

X-Zelit® améliore de manière significative les taux de calcium sanguin et minimise l'hypocalcémie clinique et subclinique sans les tracas d'un programme de DACA négatif.

## MEILLEURES PRATIQUES POUR L'UTILISATION DE X-ZELIT®

- Connaissez votre consommation volontaire de matière sèche!
- Donnez X-Zelit® pendant 14 à 21 jours avant le vêlage
- Validation d'homogénéité de la RTM
  - Taille et grosseur des particules uniformes et adéquates
  - Humidité correcte pour obtenir des apports uniformes
  - Respecter l'ordre des ingrédients et les temps de mélange recommandés
  - Taille du lot : ≥ 25 % de la capacité du mélangeur

## L'INCORPORATION DE X-ZELIT® DANS LA RATION

Suivez les lignes directrices relatives à l'équilibrage des rations :

### Lignes directrices sur les nutriments

Ingrédient	MS	
	(lb)	(kg)
Ensilage de maïs	12 – 15	5,4 – 6,8
Ensilage de foin*	3 – 6	1,4 – 2,7
Paille ou foin sec*	3 – 6	1,4 – 2,7
Farine de soya/Farine de canola	2 – 5	0,9 – 2,3
Source de protéines et d'acides aminés non dégradés du rumen	0,25 – 1,0	0,1 – 0,5
Minéraux / vitamines / additifs	0,5 – 1,0	0,2 – 0,5
X-Zelit® (Voir le tableau des taux d'inclusion au verso)	0,70 – 0,80	0,32 – 0,36
<b>Apport total de matière sèche</b>	<b>26 – 30</b>	<b>11,8 – 13,6</b>
* L'ensilage de petits grains peut être utilisé pour remplacer une partie du foin et/ou du foin sec et/ou de la paille	3 – 6	1,4 – 2,7

## X-ZELIT® OFFRE LE TRIO GAGNANT EN MATIÈRE DE GESTION :

- Aucune analyse du pH de l'urine
- Pas besoin de fourrages à faible teneur en potassium, qui sont coûteux et nécessitent un traitement
- Utiliser uniquement des bolus de calcium pour les vaches à risque élevé

Ces avantages liés à la main-d'oeuvre et à la gestion économisent temps et argent

### Lignes directrices sur les nutriments

42 – 48 % Matière sèche	≥ 0,55 % Calcium
> 1 200 grammes Protéines métabolisables	0,28 – 0,39 % Phosphore
16 – 20 % Amidon	≥ 0,40 % Magnésium
36 – 42 % aNDFom	0,22 – 0,28 % Souffre
Potassium/DCAD: Importance minimale	
Peut nourrir de l'ensilage / des fourrages de petits grains	
Recommandations standard pour tous les autres minéraux/vitamines	

## ESSENTIELS DE LA GESTION pour une transition réussie

- Prévoir 30 pouces ou 76 cm d'espace de couchette par vache
- Maximiser le confort des vaches
- Maintenir une densité de stockage < 100 %
- Réduire au minimum les mouvements
- Nourrir une RTM à haute teneur en fibres, traitée correctement et appétissante
- Respecter les protocoles de vache fraîche

Visitez  
[protekta.com](http://protekta.com) pour  
en savoir plus.

**x zelit®**  
Uncomplicated Excellence

## RECOMMANDATIONS DE TAUX D'ALIMENTATION X-ZELIT®\*

Phosphore alimentaire	Apport de matière sèche pré-vêlage (lb)					
	22 lb	24 lb	26 lb	28 lb	30 lb	32 lb
0,28 – 0,31 %	0,50	0,55	0,60	0,65	0,70	0,75
0,32 – 0,35 %	0,55	0,60	0,70	0,75	0,80	0,85
0,36 – 0,39 %	0,65	0,70	0,80	0,85	0,90	0,95

\*Le taux d'alimentation indiqué pour X-Zelit® est en livres par jour, tel quel (produit à 93 % de MS).

Phosphore alimentaire	Apport de matière sèche pré-vêlage (kg)					
	10 kg	11 kg	12 kg	13 kg	14 kg	15 kg
0,28 – 0,31 %	235	260	285	305	330	355
0,32 – 0,35 %	270	295	320	350	375	400
0,36 – 0,39 %	300	330	360	390	420	450

\*Le taux d'alimentation indiqué pour X-Zelit® est en grammes par jour, tel quel (produit à 93 % de MS).

## CONSIDÉRATIONS IMPORTANTES LORS DU PASSAGE AU PROGRAMME X-ZELIT®

- Tout type de changement d'alimentation doit être introduit lentement
- Minimiser les changements de fourrage pendant la période de transition
- Surveiller de près les vaches fraîches pendant la période de transition et fournir une thérapie de soutien en temps opportun

## STRATÉGIES DE TRANSITION RECOMMANDÉES :

### OPTION 1: Divisez le pré-vêlage en 2 groupes

- **< 10 jours** à compter de la date prévue de vêlage : demeurer sur le programme DACA jusqu'au vêlage
- **> 10 jours** à compter de la date prévue de vêlage : passer au programme X-Zelit®

### OPTION 2: Transition directe

- Arrêter le programme DACA et lancer immédiatement le programme X-Zelit®
- **Prérequis** : Confirmer les niveaux de phosphore alimentaire et l'apport en matière sèche (MS) avant de changer de programme.
- **Requis** : Effectuer une analyse par chimie humide des minéraux sur tous les fourrages.

### OPTION 3: Transition graduelle

- **Jours 1 – 3**: Arrêter le programme DACA et administrer X-Zelit® à la moitié de la dose recommandée.
- **Jour 4 et suivants** : Augmenter le taux de X-Zelit® à son maximum

## PROCHAINES ÉTAPES : Travaillez en étroite collaboration avec votre nutritionniste, votre équipe agricole et votre représentant Protekta pour déterminer la meilleure stratégie de transition pour votre exploitation.

**Avis important** : Ces recommandations sont fournies à titre d'information uniquement et ne remplacent pas les conseils d'un vétérinaire ou d'un nutritionniste professionnel. Les transitions de produits pendant la période critique de pré-vêlage comportent des risques inhérents qui peuvent affecter la santé et la performance des animaux. Protekta n'offre aucune garantie quant aux résultats de la mise en œuvre de ces stratégies. Les résultats peuvent varier en fonction des conditions de l'exploitation, des pratiques de gestion et des facteurs liés aux animaux. Les utilisateurs assument l'entière responsabilité de toute décision prise sur la base de ces informations. Consultez toujours des professionnels qualifiés avant de modifier les programmes d'alimentation et surveillez attentivement les animaux pendant toute période de transition.