



## OFFRE DE STAGE DE FIN D'ETUDES / 2019

### Facteurs explicatifs de l'évolution des concentrations cellulaires du lait de tank à partir d'une enquête auprès d'un échantillon d'exploitations caprines en Rhône-Alpes

#### Problématique :

---

Les concentrations cellulaires dans le lait de tank sont le reflet de la santé mammaire et elles sont donc directement en lien avec la performance productive des troupeaux laitiers caprins. Elles sont également prises en compte dans les critères de paiement du lait à la qualité.

Les éleveurs caprins de Rhône-Alpes et leurs conseillers techniques rencontrent des difficultés à les maîtriser. On constate, depuis 10 ans, et malgré la mise en place de suivis techniques en élevage, une dégradation inexorable conduisant à une démobilisation des éleveurs qui ne sollicitent plus leurs conseillers sur le sujet.

Cette problématique est un enjeu majeur pour la filière caprine en Rhône-Alpes, que ce soit d'un point de vue économique ou sanitaire. C'est pourquoi l'interprofession laitière régionale, en partenariat avec les laiteries et les organismes techniques, a souhaité rechercher les causes de cette dégradation.

Durant l'année 2018, l'analyse d'une base de données issues du laboratoire interprofessionnel, des laiteries et des contrôles laitiers, a permis de caractériser la façon dont s'est produite la dégradation des concentrations cellulaires de lait de tank sur les 8 dernières années et d'identifier certains des facteurs à l'origine de cette dégradation.

L'objectif de ce stage est de préciser les hypothèses issues de l'analyse statistique par la réalisation d'enquêtes en élevages. A l'issue de la phase d'enquête, le stagiaire développera des outils de communication à destination des éleveurs pour mieux les conseiller sur cette problématique.

Etant donné le caractère multifactoriel de la dégradation des concentrations cellulaires, ce stage, placé sous la responsabilité du CRIEL Alpes Massif Central, sera piloté par un collectif d'organismes : Institut de l'Elevage, laiteries, contrôle laitier, groupements de défense sanitaire, ...

#### Méthode de travail :

---

Les étapes de travail seront les suivantes :

- Etude bibliographique et prise de connaissance de l'analyse de données réalisée en 2018,
- Enquête en élevages et recueil de données complémentaires pour préciser certaines hypothèses issues de l'analyse statistique et pour recueillir des témoignages,
- Rédaction et développement d'outils de communication à destination des éleveurs.

#### Profil souhaité :

---

- Niveau bac + 5 (agri, agro, veto, master 2 en stage de 6 mois)
- Intérêt pour le secteur de l'élevage caprin
- Sens du contact et du relationnel
- Capacités de synthèse et de rédaction
- Permis de conduire B et véhicule personnel nécessaires

#### Maître de stage / Durée / Localisation :

---

**Maître de stage :** CRIEL Alpes Massif Central

**Période :** démarrage en Mars ou Avril 2019 pour une durée de 6 mois.

**Lieu :** basé à Crest (26) dans les locaux d'Agrial, nombreux déplacements sur Rhône-Alpes

#### Indemnité :

---

Gratification selon réglementation en vigueur (568,76 € / mois) Frais de déplacements remboursés en sus

#### Envoyer CV et lettre de motivation avant le 30 janvier 2019 à :

---

Nathalie Morardet : [nmorardet@aurafilieres.fr](mailto:nmorardet@aurafilieres.fr) – 06 70 92 50 39

Benjamin Deltour : [benjamin.deltour.gds26@reseauagds.com](mailto:benjamin.deltour.gds26@reseauagds.com) – 06 58 15 70 28

