

BIEN-ÊTRE & PERFORMANCE



LE SÉLÉNIUM un grand protecteur pour votre cheval

Oligo-élément, requis en petite quantité, indispensable et vital:

- Rôle d'antioxydant très puissant en synergie avec la vitamine E. Aide à limiter les dommages causés par le stress oxydatif de tous les jours en neutralisant les radicaux libres.
- Renforce le système immunitaire
- Meilleure fertilité pour les sujets en reproduction
- Production d'hormones thyroïdiennes

Situations de stress pour l'animal:

Effort physique	Inflammation
Vieillesse	Maladie
Autres stress (transport, poulinage...)	

↓
Stress oxydatif

Production de radicaux libres (toxines) trop élevée

↓
Dommages cellulaires



Augmentez les défenses en antioxydants du cheval, c'est préserver sa vitalité et ses performances

Produit à base de sélénium organique et de vitamine E

Produit à base de sélénium organique et de vitamine E

Pour le bien-être de votre cheval, il est important de lui fournir une alimentation équilibrée avec les minéraux et vitamines qui lui sont essentiels mais évitez toujours les suppléments excessives.



Supplément de minéraux et vitamines:
6-3 cubé Liberté et 16-10 Liberté

Moulée Liberté :
HM 13%, Q-F 15%, Jument 16% et Poulain 17%

Additifs Liberté:
Fortifiant
ÉquiVital

Choisissez la gamme *Liberté* comme complément à vos fourrages



N'hésitez pas à consulter nos spécialistes pour de plus amples renseignements.

1 800 361-7082 / www.naturebelisle.net

Distributeur Nature:

www.naturebelisle.net

facebook

BIEN-ÊTRE & PERFORMANCE



Pour le cheval à l'entretien jusqu'à l'athlète de performance...

Le SÉLÉNIUM...

à ne pas négliger



Des sols québécois déficients en sélénium...

SEL-PLEX®



Un sol pauvre, un fourrage déficient (< 0.05 ppm), le sélénium à ne pas négliger dans la ration de votre cheval

Un manque de sélénium peut s'exprimer entre autres par:

- Faiblesse musculaire (maladie du muscle blanc)
- Faible performance
- Diminution de la résistance immunitaire et dans les cas extrêmes... mortalité

Offrez-lui les quantités adéquates:
Recommandation du NRC*:
Minimum de 1 mg/jour

Pour les performances optimales jusqu'à 3 mg/jour peut être bénéfique selon l'intensité du travail

Soyez vigilant, une toxicité peut se développer à partir de 20 mg/jour



*(Nutrient Recommendations Council 2007)

Source de sélénium: inorganique ou organique?

Le choix de la forme de sélénium utilisée dans la ration du cheval fait toute une différence!!

La forme organique est naturelle et ainsi mieux métabolisée que la forme inorganique (sélénite de sodium)

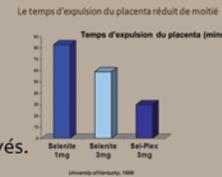
- Moins d'interactions avec les autres minéraux
- Digestibilité et absorption plus efficaces
- Augmentation des réserves musculaires

Les réserves sont critiques en période de stress (performance, gestation, poulinage...) ou même de maladie, spécialement lorsque l'apport est limité par une faible consommation. Cette ressource pourra alors être mobilisée pour protéger l'organisme de façon optimale.

Le sélénium organique est bénéfique pour :

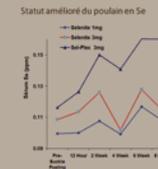
JUMENT ET LE POULAIN

- Au poulinage: expulsion du placenta deux fois plus rapide
- Meilleure fertilité future
- Meilleur transfert de la mère au poulain par le placenta, le colostrum et le lait



POULAIN:

Niveau de sélénium et taux d'anticorps plus élevés. Plus vigoureux et résistant aux maladies



CHEVAL SENIOR

Le processus du vieillissement ralentit l'efficacité des organes et des fonctions métaboliques de l'animal. Il est alors important de réduire la vulnérabilité du cheval plus âgé aux dommages oxydatifs.

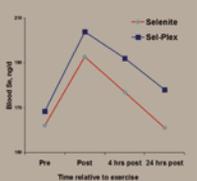
- Meilleure immunité et résistance contre la maladie

CHEVAL DE PERFORMANCE

Plusieurs facteurs démontrent l'importance de renouveler les réserves en sélénium pour une performance optimale de nos athlètes.

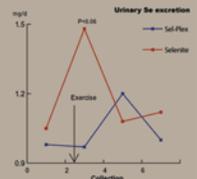
- Minimise les dommages oxydatifs imposés aux tissus du système respiratoire et des muscles soumis à l'exercice.
- Diminution du stress
- Meilleure tolérance à l'effort
- Meilleure récupération après l'effort

Sélénium lors d'exercice



L'excrétion urinaire du sélénium inorganique chez les chevaux à l'entraînement est plus élevée.

Pertes urinaires élevées avec le Sélénite



Un apport en sélénium, de préférence organique, s'avère alors important afin d'éviter l'épuisement des défenses antioxydantes de l'athlète qui pourraient avoir un impact direct sur sa vitalité, ses performances et sa résistance aux maladies.