

# Comment influencer et maîtriser la qualité du lait

Mai 2024



# Les facteurs influençant la qualité du lait

- ▶ L'alimentation
- ▶ L'environnement
- ▶ La technique de traite
- ▶ Les vaches
- ▶ Le stockage du lait



# L'alimentation

- ▶ Une bonne connaissance des aliments que l'on va utiliser dans l'alimentation des animaux est importante car certains peuvent influencer la qualité du lait
- ▶ Les techniques de récolte (liée au climat)
- ▶ Le stockage (types de techniques de conservation)
- ▶ La conservation longue des fourrages
- ▶ Plantes racines (betteraves, pdt,... racines de chicons)

# L'environnement

- ▶ Le bâtiment (aire paillée, caillebotis logettes)
- ▶ Les techniques de stockage des fourrages (sec, enrubanné, silos couloir,...)
- ▶ La prairie, espèces pâturée ,type de pâturage
- ▶ Le climat (extrêmes climatiques canicules par exemple,...)



# La technique de traite

- ▶ Salle de traite
- ▶ Robot (libre ou forcé)
- ▶ Préparation et trempage



# Les vaches

- ▶ La race
- ▶ L'âge
- ▶ La génétique employée
- ▶ Le tarissement



## Le stockage du lait

- ▶ Tank à lait et gestion du ballon tampon
- ▶ Nettoyage et vérification
- ▶ Température eau de nettoyage (CFR QFL)
- ▶ Prise de lait manuelle
- ▶ Produits utilisés



# Focus sur les butyriques

- ▶ Contaminations au champ
- ▶ Contaminations à la ferme





## Contaminations au champ (ou en prairie)

- ▶ Réglages machines
- ▶ Épandages lisier et compost tardifs
- ▶ Ébousage en période de pâturages par temps sec
- ▶ Conditions climatiques à la récolte (2024 par exemple)

# Contaminations à la ferme

- ▶ Propreté générale (sol, mangeoires, silos)
- ▶ Propreté stabulation ou logette
- ▶ Nettoyage pis

