

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 physico-chimiques 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 :

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 :**1 Journée :**

- Approche dynamique des aliments,
- Particularités des céréales, protéagineux, et autres matières premières,
- Connaissance de la variabilité des fourrages,
- Savoir associer et distribuer les rations,
- Les correcteurs minéraux,
- 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.