

La traite

UN SAVOIR-FAIRE

Objectifs

Réaliser une traite complète non traumatisante et sans risque de contamination du lait ou de la mamelle, grâce à :

- une bonne utilisation de la machine à traire ;
- un nettoyage et une désinfection complète de la machine après chaque traite.

Une attention particulière doit être portée si plusieurs trayeurs interviennent : il est nécessaire d'harmoniser la technique de traite.



Poser le faisceau-trayeur en 4 temps

Objectif

Limiter les entrées d'air afin d'éviter :

- une contamination du lait par l'aspiration de souillures présentes sur le sol, sur les pattes des vaches, ou sur les poils du pis ;
- des variations de vide trop importantes, génératrices d'impacts ou susceptibles d'augmenter la lipolyse.

Techniques

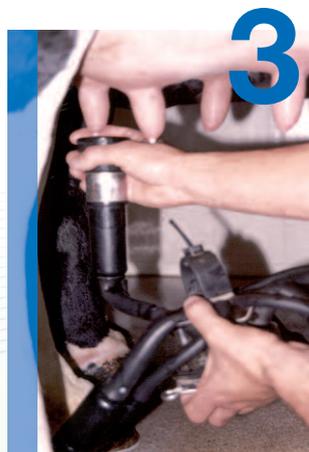
Les techniques de préparation à la traite stimulent la mamelle et permettent une libération d'hormones favorisant une bonne éjection du lait. Pour ne pas en perdre le bénéfice, la pose du faisceau trayeur doit se faire dans un délai maximum de 2 minutes après la fin de la préparation (examen des premiers jets, nettoyage et essuyage des trayons).



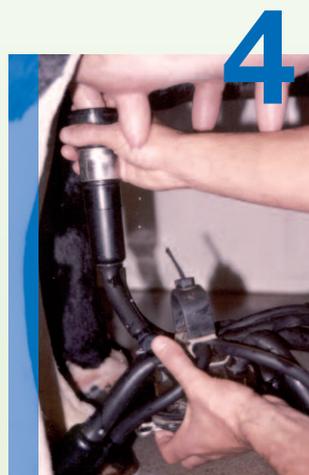
Saisir avec la main libre le premier gobelet par l'extrémité (commencer de préférence la pose par le trayon le moins accessible).



Redresser le gobelet en "cassant" le tuyau à lait. Attention aux sifflements.



Soulever l'ensemble du faisceau en dirigeant le gobelet vers le trayon (lorsqu'on a saisi le gobelet par l'extrémité, il est possible de repérer le trayon avec l'index et d'ajuster la mise en place du manchon).



Lorsque le manchon trayeur est en face du trayon, descendre la main tenant la griffe de quelques centimètres ce qui libère la cassure du tuyau court à lait, permet le passage du vide et termine la mise en place du manchon sur le trayon

Contrôler le maintien du faisceau-trayeur

Objectif

Une fois en place, le faisceau-trayeur doit rester stable : il ne doit pas se produire de glissement de manchons, ni de chutes.

Techniques

Le positionnement du tuyau long à lait se fait de telle manière qu'il n'entraîne pas de déséquilibre du faisceau : il peut parfois être nécessaire de recourir à un système de maintien du tuyau à lait.

Enfin, en cours de traite, lorsque des glissements de manchons accompagnés d'entrées d'air se produisent, le repositionnement du faisceau doit être assuré sans délai.



Contrôler la fin de traite et déposer en douceur

Objectif

S'assurer de la quantité restant dans la mamelle et éviter les phénomènes d'impact.

Techniques

La dépose du faisceau-trayeur doit être effectuée en douceur, en respectant les 2 phases suivantes : d'abord la coupure du vide, ensuite le retrait du faisceau et la mise sur son support. Il est essentiel que ces opérations soient parfaitement synchronisées pour éviter tout risque d'impact (cf. encadré page suivante).

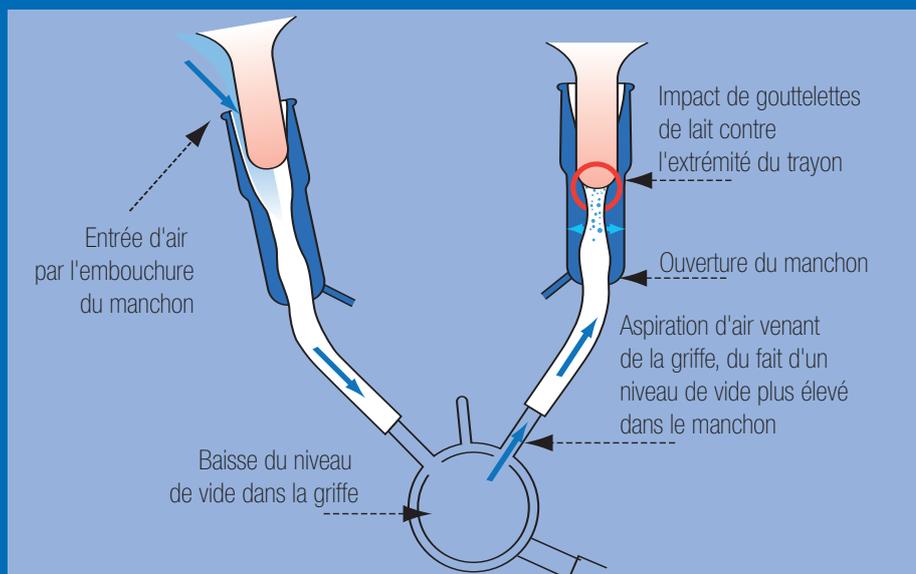
Particularités de la dépose automatique

Attention, même avec un décrochage automatique, un contrôle en fin de traite est indispensable pour éviter une sur-traite ou une sous-traite.

En cas de doute, il existe un protocole de contrôle de l'homogénéité du fonctionnement des déposes automatiques.



Qu'est ce que le phénomène d'impact ?



Il s'agit d'une projection violente et à contre-sens de gouttelettes de lait sur l'orifice du trayon.

Les microbes contenus dans les gouttelettes de lait se trouvent ainsi propulsés à l'intérieur du trayon.

Ce phénomène peut se produire lorsque les manchons glissent sur le trayon, tombent, ou bien en fin de traite, lors de la dépose, si des entrées d'air intempestives se produisent par l'embouchure des manchons-trayeurs.

GIE Élevage des Pays de la Loire
9 rue André-Brouard
BP 70510 - 49105 ANGERS Cedex 02
Tél. 02 41 18 61 15 - Fax 02 41 18 60 21
Courriel : bovinslait@pl.chambagri.fr

