

L'ADECAL-TECHNOPOLE recrute,

Un(e) responsable du Centre Calédonien de Développement et de Transfert en Aquaculture Marine (CCDTAM)

Prise de fonctions : Avril 2019

La Technopole de Nouvelle-Calédonie constitue, dans le cadre de la mise en œuvre des stratégies de développement locales, un outil d'appui aux entreprises calédoniennes en matière d'innovation et de développement et transfert technologique, notamment sur les domaines de l'agriculture et l'aquaculture durables, les biotechnologies, les sciences de l'ingénieur, et l'agroalimentaire.

Son pôle Mer développe un programme d'expérimentation et transfert sur les écosystèmes marins, visant notamment à renforcer la compétitivité de la filière crevetticole existante, à créer de nouvelles productions aquacoles en partenariat avec des entrepreneurs locaux, et à développer des filières d'avenir. Il s'appuie sur 3 centres dédiés : le CTA à Boulouparis (crevetticulture et diversification), le CCDTAM à Koné et Touho (pisciculture et diversification) et le CTMA à Koné et Nouméa (microalgues).

L'objectif principal du CCDTAM est d'étudier la faisabilité technico-économique de la pisciculture marine à partir d'espèces locales et d'accompagner son développement. Ses principales actions sont :

- Pré-faisabilité de la production d'alevins d'espèces locales de poisson
- Gestion d'un stock de géniteurs et production d'alevins à l'échelle pilote
- Production pilote en cages en mer et en bassins, essais de récolte et de commercialisation
- Appui à la mise en place d'exploitations commerciales (identification de sites et modes de production, mise au point et transfert de protocoles)

Doté d'une écloserie pilote situé sur la presqu'île de Foué à Koné et d'une ferme pilote en cage en mer situé à Touho, ce centre a débuté ses travaux en 2012 sur le pouatte (*Ludjanus sebae*) et la loche truite (*Cromileptes altivelis*). Les travaux se sont étendus en 2016, à la demande des collectivités, financeurs de l'ADECAL-Technopole, aux picots (*Siganus lineatus* et *Siganus canaliculatus*).

Les infrastructures et l'expertise du centre peuvent également être mobilisées pour travailler sur d'autres opportunités de diversification aquacoles. L'huitre de roche (*Saccostrea cucullata echinata*) fait ainsi l'objet d'essais de production de naissain depuis fin 2016.

Dans ce cadre, l'ADECAL Technopole recrute un(e) responsable du Centre Calédonien de Développement et de Transfert en Aquaculture Marine (CCDTAM).

MISSIONS PRINCIPALES:

Programmation et mise en œuvre des expérimentations en pisciculture marine

- Assurer les relations avec les collectivités locales, le secteur privé et les services compétents dans le domaine d'activité ;
- Contribuer à la définition de la programmation quinquennale du Centre (programme 2017-2021 en cours) ;
- Assurer l'élaboration, la mise en œuvre, la validation et la bonne exécution du programme annuel d'expérimentation et transfert du CCDTAM, avec la responsabilité de sa bonne exécution ;
- Responsabilité des reporting techniques des expérimentations et formalisation des protocoles de production ;

- Responsable de la mise en œuvre et de l'amélioration du suivi sanitaire ;
- Contribuer à l'organisation et l'accompagnement du transfert vers le secteur privé.

Gestion des sites

- Assurer, en liaison avec le maître d'ouvrage du Centre (Province Nord), la programmation et le suivi des travaux d'amélioration et/ou développement des infrastructures expérimentales en écloserie ;
- Assurer la programmation et le suivi des travaux de développement des infrastructures de grossissement pilote ;
- Assurer la gestion logistique ; la maintenance et bon fonctionnement de la structure ;
- Assurer la planification et les urgences afin d'assurer l'entretien des installations, la maintenance et les réparations nécessaires au bon fonctionnement de la station ;
- Responsable de l'EVRP, hygiène et sécurité, sanitaire ;
- Assurer, en tant que responsable de site, l'encadrement de l'équipe technique en charge des opérations du LTMA (Laboratoire Technologique des Micro Algues de la Technopole, également implanté également sur le site de Foué).

RH, administration et finance

- Assurer la gestion administrative, du personnel et financière du Centre ;
- Assurer les commandes, leur suivi et leur logistique conformément aux procédures internes de la Technopole ;
- Encadrer et animer l'équipe technique du Centre (dizaine de personnes dont 2 cadres) chargée de la mise en œuvre de la programmation ;
- Assurer les échanges avec les services de la Technopole à Nouméa : fournir les suivis et enregistrements nécessaires.

Autres expérimentations en diversification aquacole

- Contribuer à l'élaboration, la mise en œuvre, la validation et la bonne exécution des expérimentations sur d'autres modèles biologiques (exemples huitre de roche), avec la responsabilité de sa bonne exécution ;

Coopération, communication

- Participer à la définition et à la mise en œuvre d'une coopération technique avec les organismes de la zone en matière d'aquaculture marine ; développer des partenariats scientifiques et techniques et les formaliser ;
- Réfèrent Technopole en matière de pisciculture marine et aquaculture en bassin ;
- Produire et fournir des résumés réguliers et adaptés sur les activités pour capitalisation interne et externe ;
- Animer et organiser la veille technique et scientifique nécessaires aux activités du centre.

PROFIL RECHERCHE

Formation et expérience

- Diplôme d'ingénieur dans le domaine de l'aquaculture ou diplôme universitaire de troisième cycle en aquaculture (master ou équivalent) exigé
- Une expérience minimum de 10 années dans un poste à responsabilité en pisciculture marine exigée.
- Une expérience dans le secteur du développement lié au domaine d'activité exigée.
- Une expérience d'au moins 3 ans en écloserie de poissons exigée.

- Une expérience d'au moins 5 ans de gestion d'une équipe d'au moins 10 personnes exigée.
- Une expérience significative en grossissement en cages serait un plus
- Une expérience en milieu tropical serait un plus.
- Une expérience en éclosion ou production de mollusques serait un plus

Compétences requises

- Sens des relations humaines et du travail en équipe
- Sens des responsabilités, esprit de rigueur, d'autonomie et d'initiative
- Grande disponibilité
- Gestion et management des entreprises aquacoles
- Connaissance des marchés des produits de la mer
- Capacités rédactionnelles
- Maîtrise des outils informatiques
- Anglais courant
- Permis de conduire B

Conditions générales d'exercice

Le Responsable du CCDTAM bénéficiera d'un statut de cadre. Il sera directement sous la responsabilité du Directeur du Pôle Marin de la Technopole.

Le poste est basé à Koné (province Nord), sur la presqu'île de Foué, site d'implantation de l'éclosion pilote. Le Directeur du Centre sera également amené à intervenir sur la ferme pilote située à Touho (province Nord). Il aura à se déplacer régulièrement en Nouvelle Calédonie. Des déplacements dans la région sont également à prévoir.

Les candidatures (CV, lettre de motivation et prétentions salariales) sont à adresser par email à l'ADECAL Technopole (valentine.cinedrawa@adecal.nc) **avant le 28 février 2019.**

L'ADECAL Technopole se réserve le droit de ne pas donner suite ou de donner une suite partielle au présent appel à candidatures.