

Poste à pourvoir	Chargé de projet scientifique et technique - Unité de mycologie (H/F)
Catégorie d'emploi	Agent contractuel de catégorie 2
Type de contrat	Contrat à durée déterminée de droit public de 18 mois
Localisation	Malzéville (54)
Prise de fonction	Dès que possible
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
- 132 millions d'euros au budget annuel
- 13 800 avis émis depuis 1999
- 65 mandats de référence nationale
- 6 millions d'euros/an en soutien aux appels à projets de recherche

Pour en savoir plus : www.anses.fr

Entité recruteuse

Laboratoire de la santé des végétaux
Unité de mycologie

Le laboratoire de la santé des végétaux est implanté sur divers sites en France. Le poste proposé est basé à Nancy, station en charge de la mycologie pour la santé des végétaux. Ses missions comprennent les activités suivantes :

Activité analytique : diagnostic, détection de champignons phytopathogènes

Activité de référence : la réalisation d'analyses de routine et de confirmations dans le cadre de programmes nationaux de surveillance et de contrôle, la formation, l'animation et le suivi de laboratoires tiers agréés pour les analyses officielles déléguées.

Missions / contexte

Expertise : Rédaction de protocoles, de guides, d'analyses de risque phytosanitaire.

Recherche / Développement : mise au point et la validation de méthodes de détection, d'identification et de caractérisation de champignons phytopathogènes

Recherche: Caractérisation d'agents phytopathogènes émergents, description de nouvelles espèces, phylogénie, évaluations technologiques.

L'équipe est composée de 10 agents.

DESCRIPTION DU POSTE

Missions

Sous l'autorité du chef d'unité et du responsable des projets scientifiques, le chargé de projet scientifique et technique sera en charge d'activités dans le cadre d'un projet de recherche sur une nouvelle maladie foliaire des pommiers dans laquelle sont impliqués des champignons du genre *Alternaria*.

Activités

- Prospection et échantillonnage de souches d'*Alternaria* dans des vergers.
- Prospection sanitaire des vergers échantillonnés.
- Isolement, purification par repiquage et culture monospore des souches d'*Alternaria* à partir des échantillons collectés.
- Caractérisation génétique des souches d'*Alternaria* collectées.
- Mise en place des tests de pathogénicité de souches d'*Alternaria*.
- Mise au point d'un test de PCR en temps réel pour la détection spécifique des taxons d'*Alternaria* impliqués dans la maladie foliaire des pommiers.

Conditions particulières

- Le titulaire de ce poste est soumis à une Déclaration publique d'intérêts*.
- Des déplacements sont à prévoir en France métropolitaine (permis de conduire B requis)

* Cette démarche s'inscrit dans le cadre des règles de déontologies de l'Anses. Elles garantissent le respect des obligations notamment d'indépendance et de réserve de ses agents.

PROFIL RECHERCHÉ

Diplômes requis : Bac+3 minimum à Bac+5 (Master 2, DEA ou diplôme d'ingénieur).

Expériences similaires

- Expérience dans le domaine de la phytopathologie appréciée.

Compétences

- Solides connaissances des techniques de microbiologie et de biologie moléculaire (PCR, PCR temps réel, dessin d'oligonucléotides, séquençage).
- Connaissances en statistiques et sensibilisation à la bio-informatique.
- Aptitudes relationnelles et goût pour le travail en équipe.
- Aptitudes à la communication orale et écrite.
- Bonne maîtrise de l'anglais scientifique et technique

POUR POSTULER

Date limite de réponse : 25 avril 2018

Renseignements sur le poste : Jaime AGUAYO (jaime.aguayo@anses.fr ; 03 83 29 00 40)

Adresser les candidatures par courriel (lettre de motivation + cv + formulaire de mobilité interne) **en indiquant la référence 2018-046 à :** recrutement@anses.fr