BIEN GÉRER LA MISE A L'HERBE

Période importante dans l'alimentation de la vache laitière la mise à l'herbe doit être bien gérée au plan technique pour améliorer le coût de production du lait et éviter la tétanie d'herbage.

Le risque de tétanie d'herbage

Le passage d'une alimentation hivernale à forte proportion de fourrage conservé (ensilage, foin, enrubanné) à une ration à dominante d'herbe est une étape à ne pas rater. Une mise à l'herbe précoce demande à l'éleveur une grande surveillance du troupeau laitier et le respect de certains principes (voir encadré).

Il y a risque de tétanie d'herbage en cas de consommation d'herbe jeune, riche en eau, en azote soluble, en potassium et pauvre en magnésium et cellulose.

Il faut penser aux pierres à lécher et aux complémentations minérales.

L'absorption de magnésium par la vache laitière se fera difficilement. Les réserves de l'animal ne peuvent pas être mobilisées à cause du " stress " dû aux premiers jours pluvieux, froids et venteux du printemps.

Le magnésium est un des éléments majeurs de la tonicité musculaire et joue un rôle de régulateur dans l'activité neuro-musculaire. La tétanie d'herbage se manifeste donc le plus souvent par des tremblements et des symptômes proches de la fièvre de lait .

Diminuer les risques liés au changement de régime alimentaire

A chaque modification de régime, la flore microbienne s'adapte. Cette modification demande environ 3 semaines pour se mettre en place.

La ration hivernale est fortement pourvue en matière sèche et donc le transit alimentaire est assez lent. En effet la cellulose est l'élément qui se dégrade le plus lentement dans les estomacs de la vache, car elle nécessite beaucoup d'eau pour mouiller les éléments afin de favoriser leur digestion.

Lors de la mise à l'herbe, les animaux vont s'attaquer aux premières pousses d'herbe qui contiennent peu de cellulose, mais surtout des protéines et de l'eau. Le transit va se trouver accéléré par la différence de matière sèche. Les bouses vont se liquéfier avec une odeur très forte. La rumination se fera mal, la digestion aussi et on retrouvera dans les bouses beaucoup de nutriments indispensables à la vache.

Il faut donc aider l'animal à modifier ses habitudes alimentaires en ne le faisant pâturer que quelques heures par jour l'après-midi et en lui mettant du foin à disposition.

La qualité du lait

Le froid et l'humidité peuvent entraîner une agression de la mamelle et des trayons (gerçures…). La dégradation de l'état du trayon empêche l'élimination correcte des germes présents sur celui-ci et donc facilite leur développement. Il est impératif d'utiliser un produit en trempage après-traite adapté c'est-à-dire surgras et à effet cosmétique pour soigner et protéger les trayons. Cette précaution peut éviter la contamination et l'apparition de mammites.

La présence de boue provoque une recrudescence de spores butyriques et de germes par la salissure de la mamelle. Il est nécessaire de veiller particulièrement à la propreté de la mamelle et des trayons à cette époque. En effet les spores butyriques présents dans la terre vont se retrouver sur la mamelle et risquent de passer dans le lait sans un nettoyage correct de celle-ci. De même la présence de matière organique sur la mamelle diminuera l'effet des produits de trempage et leur pouvoir désinfectant. D'où la nécessité d'une hygiène de traite irréprochable dans cette période délicate de l'année.

LA MISE A L'HERBE : LES GRANDS PRINCIPES

Le pâturage

- réaliser une transition de 3 semaines minimum
- ne sortir les animaux que l'après-midi, les vaches sortant la panse pleine
- réserver au pâturage les parcelles saines et portantes avec une hauteur de plantes de 12 à 15 cm
- adapter la surface des parcelles aux dimensions du troupeau de façon à forcer la consommation de tiges

Le rationnement

- compter 1 kg de MS par 1/2 heure passée au cornadis
- réduire progressivement le concentré azoté en fonction de la proportion d'herbe dans la ration
- veiller à distribuer les concentrés à teneur en PDIE voisine de celles des PDIN pour ne pas accroître l'excédent en PDIN
- mettre à disposition des animaux des blocs à lécher : **dans tous les cas, les apports de minéraux sont nécessaires en libre-service, à l'auge, sous abri ou en blocs à lécher**
- mettre foin et paille en libre disposition au pâturage
- apport d'énergie sous forme de pulpes sèches, paille mélassée, grains aplatis (en évitant les complémentations azotées sous forme d'azote non protéique)

Chemins et accès

- dans l'implantation des prairies et la réalisation des découpages des parcelles, bien penser aux chemins et accès
- entretenir les accès au pâturage et les zones de passage en utilisant des matériaux ne présentant pas de risque pour les pattes des animaux
- contrôler l'empierrement ou la stabilisation des accès en fin d'hiver, éviter au maximum les nids de poules ou les ornières

Pendant la traite

L'hygiène de traite : bien laver et essuyer les trayons salis par la boue et l'humidité de la pâture. Des produits spécifiques destinés aux mamelles peuvent être appliqués sur les trayons pour éviter les contaminations dues à l'environnement.

La mise à l'herbe doit respecter quelques règles de façon qu'elle ne se transforme pas en appel du vétérinaire en catastrophe !