

Choisir une installation de traite

Agnès COMBES Webmaster / 02 51 36 82 06

23/07/2009 | Mise à jour : 10:23

Le choix d'une installation de traite engage l'élevage techniquement et économiquement pour longtemps, 15 ans ou plus. Il influence : le travail, la santé du troupeau, la qualité du lait et la rentabilité de l'exploitation.

A la faveur des évolutions techniques et de l'augmentation de la taille des troupeaux l'éventail des solutions s'est élargi, salle de traite en Epi, Traite Par l'Arrière, Salle de traite rotative, robot…

La définition d'objectifs prioritaires sur la maîtrise de l'investissement ou l'optimisation du travail peut aider à identifier un ou plusieurs scénarios.

Si la priorité est de limiter le montant de l'investissement, il faut privilégier une installation de traite simple, épi, voire TPA si l'effectif à traire est supérieur à 60 vaches.

Si l'objectif est de limiter fortement le temps consacré à la traite, un investissement plus important doit être envisagé.

Gagner du temps à la traite

Simplifier l'hygiène diminue de 10 à 15 % du temps de traite total.

Attention, toute technique qui diminue l'hygiène de traite est une technique à risque sur le plan sanitaire et pour la qualité du lait

Le nombre de postes influence le temps total de traite, à technique de traite, conditions de circulation des vaches et main-d'oeuvre identiques.

Traire seul dans les petites et moyennes installations.

Dans les installations de plus grande taille, la présence d'un deuxième trayeur permet d'obtenir une cadence de travail satisfaisante tout en conservant de bonnes pratiques d'hygiène et d'observer les animaux.

Le nettoyage du local de traite dure environ 20 minutes dans les installations épi ou rotatives, mais peut varier fortement en fonction de la propreté souhaitée, de l'état des surfaces et du mode de nettoyage.

Une bonne circulation dans l'aire d'attente pour limiter les interventions du trayeur. Positionnement dans le prolongement de la salle de traite, effet "entonnoir" pour canaliser les vaches avec l'utilisation d'une barrière poussante.

Le bloc traite est l'un des principaux postes d'investissement de l'atelier laitier, avec le logement des animaux. Suivant le choix retenu, le montant total de l'investissement, ainsi que la répartition entre l'installation elle-même et les différents bâtiments qui lui sont liés, présentent des écarts très importants.

L'objectif de temps de traite et le coût de l'installation sont les deux critères qui influencent en priorité le choix de l'éleveur. D'autres facteurs sont cependant à prendre en compte, la souplesse pour faire face à des augmentations de production (robot), l'incidence sur la conduite et le système de production (alimentation : fourrages et concentrés), l'incidence sur la qualité du lait, la prise en compte des bâtiments existants (l'encombrement varie suivant le type d'installation).