



La Station d'Innovation Aquacole recrute un(e)

RESPONSABLE DES OPERATIONS

Basé(e) à Saint-Louis, Sénégal

PRESENTATION DE LA STATION D'INNOVATION AQUACOLE (SIA)

Créée en 2016, la Station d'Innovation Aquacole est une SARL dont la mission est de promouvoir le développement du secteur aquacole dans le pays et de contribuer à la recherche sur les écosystèmes aquatiques. Ces deux principaux volets d'activités sont : a) la production d'alevins de poissons destinés à la vente aux pisciculteurs locaux et, b) la mise en place et la conduite de projets de recherche sur les écosystèmes aquatiques de la vallée du fleuve Sénégal.

Après plusieurs années à travailler sur la domestication d'espèce (*M. vollehovenii*, *M. rosenbergii* et *H. niloticus*), les efforts de l'écloserie se sont orientés vers des espèces plus communes. Aujourd'hui, les principales espèces produites sont le *T. niloticus* et *C. gariepinus*. L'écloserie est un bâtiment de 850 m² comprenant 19 systèmes fermés allant de 1 à 30 m³ chacun. Elle est composée également d'un bureau, d'un laboratoire, d'une salle d'incubation d'artémia, et d'un local technique. En fonction des besoins, la SIA peut mobiliser des étangs de superficies allant de 1 000 m² à 10 000 m² situés chez des partenaires publics et privés.

Outre la production d'alevins, la SIA mène ou prévoit de mener les projets suivants :

- a) Accompagnement de l'Office des Lacs et Cours d'eau pour la mise en place de fermes piscicoles destinées aux populations locales, dans le cadre du programme PREFELAG.
- b) Organisation de l'échantillonnage de mollusques aquatiques et de la prise d'images aériennes par drone dans le cadre du projet CartoBil. En partenariat avec l'Université de Stanford (USA) et le Centre de Recherche Biomédicale EPLS (Sénégal), CartoBil vise à cartographier le risque de transmission de la bilharziose par l'utilisation des nouvelles technologies d'imagerie aérienne (Drone et Satellite) et la Machine Learning.
- c) Etude de la valorisation de la végétation aquatique de la vallée du fleuve par son utilisation en tant que composte, fourrage ou biogaz. Ces activités s'inscrivent dans le cadre d'un projet de recherche visant à mesurer l'impact sur la bilharziose du retrait mécanique de la végétation aquatique en partenariat avec l'Université de Notre Dame (USA) et Centre de Recherche Biomédicale EPLS (Sénégal).

DESCRIPTION DU POSTE

Le ou la Responsable des Opérations est basé(e) à Saint-Louis, au Sénégal. Il/elle est placé(e) sous la responsabilité hiérarchique du Directeur de la SIA basé en France

Mission 1 : Organisation de la production et de la vente des alevins

- Animation / formation de l'équipe de production
- Mise en place et application du plan de production
- Mettre à jour et veiller à l'application des procédures de production, d'hygiène et de sécurité
- Gestion des achats et des stocks

Mission 2 : Coordination des études et projets de recherche

- Mise en œuvre et organisation activités tel que décrites dans les documents de projet
- Recrutement / Animation / formation des équipes
- Gestion budgétaire des projets
- Veiller au respect des engagements contractuels
- Rédaction de rapports d'activités

Mission 3 : Développement des activités de l'entreprise

- Prospection de nouveaux clients
- Participation à des activités de représentation
- Contribution à la rédaction de dossier d'appel d'offre

QUALIFICATIONS DEMANDEES

Diplôme(s) : Bac+5 (Ecole d'ingénieur, master) en agronomie, environnement, aquaculture ou équivalent

Langue (s) : Maîtrise du Français impératif ; Notions d'Anglais indispensables.

Expériences : Minimum deux (2) ans d'expérience réussie au sein d'une éclosérie, idéalement éclosérie de Clarias ou Tilapia

Atouts :
Expérience dans un pays émergent ou en développement
Expérience dans une PME de taille équivalente
Expérience dans la mise en place et la conduite des protocoles expérimentaux
Intérêt pour la science et l'étude des écosystèmes aquatiques

COMPETENCES ET APTITUDES

- Capacité à animer / encadrer une équipe
- Maîtrise technique de productions piscicoles et de la gestion de circuits fermés
- Forte appétence pour le terrain
- Capacités de travail en autonomie, persévérance
- Très bonne capacité de communication, sens de la diplomatie dans un environnement institutionnel et culturel complexe
- Rigueur et organisation de son travail
- Très bonne capacité rédactionnelle et de synthèse
- Permis B

CONDITIONS

- CDD de 2 ans renouvelable
- Basé à Saint-Louis Sénégal avec déplacements réguliers sur le terrain
- Date de démarrage souhaitée : fin Aout / début septembre 2021
- Niveau de rémunération selon expérience du/de la candidat(e)
- Prise en charge d'une assurance comprenant couverture médicale et complémentaire santé, assistance et rapatriement
- Un billet d'avion A/R par an
- Ordinateur, téléphone et voiture de fonction

DEPOT DE CANDIDATURES

Les candidat(e)s intéressé(e)s devront envoyer leurs CV et lettre de motivation par mail à l'adresse : recrutement.sia.sn@gmail.com

Date limite d'envoi des candidatures : **13/07/2021**