

IMPORTANT

Le sélénium organique augmente la réserve dans le muscle du veau.

- Cette réserve est critique en période de stress ou de maladie.
- Le sélénium inorganique ne s'accumule pas dans le muscle.

Les effets d'un manque de minéraux chez les vaches

- Moins de veaux nés par vache
- Poids décevant au sevrage
- Veaux plus fragiles aux maladies jusqu'à l'entrée en parc



Ionophore disponible sur demande avec prescription.

Blocs de minéraux

pour tous les types de besoins

Pour un apport plus général de minéraux et vitamines, les blocs de minéraux s'adaptent à tous les types de régie.



Bloc vêlage SY

Pour les vaches tarées ou fraîchement vêlées.

Contient un apport en cuivre, zinc, manganèse chélatés et du sélénium organique.

Bon bloc 8-6 50% SY

Pour la supplémentation estivale des vaches et des veaux.

Contient du sélénium organique.

Bon bloc bœuf

Apport en minéraux de qualité standard

Blocs Lactovie

Pour la production de viande biologique

8-7 : Pour une supplémentation générale des vaches et des veaux

8-7 50%SY : Pour un apport en sélénium organique

8-7 100%SY : Pour un apport en sélénium organique

VT : Pour les vaches tarées

Belisle
Solution • Nutrition



1 800 361-7082
www.belisle.net

Minéral vêlage SY

Pour des vaches et des veaux en meilleure santé

Belisle
Solution • Nutrition



Minéral vêlage SY

TOUT EST DANS LA FORME DU SÉLÉNIUM

La supplémentation des vaches avec du sélénium organique autour du vêlage a permis d'augmenter le niveau sanguin de sélénium des veaux à des niveaux adéquats, alors que celui des veaux dont les mères avaient un supplément de sélénite de sodium, diminuait avec le temps (22 à 52 jours d'âge) et ne dépassait pas le niveau marginal.

(Pehrson et al, 1999)



Du sélénium organique et des oligo-éléments plus assimilables



Veaux plus vigoureux à la naissance

Lorsque la vache n'a pas reçu tous les minéraux et vitamines pour combler ses besoins, les veaux sont plus faibles à la naissance, parfois avec la maladie du muscle blanc ou même morts-nés.

Le sélénium organique contenu dans le Minéral vêlage SY se transfère très efficacement à travers le placenta, dans le colostrum et dans le lait de la vache. Le veau profite du sélénium dès sa naissance.

- Moins de risque de maladie du muscle blanc
- Meilleure résistance aux maladies

Vêlage en meilleure santé

Au Québec, les grains et les fourrages contiennent très peu de sélénium. Le Minéral vêlage SY contient du sélénium organique et des minéraux chélatés qui sont mieux absorbés que les sources traditionnelles. Les deux mois précédant le vêlage sont tout indiqués pour fournir un apport minéral de la plus haute qualité aux vaches gestantes.

- Moins de rétentions placentaires
- Moins de mammites
- Colostrum plus riche



Vaches plus fertiles

La supplémentation complète en minéraux permet d'améliorer la résistance des vaches et accélère le retour de la fertilité.

De par leur forme, les minéraux chélatés, cuivre, zinc et manganèse ont une absorption nettement supérieure aux minéraux conventionnels.

- Involution utérine plus rapide
- Meilleure activité ovarienne
- Moins de mortalité embryonnaire

Effet de la supplémentation en minéraux sur les critères de fertilité

	Pas de minéral	Avec minéral balancé
Infections utérines, % des vaches	25	5
% vaches avec follicules matures 30-80 jours après vêlage	20	35
Mortalité embryonnaire, %	20	0



Comment servir le minéral?

- 1- Servir 100 g/vache/jour pendant deux mois avant le vêlage et deux mois de lactation.
- 2- Fournir un site de distribution de minéraux par groupe de 25 vaches
 - Pour atténuer la compétition
 - Pour favoriser une consommation adéquate de minéraux pour l'ensemble des vaches du groupe.
- 3- Ne pas donner accès à un bloc de sel, puisque cela entraîne une diminution de la consommation de minéraux.
- 4- Les veaux devraient avoir un accès privilégié à un minéral.