

Poste à pourvoir	Chargé de projet de recherche – biologie (H/F)
Catégorie d'emploi	Agent contractuel de catégorie 2
Type de contrat	Contrat à durée déterminée de droit public (12 mois)
Localisation	Ploufragan
Prise de fonction	Février 2018
Rémunération	<i>selon l'expérience et le niveau de formation par référence aux grilles indiciaires des agences sanitaires, en application du décret n° 2003-224 du 7 mars 2003, ou selon statut particulier si fonctionnaire.</i>

L'AGENCE ET L'ENTITÉ D'AFFECTATION

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (Anses) est un établissement public administratif placé sous la tutelle des ministères chargés de l'Agriculture, de la Consommation, de l'Environnement, de la Santé et du Travail. Elle intervient dans les domaines du travail, de l'environnement, de l'alimentation, de la santé et du bien-être des animaux, de la santé des végétaux avec un objectif prioritaire : contribuer à assurer la sécurité des travailleurs et des consommateurs.

Pour élaborer des recommandations de santé publique, l'Anses met en œuvre une expertise scientifique indépendante, pluridisciplinaire, collective et contradictoire. Elle s'appuie sur un réseau de 11 laboratoires de référence et de recherche sur 18 sites. Ils ont des missions d'expertise, de surveillance épidémiologique, d'alerte et de conseil scientifique et technique. Ils assurent, ainsi, un rôle essentiel dans la qualification des dangers par la collecte des données issues des réseaux de laboratoires agréés.

L'Anses en chiffres

- 1350 agents
- 800 experts extérieurs mobilisés
- 130 millions d'euros au budget annuel
- 8000 avis émis depuis 1999
- 80 mandats de référence nationale
- 250 publications scientifiques par an
- 100 doctorants et post-docs

Pour en savoir plus : www.anses.fr

Entité recruteuse

Laboratoire de Ploufragan-Plouzané, site de Ploufragan, au sein de l'Unité Hygiène et Qualité des Produits Avicoles et Porcins (HQPAP).

Missions / contexte

L'Unité HQPAP compte 30 agents assurant des missions de recherche, de référence, de surveillance et d'expertise. Les travaux de l'unité se font sous assurance qualité et répondent aux exigences des normes pour lesquelles elle est accréditée. L'Unité HQPAP assure 4 mandats de référence (LNR *Salmonella* et salmonelloses aviaires, *Campylobacter*, botulisme aviaire) et des missions d'expertise aux niveaux national et international. Les activités de recherches et d'appui scientifique et technique de l'unité HQPAP ont pour finalité la maîtrise des agents zoonotiques bactériens par une approche pluridisciplinaire dans les filières avicole et porcine.

DESCRIPTION DU POSTE

Missions

Sous la responsabilité du Chef de l'unité, et en lien étroit avec l'équipe projet composé d'un Directeur de projet et d'un chargé de projet en filière volaille, l'agent recruté sera en charge de développer un modèle expérimental de botulisme aviaire et tester des moyens de lutte dans le cadre du projet Européen ANIBOTNET (Financement ANIHWA). Ce projet sera réalisé en collaboration avec les services expérimentaux du laboratoire de Ploufragan et un des partenaires du projet Européen.

L'objectif est de reproduire de manière expérimentale la pathologie afin de suivre le tropisme de la bactérie au sein des différents organes, de comprendre la dynamique d'infection et la pathogénie.

Une fois le modèle développé, celui-ci sera également utilisé pour tester des moyens de lutte et comparer le potentiel infectieux de différentes souches.

Activités

- Gérer les essais en animalerie (planification, suivi et réalisation des analyses)
- Réaliser la détection et le dénombrement des bactéries par PCR en temps réel
- Analyser les résultats
- Rédiger un rapport d'analyse
- Valoriser les résultats (publications, réunions projet, congrès)

Conditions particulières

- Travail en laboratoire et en animalerie confinés niveau 2
- Travail sous assurance de la qualité et habilitation MOT
- Déplacements à prévoir à l'étranger, notamment en Allemagne

PROFIL RECHERCHÉ

Diplômes requis : Doctorat en biologie souhaité
Minimum BAC + 5

Expériences similaires

- Expérience dans le domaine de l'expérimentation animale
- Formation expérimentation animale niveau A ou B indispensable

Compétences

- Bonnes pratiques en bactériologie et biologie moléculaire (extraction d'ADN, PCR en temps réel)
- Travail en animalerie confinée
- Connaissance et pratique des logiciels de bureautique (Word, Excel, Power-Point, End-Note...) Maîtrise de l'anglais scientifique écrit et oral indispensable
- Aptitude à travailler en équipe
- Aptitude à s'adapter aux exigences de la qualité
- Rigueur / méthode / autonomie / bon relationnel

POUR POSTULER

Date limite de réponse : 24 novembre 2017

Renseignements sur le poste : Marianne CHEMALY (marianne.chemaly@anses.fr)
Caroline LE MARECHAL (caroline.lemarechal@anses.fr)

Adresser les candidatures par courriel (lettre de motivation + cv) **en indiquant la référence 2017-130 à :**
recrutement@anses.fr