

Le bain de pieds pour le contrôle et la prévention de la dermatite digitale (piétin d'Italie)



Chaque cas coûte en moyenne près de 170 \$, mieux vaut y voir rapidement!

La dermatite digitale...

170\$

C'est une maladie hautement contagieuse qui est difficile à contrôler.

Une bonne stratégie pour contrôler cette maladie dans votre troupeau est la pratique du bain de pieds. Mais ce n'est pas magique!

C'est une maladie causée par des bactéries appelées tréponèmes.

POUR UNE PRÉVALENCE D'ENVIRON 20%

LE BAIN DE PIEDS EST RECOMMANDÉ 4 FOIS PAR SEMAINE

Exemples : 2 fois par jour durant 2 jours / 1 fois par jour durant 4 jours, etc.



Si la prévalence de dermatite digitale EST SUPÉRIEURE À 20 % et/ou si la cote pour l'hygiène des pieds et des membres est élevée (Cotes 3 et 4).



Si la prévalence de dermatite digitale EST INFÉRIEURE À 10 %.

Cote 1



Les pieds et les membres sont propres; peu ou aucun fumier sur les pieds.

Cote 2



Les pieds et les membres sont légèrement sales; le bas des membres est un peu taché de fumier.

Cote 3



Les pieds et les membres sont sales; il y a des plaques de fumier sur les pieds qui s'étendent jusqu'aux jarrets.

Cote 4



Les pieds et les membres sont très sales; il y a beaucoup de fumier séché et croulé sur les pieds et jusqu'en haut des jarrets.



Le bain de pieds **NE DOIT PAS SERVIR DE TRAITEMENT**, c'est une action préventive. Votre médecin vétérinaire et votre pareur d'onglons peuvent vous aider à choisir les produits pour traiter les lésions actives et établir un protocole de prévention par le bain de pieds.

Voici les principes de base à respecter pour optimiser vos chances de mieux contrôler la dermatite digitale dans votre troupeau :

Le protocole

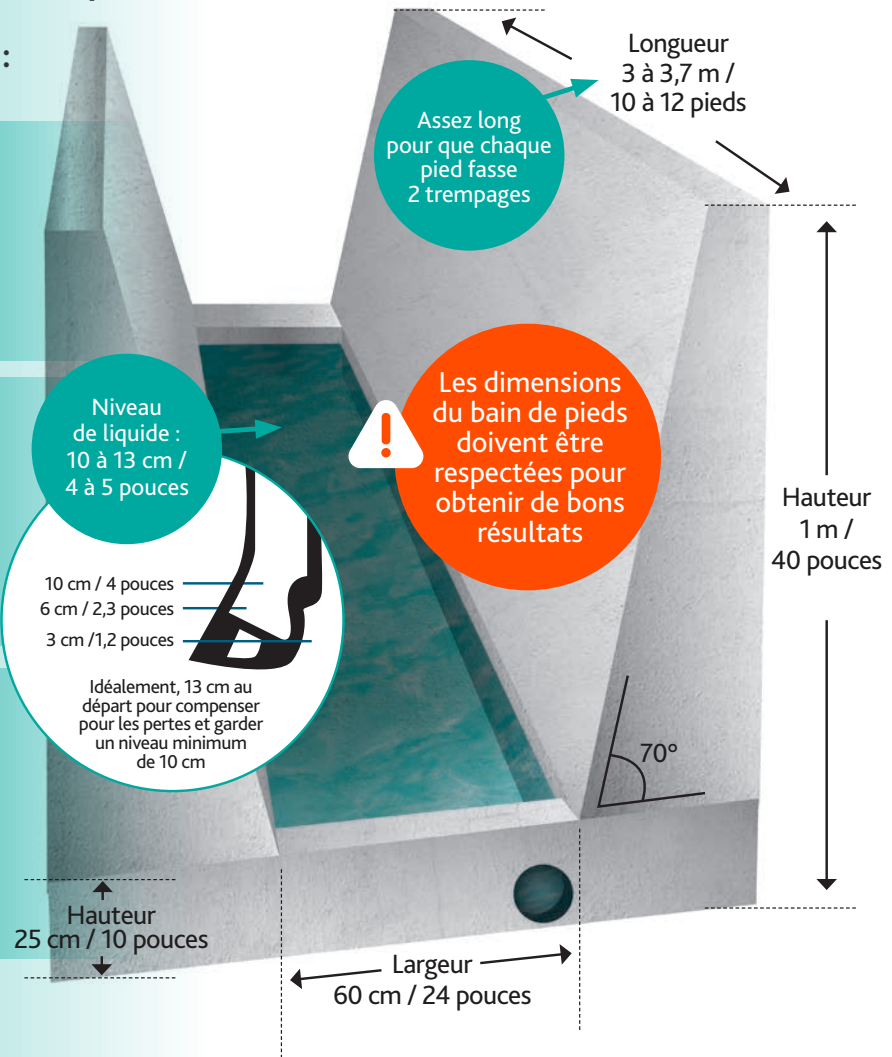
- Établir un protocole d'intervention en collaboration avec votre médecin vétérinaire et votre pareur d'onglons.
- Réévaluer votre protocole régulièrement et n'oubliez pas d'inclure les vaches tarées et les taures !

On remplace le bain de pieds :

- À tous les 150 à 200 passages ou selon les recommandations du fabricant, si disponibles;
- À tous les jours même si le nombre de passages n'est pas atteint;
- Avant de le remplacer, le bain de pieds doit être nettoyé, car il peut être une source de contagion.

Le bain de pieds est placé :

- Loin de la sortie du salon de traite ou du robot;
- Attention de ne pas ralentir le flot de circulation ou de nuire aux passages des vaches au robot;
- Dans un passage à l'extrémité des rangées de logettes;
- Prévoir une source d'eau et un drain à proximité.



Exemples de produits à utiliser*:

- Sulfate de cuivre à 5 %
- Sulfate de cuivre avec acidifiant (pH 4) à 3 %
- Sulfate de zinc à 5-10 %
- Thymol à 1 %
- Formaline à 2-5 %

***Ne pas mélanger les produits.**

Calcul de la concentration

Volume du bain :

Longueur (cm) * largeur (cm) * hauteur (cm) du liquide = X cm³ / 1000 = X litres

Ex : 310 cm * 60 cm * 11 cm = 204 600 cm³ / 1000 = 205 litres

Quantité à ajouter dans un bain de pieds de 200 litres selon la concentration du produit :

Un produit solide à :

3 % = 6 kg

5 % = 10 kg

10 % = 20 kg

Un produit liquide à :

1 % = 2 litres

2 % = 4 litres

5 % = 10 litres



Pour les produits commerciaux approuvés pour le bain de pieds, il est important de suivre les instructions du fabricant.