

## 5. PEN 2 – Alimentation des animaux

### Aliments et eau : aliments et eau médicamenteux et aliments pour les autres espèces

Les médicaments qui peuvent être utilisés dans les aliments et l'eau sont énumérés dans le *Recueil des notices sur les substances médicamenteuses* (RNSM) publié par l'Agence canadienne d'inspection des aliments. Une ordonnance pour des aliments médicamenteux est requise lorsque les doses ou les utilisations sont différentes de celles décrites dans le RNSM.

Un nutritionniste est une ressource utile pour vous aider à concevoir des programmes alimentaires.

Il faut de la planification et de l'équipement qui fonctionne correctement pour bien gérer le mélange d'aliments médicamenteux. Gardez les lieux de mélange propres pour éviter la contamination provenant des excréments d'oiseaux, de rongeurs ou d'autres animaux. Lors de la réception d'aliments ou de foin, prenez note de toutes choses inhabituelles et si vous avez des doutes, demandez s'il y a eu des applications de produits chimiques avant la récolte des grains ou du foin.

- Des copies des ordonnances écrites sont disponibles pour l'utilisation non conforme d'aliments ou d'eau médicamenteux. Conservez les copies pendant au moins deux ans.
- Lorsque vous utilisez des copeaux ou des planures de bois pour la litière, notez la déclaration verbale ou conservez la déclaration écrite que du bois traité ou des agents de conservation chimiques n'ont pas été utilisés.

#### A) Réception et entreposage d'aliments médicamenteux

- Informez le livreur d'aliments des exigences de déchargement pour les aliments ou les ingrédients médicamenteux, y compris le lieu et le contenant d'entreposage. Une preuve écrite des directives de déchargement (par exemple, une facture) est disponible.
- À la réception, vérifiez les aliments médicamenteux avec la liste des ingrédients inclus dans la formule des rations ou l'ordonnance pour vous assurer que vous recevez les bons produits.
- Les ingrédients médicamenteux et les aliments médicamenteux sont entreposés séparément et sont clairement identifiés afin de prévenir la contamination croisée avec les aliments non médicamenteux.
- Les vis sans fin et l'équipement de manipulation des aliments utilisés pour les aliments médicamenteux sont vidés et nettoyés après usage pour éviter la contamination croisée avec les aliments non médicamenteux.

## B) Mélange des aliments et d'eau médicamenteux

- La précision des balances est vérifiée au moins une fois par année pour s'assurer qu'elles sont appropriées pour les poids des aliments mélangés.
- Les personnes chargées de préparer le mélange et de faire la distribution des aliments médicamenteux connaissent les procédures et les informations à inscrire au *Registre de mélange des aliments et d'eau médicamenteux* (voir la section Registres).
- Les médicaments sont mélangés selon le mode d'emploi de l'étiquette et la formule des rations. Inscrire au *Registre de mélange des aliments et d'eau médicamenteux* (voir la section Registres) les quantités mélangées.
- Si les ingrédients sont ajoutés manuellement, un système est en place pour déterminer le poids et le volume du mélange pour assurer la précision des doses.
- Un système est en place pour vérifier la précision du mélange (sujet à une modification lors de l'entrée en vigueur de la réglementation fédérale sur le mélange des aliments médicamenteux).
- Un système est en place (le rinçage de l'équipement, la séquence des rations, etc.) pour éviter que les aliments médicamenteux soient donnés aux mauvais animaux. C'est particulièrement important pour les animaux qui seront bientôt abattus.
- Les aliments reconditionnés ou qui ont servi au rinçage sont utilisés ou éliminés de façon à éviter la contamination des autres aliments.

## C) Alimentation avec des aliments et de l'eau médicamenteux

- Les enclos sont clairement identifiés afin de s'assurer que les rations médicamenteuses sont données aux bons animaux.
- Si une conduite d'eau est utilisée pour donner les médicaments, elle est calibrée et rincée après chaque utilisation pour éviter de distribuer des résidus de médicaments (sujet à une modification suite à l'entrée en vigueur du règlement fédéral sur le mélange des aliments médicamenteux).
- Les aliments et l'eau médicamenteux sont donnés selon le mode d'emploi de l'étiquette ou l'ordonnance vétérinaire.
- La quantité d'aliments médicamenteux donnée est inscrite au *Registre de mélange des aliments et d'eau médicamenteux* (voir la section Registres), il faut inclure les ingrédients ou les produits médicamenteux, la quantité donnée, la date, l'identification de l'enclos et les initiales de la personne qui a nourri les animaux. Cela s'applique à l'eau ou aux aliments médicamenteux ayant un délai d'attente précis.

- Pour éviter la contamination croisée des aliments non médicamenteux, rincez et nettoyez l'équipement utilisé pour les aliments médicamenteux ou procédez selon un ordre déterminé. Cela comprend les abreuvoirs portatifs qui sont nettoyés et enlevés après usage.
- Les membres du personnel ou de la famille connaissent les procédures d'alimentation et ce qu'il faut faire en cas d'erreur, lors de l'alimentation des animaux en enclos.

Si un problème survient :

- Si les aliments sont mélangés avec la mauvaise quantité de médicament ou le mauvais produit, notez l'incident, consultez un vétérinaire et inscrivez au *Registre de mélange des aliments et d'eau médicamenteux* (voir la section Registres) les mesures correctives. Ces mesures comprennent les actions prises pour éviter que l'incident ne se reproduise. Par exemple, les actions peuvent comprendre une consultation avec un nutritionniste, la retenue prolongée de l'animal et dans les cas de bovins d'abattage déjà expédiés, en aviser immédiatement l'abattoir.
- Si les aliments ou l'eau médicamenteux sont donnés aux mauvais animaux, inscrivez au *Registre de mélange des aliments et d'eau médicamenteux* (voir la section Registres) l'incident et les mesures correctives.

## D) Manipulation des aliments pour d'autres espèces

Ces aliments comprennent les aliments pour la volaille, les chevaux, les porcs et les animaux domestiques pouvant contenir des sous-produits de ruminants. Le risque possible est de donner involontairement des sous-produits de ruminants aux bovins, ce qui peut causer l'ingestion du prion/ESB par les bovins. Assurez-vous que le colostrum commercial et le lait de remplacement utilisés sont approuvés pour les bovins, comme indiqué sur l'étiquette ou la facture.

- Ne pas donner d'aliments contenant des produits interdits aux bovins (sous-produits de ruminants).
- La déclaration provenant de fournisseurs commerciaux pour les aliments contenant des suppléments de protéines est disponible à la ferme pour montrer l'importance d'éviter de donner des produits interdits aux bovins
- Tous les aliments pour les autres espèces sont entreposés séparément et sont clairement identifiés pour éviter de les donner accidentellement aux bovins ou pour éviter la contamination croisée avec les aliments pour ruminants. Cela comprend les aliments en vrac ou en sac.
- Utilisez d'autres pièces d'équipement (ex. : vis sans fin) pour la réception, le mélange et l'alimentation pour les autres espèces afin d'éviter la contamination croisée des aliments des bovins. Si vous utilisez le même équipement, communiquez avec l'ACIA pour connaître les mesures à prendre pour éviter la contamination croisée.

---

Si un problème survient :

- Si l'on donne accidentellement aux bovins des aliments pour d'autres espèces, communiquez avec l'ACIA pour connaître les mesures à prendre. Vérifiez si les aliments contiennent des protéines dérivées de ruminants. Inscrivez au registre l'incident, le genre d'aliment ou de ration et toutes les actions prises.