

Cadre aquacole (H/F) ; projet sélection génétique en ostréiculture, SCORE.

Date de publication : 25/12/2011 - **Expiration** : 30/01/2012

Informations générales

Entreprise	Comité National de la Conchyliculture (CNC)	Lieu	122 rue de Javel, 75015 Paris.
Type de contrat	CDD (3 ans)		
Fonction :	Gestion projet / études		
Secteur d'activité	Aquaculture		

Présentation entreprise

Description du poste

Le CNC est l'organisation interprofessionnelle qui assure la représentation de tous les éleveurs, transformateurs et distributeurs de coquillages en France et qui défend les intérêts généraux des activités conchyliques (<http://www.cnc-france.com>). Le CNC est chef de file d'un programme de sélection et d'amélioration de la ressource ostréicole. Ce programme mobilise tous les acteurs et partenaires institutionnels de la filière ostréicole (Comités Régionaux de la Conchyliculture, entreprises ostréicoles, centres techniques régionaux et départementaux, Ifremer, SYSAAF) et il est soutenu par l'Etat (MAAPRAT), avec le concours éventuel des Conseils régionaux de Basse-Normandie, Bretagne, Pays de la Loire, Poitou-Charentes, Aquitaine et Languedoc-Roussillon, ainsi que par la profession.

Nature et contexte du programme

Depuis 2008, la filière ostréicole française subie chaque année des mortalités très importantes des jeunes huîtres creuses *Crassostrea gigas*. Dans ce contexte, la maîtrise de l'approvisionnement et le rendement biologique des stocks en élevage sont devenus des enjeux prioritaires.

Dans le cadre de la mise en place d'un programme de sélection génétique d'intérêt général en vue d'un captage orienté dans le milieu par des souches d'huître à « survie améliorée » incluant notamment la certification des naissains et la réalisation de recherches sur les liens entre environnement, pratiques culturelles et comportement des coquillages (recommandation issue des Assises de la Conchyliculture tenues en 2010), un premier appel à projet a été lancé en 2011.

En réponse à cet appel à projet, le programme de sélection collective de l'huître creuse à des fins de captage orienté, « SCORE » comporte plusieurs actions couvrant :

- la caractérisation, le suivi et la cryopréservation des ressources ostréicoles françaises ;
- la mise en place d'une Unité de sélection collective au sein de la Plateforme de Recherche et d'Innovation de Bouin (85) pour la production de familles ;
- la mise en œuvre d'un programme de sélection de familles d'huîtres et d'évaluation de leurs performances ;
- une étude de faisabilité du captage orienté pour optimiser l'utilisation des familles sélectionnées ;
- l'animation et la gestion du projet.

Missions et objectifs du poste : Cadre aquacole (H/F)

Sous l'autorité du CNC, la personne recrutée en tant que cadre technique aquacole du programme SCORE a pour mission le pilotage d'une Unité de Sélection Collective qui se situe à Bouin (85). Il/elle est responsable de la production en écloserie des différentes familles de *Crassostrea gigas* qui participeront au programme collectif de sélection. Il/elle assurera la mise en route, le fonctionnement de l'unité avec l'appui d'un technicien sous sa responsabilité. Il/elle sera en contact avec le personnel de l'Ifremer et du SYSAAF dans le cadre de SCORE.

Il organise, planifie et dirige la production en écloserie (culture phytoplancton, conditionnement des géniteurs, fécondation, élevage larvaire, micronurserie et nurserie)

Il/elle développera et coordonnera les actions du programme SCORE qui concernent directement l'Unité de Sélection Collective. Il/elle veillera à consolider les aspects méthodologiques de la production de familles d'huîtres selon les préconisations nationales et internationales. Ce travail se fera en liaison d'une part avec la réflexion réalisée par l'Etat en matière de qualification du naissain et d'autre part avec le SYSAAF pour les aspects portant sur la sélection.

Profil et compétences recherchés

➤ **Formation initiale :**

Ingénieur halieutique ou Master 2 en Aquaculture

➤ **Connaissances spécifiques**

Bonnes connaissances en biologie animale et spécifiquement sur les mollusques et poissons.

Connaissances et rigueur dans l'application des règles d'hygiène, de sécurité et de bonnes pratiques relatives à l'expérimentation et à la production animale

Connaissances en zootechnie larvaire des mollusques et en génétique animale appréciées.

➤ **Expérience professionnelle**

Une expérience en production larvaire est indispensable et en mollusque serait appréciée.

➤ **Qualités personnelles**

Aptitude à travailler en équipe

Rigueur dans la programmation et la mise en œuvre des protocoles

Aptitude à synthétiser les résultats et à communiquer.

Aptitude au travail manuel (collage PVC, tuyauterie...)

Formation d'accompagnement

Une formation de production en écloserie de mollusque selon la technique « en circuit ouvert et à l'aide d'enceintes individualisées », développée par l'écloserie Ifremer d'Argenton est prévue.

Durée du contrat : **36 mois**

Date de prise de fonction : **poste à pourvoir immédiatement**

Type de contrat : salarié en CDD (2 fois 18 mois et possibilité d'évolution en CDI)

Salaire / Indemnité

-Salaire : à discuter

-Poste basé à Bouin (85), déplacements fréquents sur le littoral français et sur les zones de travail du programme SCORE, ainsi qu'à Paris.

Contact

Comité National de la Conchyliculture - 122 rue de Javel - 75015 PARIS

tel : 01.42.97.48.44 ou 01.42.97.97.53

fax : 01.42.86.08.24