

## Programme de formation

### Formation "L'alimentation des vaches laitières"

#### Les objectifs

- Cerner la diversité des systèmes alimentaires rencontrés en France
- Expliquer les principes de l'alimentation des vaches laitières
- Evaluer la pertinence d'une ration en élevage
- Faire le lien entre l'alimentation, l'autonomie alimentaires et les aspects économiques

#### Public :

Conseillers d'élevages, techniciens

#### Pré-requis

Aucun

#### Programme

- Les rations françaises : Rés'Alim, lien avec les systèmes d'élevages laitiers
- Rappels des principes de la digestion des ruminants
- Les principes du rationnement des vaches laitières
- Les aliments et leurs valeurs alimentaires
- Le bilan fourrager et les grilles d'ingestion VL
- Les principes du rationnement des vaches laitières : satisfaction des besoins énergie, protéines, minéraux, oligo-éléments, eau
- Les différents paramètres pilotant la constitution de la ration : énergie, protéine, fibre, minéraux, etc.
- Visite d'un élevage « du silo à la bouse » :
  - observation des aliments, de l'auge et du troupeau
  - appréciation pratique de la conduite de l'alimentation sur l'élevage
- Autonomie et économie de la ration des vaches laitières : exemples de couts alimentaires, leviers à mettre en œuvre pour améliorer l'autonomie protéique...

#### Evaluation des acquis

Questionnaire

#### Méthodes pédagogiques

Exposés et échanges  
Exercices d'application  
Quiz  
Visite d'exploitation

#### Formation après

[Le rationnement des vaches laitières](#)

**Durée :** 14 heures

#### Dates, lieux et cout

- Du 19 novembre au 20 novembre à Fontaines (71), 990 euros (coût pédagogique net de TVA, déjeuners offerts)

**Référence :** ALIVL