



COMITÉ RÉGIONAL DE  
LA CONCHYLICULTURE BRETAGNE NORD

Art L 912-6 et suivants du Code Rural et de la Pêche Maritime

## FICHE DE POSTE INGENIEUR AQUACOLE

### CONTEXTE

Le Comité Régional de la Conchyliculture Bretagne-Nord regroupe tous les conchyliculteurs (producteurs de coquillages) ayant une activité sur son territoire qui s'étend de la rade de Brest à la baie du Mont-Saint-Michel. Ces missions sont définies dans le Code Rural et de la Pêche Maritime. Le CRC Bretagne-Nord dispose depuis 2018, d'un centre technique conchylicole dédié à la reproduction de l'huître plate et à des expérimentations de l'espèce en milieu contrôlé. Ce centre est situé à Lampaul Plouarzel (29) et dispose d'une équipe de 3 personnes.

Le CRC Bretagne-Nord est impliqué depuis début 2020, dans le projet COCORICO2, porté par l'Ifremer et financé dans le cadre de la mesure 47 du Fonds Européen pour les Affaires Maritimes et la Pêche. Ses objectifs sont d'observer, analyser, anticiper et remédier les effets de l'acidification des océans et du réchauffement climatique, sur la production conchylicole. Pour ce faire, des modules expérimentaux (conteneurs aménagés) sont en cours de conception afin de simuler 3 scénarii de changements environnementaux selon les prévisions du GIEC en 2050, 2075 et 2100, sur différentes espèces de bivalves (huîtres creuses et plates). Les conteneurs seront installés sur site en avril 2021 pour débiter les expérimentations dès septembre 2021. Un module sera basé en Méditerranée et l'autre en Bretagne.

### FONCTION

En lien avec le responsable du site, la chargée de projet au CRC Bretagne-Nord et l'ingénieur projet du CNRS, il/elle sera en charge des expérimentations prévues dans le projet COCORICO2 à Lampaul Plouarzel ainsi que de l'entretien et la maintenance du module.

Dans le cadre du projet, la personne **doit travailler de manière autonome dans le module**, elle sera notamment amenée à :

- adapter et mettre en place les protocoles conçus pour les expérimentations,
- réaliser ces expérimentations selon le calendrier prévu et être en lien régulièrement avec les responsables du projet COCORICO2 pour la bonne coordination du programme,
- réaliser le suivi zootechnique et évaluer la mortalité et la croissance des coquillages,
- exécuter des travaux de routine et de production en milieu contrôlé,
- appliquer les règles d'hygiène et de bonnes pratiques du site,
- réaliser le nettoyage et la maintenance du module et réparer les déficiences le cas échéant.

Du fait du travail avec des mollusques bivalves vivants, des astreintes devront être assurées.

### PROFIL

De formation supérieure en aquaculture ou biologie marine, vous disposez d'un diplôme d'ingénieur en agronomie, d'un master spécialisé ou équivalent. Une expérience professionnelle en éclosion et des connaissances en production de phytoplancton seront des atouts dans votre candidature.

Vous êtes autonome mais appréciez le travail en équipe et disposez d'une rigueur pour la mise en œuvre des protocoles. Vous faites également preuve d'adaptation et de créativité.

Vous maîtrisez les logiciels de bureautique tels que Word et Excel. La maîtrise du logiciel R serait un plus.

### POSTE

CDD de 24 mois, à temps plein (39h)

Début : juin 2021

Rémunération : à discuter

Date limite de candidature : 1<sup>er</sup> mars 2021

Envoyer votre candidature (lettre et CV) au président du CRC Bretagne-Nord – 2 rue du parc au duc – CS 17844 – 29678 Morlaix Cedex ou [contact@crcbn.com](mailto:contact@crcbn.com)