

HAUTE ECOLE DE LA PROVINCE DE LIEGE

La santé mammaire : un problème multifactoriel

Alimentation

« Mes comptages cellulaires se sont améliorés quand j'ai ajouté du bicarbonate à la ration »

Management

« J'ai gagné 15 minutes par

traite et 100.000 cellules en

je ne fais plus d'égouttage »

Système immunitaire Défenses physiques moins dans le tank depuis que

Génétique

« Je m'intéresse au passé cellulaire de mes vaches pour choisir mes génisses »

Maladies

« L'année passée, j'ai vacciné contre l'IBR et mes comptages cellulaires ont diminué»

Environnement

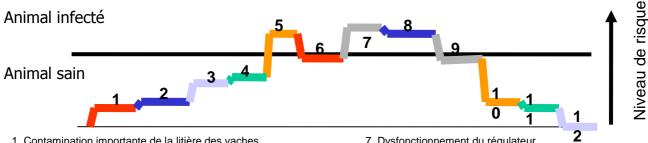
« Depuis que je change la litière de mes vaches tous les 15 jours, mes problèmes de mammites ont diminué»

Machine à traire

« Depuis que l'on a rétabli une pente correcte au lactoduc, je n'ai plus de problème de mammites »

Mais dans tous les cas, la situation n'est pas restée bonne pour autant

Pourquoi ? Parce que chacun de ces points est un de facteur de risque et non la cause unique du problème. Plus on accumule les facteurs de risques, plus il y a de risques d'avoir des animaux infectés. Plus on en supprime, meilleure est la situation.



- 1. Contamination importante de la litière des vaches
- 2. Le silo chauffe
- 3. Je ne nettoie pas les trayons avant de traire
- 4. Je n'utilise pas de produit de post-trempage
- 5. Les manchons sont usés.

Ca y est, j'ai des problèmes de mammites. Je ne comprends pas,

6. J'ai trouvé! Cela venait de la litière. Maintenant que je la change plus régulièrement, plus de problème.

7. Dysfonctionnement du régulateur.

Cela ne va de nouveau plus. Pourquoi ???

- 8. J'ai remarqué que mon silo chauffait. Je vais l'acidifier. Apparemment, cela n'avait rien à voir puisque cela ne va pas mieux.
- 9. L'agent machine à traire est passé changer le régulateur. Je n'ai de nouveau plus de problème. Mais j'ai compris qu'il fallait m'attaquer à tous les facteurs de risques pour éviter de nouvelles mammites au moindre problème.
- 10.11.12. j'ai changé mes manchons, je fais du post-trempage et je nettoie les trayons avant la traite.

Ce n'est qu'en s'attaquant à <u>l'ensemble</u> des facteurs de risques <u>propres</u> à une exploitation que l'on peut obtenir une situation saine et stable



