

FOURRAGE ET ALIMENTATION : LES ALIMENTS DANS TOUS LEURS ETATS

ENJEUX :

Dans les rations alimentaires, le choix des aliments fourrages et concentrés est souvent dicté par des artifices économiques ou techniques. De nombreux aliments sont délaissés s'ils ne se plient pas à ces artifices (mélanges céréaliers, variétés régionales...).

L'approche classique du rationnement ne peut aider l'éleveur à comprendre toutes les richesses naturelles et spécificités des aliments à sa disposition en culture ou en nutrition ; les critères utilisés sont notoirement insuffisants et occultent la véritable finalité des aliments : leur digestibilité, le maintien du capital santé de l'animal en production et du consommateur.

La connaissance de nombreux aliments, surtout les concentrés fermiers, est très insuffisante.

La complexité de la digestion ne saurait se réduire à des techniques d'appréciation physicochimiques de laboratoire, transcrites en normes étiquetées dans un cadre légal minimum. Les aliments ont des caractéristiques d'associations et d'interactions spécifiques au regard des caractéristiques de la digestion du ruminant.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Savoir apprécier l'efficacité d'une ration par la mesure des pertes indirectes ou des surcoûts et découvrir ou utiliser l'observation des animaux pour faire le diagnostic et le réglage des défauts d'une ration.

Retrouver la connaissance dans l'appréciation et le choix des aliments pour la ration fourragère et les compléments d'équilibre.

Savoir organiser une ration (prévoir et distribuer) adaptée à la physiologie et aux objectifs de son propre troupeau et aux caractéristiques de son terroir.

CONTENU

- 30 mn rappel des caractéristiques du ruminant et de la physiologie de la plante fourragère.
- 1h Approche dynamique des aliments, l'analyse Dynamique de digestion
- 1h30 mn Connaissance de la variabilité des fourrages, influence des choix techniques et stratégiques pour la culture, la récolte, le stockage et la distribution (les machines et leur réglage, les semences, la culture). Recherche et définition précise des objectifs de travail pour la valorisation par l'animal.
- 30 mn Particularités des céréales, protéagineux, et autres matières premières,
- 1 h Savoir associer et distribuer les rations, les apports de l'observation pour le suivi des rations.
- 30 mn Les correcteurs minéraux,
- 1 h Analyses et discussions autour des échantillons d'aliments apportés par les participants.

MÉTHODE

Des exposés expliquent les bases physiologiques des végétaux au regard de la nutrition du ruminant.

Des analyses de dynamique de digestion réalisées en préalable à la journée sur des fourrages d'éleveurs participant à la journée constituent un support idéal.

Des documents photographiques, des schémas, des exemples d'analyses de situation viennent les illustrer.