



# BONNES PRATIQUES DE TRAITE

Trois objectifs à atteindre :

1. Limiter la pénétration des bactéries dans la mamelle, c'est limiter les entrées d'air lors de la traite
2. Eviter les traumatismes des trayons
3. Limiter la transmission des infections, c'est instaurer un ordre de traite, nettoyer et désinfecter régulièrement la machine à traire

## L'ORDRE DE TRAITE

Le lait d'une chèvre infectée contamine le faisceau trayeur. En contact avec le trayon de la chèvre suivante, les bactéries peuvent s'y déposer et s'y multiplier puis pénétrer dans une mamelle saine.

La transmission des bactéries, d'une chèvre à l'autre pendant la traite peut être limitée par :

- la traite des primipares en premier
- la traite des chèvres infectées en dernier ou l'utilisation d'un faisceau trayeur supplémentaire notamment pour les chèvres atteintes de mammites cliniques

## LA POSE DES FAISCEAUX TRAYEURS

Les entrées d'air au moment de la pose des faisceaux trayeurs perturbent le niveau de vide de la machine à traire.

Les variations du niveau de vide peuvent propulser des microgouttelettes de lait sur le trayon (**phénomène d'impact**), voire même dans le canal du trayon.

Si le lait est contaminé, les bactéries peuvent pénétrer profondément dans la mamelle.

Pour éviter les entrées d'air : Casser le tuyau court à lait, lors de la pose du faisceau trayeur.

## LE MAINTIEN DES FAISCEAUX TRAYEURS PENDANT LA TRAITE

Le sifflement des faisceaux pendant la traite, indique des entrées d'air dues au glissement des manchons sur les trayons.

Le phénomène d'impact est alors fréquent.

De plus, la griffe risque de tomber par terre et d'aspirer les souillures présentes sur le sol.

**Pour maintenir les faisceaux trayeurs pendant la traite :** Remettre en place les manchons dès le début du sifflement.

Si les chutes de faisceaux sont fréquentes, elles peuvent aussi s'expliquer par l'usure des manchons ou le dérèglement de la machine à traire. Surveillez l'état des manchons et faites vérifier la machine à traire par un contrôleur agréé !

## **EVITER LA SURTRAITE**

Lorsque la mamelle est vide et que la chèvre reste « branchée », on parle de surtraite.

La machine à traire continue à compresser les trayons et provoque une dégradation de leur état : sphincter abîmé, anneau de compression, modification de la couleur des trayons. Ces traumatismes diminuent fortement les défenses naturelles de la mamelle.

La traite d'une chèvre est très rapide. Des sifflements en fin de traite sont souvent des indicateurs de surtraite. Soyez vigilant et déposez les faisceaux dès que le flux de lait est faible.

## **LA DEPOSE DES FAISCEAUX TRAYEURS**

Lorsque les faisceaux trayeurs sont maintenus sur la mamelle par la pression du vide de la machine à traire, les manchons ne peuvent qu'être arrachés. Cette manipulation brutale traumatise les trayons.

### ***La dépose doit se faire en douceur :***

1. Couper le vide pour éviter le traumatisme des trayons et le phénomène d'impact.

Si les griffes ne sont pas équipées d'un système de coupure (automatique ou non) de vide, il existe des pinces faciles à installer sur le tuyau long à lait et à manipuler.

2. Réceptionner la griffe dans la main pour éviter qu'elle ne tombe par terre. Les manchons doivent se détacher tout seul des trayons.

## **L'APRES TRAITE**

Les bactéries sont présentes partout dans notre environnement. On les trouve aussi bien sur les trayons des chèvres que dans la machine à traire.

Juste après la traite, le sphincter est encore ouvert donnant libre accès aux bactéries pour pénétrer dans la mamelle.

Le trempage des trayons avec un produit adapté permet d'éliminer les bactéries présentes sur la peau et limite ainsi l'invasion de la mamelle par des microorganismes indésirables.

Pour choisir le produit de trempage, demandez conseil à votre technicien.

Les résidus de lait présents dans une machine à traire mal nettoyée fournissent des éléments nutritifs aux bactéries qui proliféreraient.

Des faisceaux trayeurs mal nettoyés peuvent contaminer les chèvres saines, lors de la traite suivante.

L'élimination des bactéries passe par un nettoyage efficace et une bonne désinfection de l'installation de traite.