

# Stage R&D en production Aquacole - H/F



Type d'emploi : Stage conventionné Durée : 6 mois / Mars -Août 2026

Rémunération : Stage rémunéré (gratification légale) + Tickets restaurant

Localisation: 35310 Bréal-Sous-Montfort

Contact: vincent.moens@agriloops.com / www.agriloops.com

#### LA STARTUP

Agriloops a été fondée en 2016 avec un objectif : produire mieux, avec du goût et tout en respectant la nature et les hommes.

En s'inspirant des principes de l'économie circulaire, nous avons conçu un nouveau modèle de ferme qui allie crevetticulture et maraîchage : l'aquaponie en milieu salée.

Après **plusieurs années de R&D** au sein de notre ferme pilote et le **dépôt d'un brevet** pour protéger notre technologie unique, nous sommes maintenant passé à l'échelle avec le **lancement de notre ferme commerciale : Mangrove #1.** 

Au sein de ce nouvel outil, nous produisons :

- <u>Des gambas premium</u>: élevées localement, et sans antibiotiques, nos crevettes sont ultra-fraîches et savoureuses;
- <u>Des légumes originaux</u> : cultivés dans notre milieu salé, et sans pesticides, ils ont plus de goût.

Nous sommes à la **recherche de talents et d'expériences** pour optimiser la production sur Mangrove #1 en 2026. Les valeurs importantes pour nous sont la **confiance**, la **bienveillance**, la **responsabilisation** et la **prise d'initiatives**.

### **MISSIONS**

En étroite collaboration avec le Responsable Aquacole et l'équipe de production, votre mission principale consistera à **optimiser les performances globales du système de Recirculation Aquacole (RAS)** pour l'**élevage de crevettes en eau claire**. Vous travaillerez sur le **maintien et l'amélioration des standards de qualité de l'eau** (paramètres physico-chimiques et microbiologiques), afin de garantir la stabilité du système, la santé des organismes cultivés et la performance de l'élevage. Vous participerez à la **mise en place et au suivi d'essais expérimentaux** visant à identifier les **leviers d'optimisation technique et biologique du système**. Ces travaux s'inscrivent dans une démarche d'**innovation continue et d'amélioration environnementale**, au cœur des activités de l'entreprise.

Vous serez également impliqué(e) dans les opérations quotidiennes d'entretien, de surveillance, d'amélioration et de production du système d'élevage de gambas au sein du site Mangrove #1.

# **TÂCHES PRINCIPALES**

#### • Suivi et analyse des paramètres de l'eau :

Réaliser des mesures régulières des paramètres physico-chimiques et microbiologiques de l'eau. Assurer l'enregistrement et l'interprétation des données collectées.

#### Optimisation du système RAS :

Identifier et tester des leviers d'amélioration du fonctionnement du système.

Participer à la mise en œuvre d'essais techniques et biologiques pour améliorer la performance et la stabilité du système.

## • Participation aux opérations d'élevage :

Contribuer à la gestion quotidienne des bassins (alimentation, suivi de croissance, observation du comportement et de la santé des crevettes).

Aider aux transferts et aux pêches selon les besoins de la production.

# Entretien et maintenance du système :

Participer à l'entretien courant des installations aquacoles (nettoyage, contrôle du matériel, maintenance préventive). Aider aux transferts et aux pêches selon les besoins de la production.

## Analyse et valorisation des résultats :

Traiter et synthétiser les données issues des expérimentations.

Rédiger des rapports de suivi et formuler des recommandations techniques.





# **PROFIL**

- Étudiant(e) en formation supérieure (Bac +4/5) dans le domaine de l'aquaculture.
- Passionné(e) par l'élevage aquacole.
- Dynamique, curieux(se) et doté(e) d'un bon esprit d'équipe.
- Capable de travailler dans des **conditions spécifiques liées à l'élevage** (manipulation d'animaux vivants, environnement humide).

# **INCONTOURNABLE**

- Grande polyvalence, sens de la rigueur et organisation exemplaire.
- Esprit positif, autonomie et adhésion aux valeurs et à la mission d'Agriloops.
- Permis B et véhicule personnel indispensables pour accéder au site.