté qu'une carence prolongée en vitamine A peut entraîner une diminution de la libido chez l'étalon.

Soulignons aussi l'importance particulière des vitamines C et E qui, selon certaines recherches mesurant leur effet sur la qualité du sperme de l'homme et du lapin, augmenteraient la densité des spermatozoïdes et diminueraient de la quantité de ceux étant anormaux. Il appert également que certains cas d'infertilité chez l'étalon ont été améliorés par un apport supplémentaire en vitamine C.

AJOUTER DES SOURCES D'OMÉGA

Chez l'étalon, la qualité du sperme et de ses membranes repose en grande partie sur les lipides (gras qui s'y trouvent de façon très concentrée). Ces gras dirigent le fonctionnement de la membrane et agissent sur ses réactions face à diverses situations, comme par exemple, le refroidissement et la congélation. Les lipides du sperme sont riches en acides gras polyinsaturés, plus particulièrement pour deux molécules : l'acide docosahexaenoique (ADH), un acide gras oméga-3, et l'acide docosapentaenoique (ADP), un acide gras oméga-6. Dans le sperme de l'étalon, les acides gras oméga-6 sont en quantité beaucoup plus importante que les acides gras oméga-3 et cette distribution nuit au refroidissement et à la congélation, étapes pourtant centrales lors de la reproduction par insémination artificielle. Au cours des dernières années, certaines études ont démontré les avantages d'augmenter la teneur du sperme en ADH afin de permettre un ratio plus favorable avec l'ADP, ce qui augmenterait la qualité et la fertilité du sperme.

L'ajout quotidien de graines de lin moulues, d'huile de lin ou d'un supplément riche en oméga-3, comme l'Athlète MD, sont de bonnes façons d'augmenter l'apport en acides gras oméga-3 de la ration. Ces suppléments doivent toutefois être servis dans les bonnes proportions pour être efficaces.

Choisir une moulée équilibrée et de bonne qualité, qui contient suffisamment de calories pour maintenir la condition de chair de l'étalon et qui possède un ratio équilibré oméga-6 / oméga-3, favorise à coup sûr un bon départ côté nutritionnel.

CONSEIL:

Les acides gras oméga-3, en plus de leur rôle sur la reproduction, sont reconnus pour améliorer l'état de la robe et de la peau et pour favoriser la fonction immunitaire ainsi que les propriétés antiinflammatoires de l'organisme, et ce, pour tous les types de chevaux. Plusieurs moulées complètes présentent un ratio équilibré d'acides gras oméga-6 / oméga-3. C'est le cas notamment des moulées de la gamme É volution et de la gamme Omolene. Recherchez l'icône suivant pour connaître les

moulées contenant un ajout d'acides gras oméga-3 :