

# OverallMilkQual

Managing bulk tank milk overall quality  
using farming practices representative  
of different French dairy systems

Piloter la qualité du lait de tank, selon son devenir,  
à partir des pratiques d'élevages



# OverallMilkQual

Managing bulk tank milk overall quality using farming practices representative of different French dairy systems

Un des enjeux des élevages laitiers est de fournir un lait de qualité en adéquation avec les attentes des filières et des consommateurs. Une première évaluation multicritère de la qualité du lait a été conduite (Qualenvic, CASDAR n°1251) et repose sur des indicateurs de qualité. L'objectif du projet OverallMilkQual est d'établir des équations de prédiction de ces indicateurs et un outil de pilotage de la qualité intrinsèque du lait à partir des pratiques d'élevage.

**Démarrage du projet : 1<sup>er</sup> trimestre 2020**

**Fin du projet (Estimée) : 2023**

## PERSPECTIVES DE VALORISATION

Les outils de pilotages (équation de prédiction et arbres de décision) permettront aux éleveurs de choisir les pratiques d'élevage les plus pertinentes pour fournir un lait adapté aux attentes des filières et des consommateurs. Ils contribueront ainsi à réduire les pertes et les coûts de transformation. Les données nouvellement acquises viendront également renforcer les bases de données de référence pour mettre à jour les équations de prédiction des composants du lait.

**PARTENAIRES : Inrae (UMR H), VetAgro Sup, Idele, Université Clermont Auvergne**

Program leaders

MARINE GELÉ, Idele - [marine.gele@idele.fr](mailto:marine.gele@idele.fr)

CLAIRE LAURENT, UMR Herbivores - [Claire.laurent@vetagro-sup.fr](mailto:Claire.laurent@vetagro-sup.fr)

