



L'Anses recrute

Un chargé de projet scientifique en mycologie/phytopathologie (H/F)

Poste basé à Nancy/Malzéville (54220)

- Contrat à durée déterminée d'une durée de trois ans -

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail

L'Anses apporte les repères scientifiques nécessaires pour protéger notre santé contre les risques associés à l'alimentation, l'environnement et le travail, ou qui affectent les animaux et les plantes. Elle étudie, évalue et surveille les risques chimiques, microbiologiques et physiques et aide ainsi les pouvoirs publics à prendre les mesures nécessaires, y compris en cas de crise sanitaire. Agence nationale au service de l'intérêt général, l'Anses relève des ministères chargés de la santé, de l'environnement, de l'agriculture, du travail et de la consommation. Face aux menaces nouvelles liées aux évolutions du climat, des technologies et nos choix de société, elle œuvre chaque jour à mobiliser la science pour un monde plus sûr, plus sain, pour tous.



1400 collaborateurs





laboratoires

Plus d'information sur notre page recrutement.

Vos missions

L'unité de mycologie du Laboratoire de santé des végétaux est le Laboratoire National de Référence (LNR) pour les champignons et oomycètes phytopathogènes. Par ailleurs, elle détient le mandat de laboratoire de référence de l'Union Européenne (EURL) dans ce domaine. L'EURL centre ses activités sur la validation et le développement de tests de détection ciblant les champignons de quarantaine pathogènes sur tous types de végétaux. De plus, l'EURL conçoit et organise des essais interlaboratoires d'aptitude et fournit du matériel de référence à un réseau de 27 laboratoires nationaux de référence (LNR) des pays de l'UE. Enfin, l'EURL apporte un soutien scientifique et technique à la Commission européenne et à d'autres organisations telles que l'EFSA.

Le chargé de projet scientifique recruté sera chargé de contribuer à la mise en œuvre des activités décrites dans le programme de travail de l'EURL. Il mènera des activités scientifiques et techniques sur la détection et l'identification des champignons de quarantaine ou émergents, maintiendra une collection de souches et fournira du matériel biologique de référence aux LNRs de l'UE. Le chargé de projet favorisera la mise en réseau et l'échange d'informations avec tous les LNRs de l'UE en travaillant en étroite collaboration avec le directeur et le directeur adjoint de l'EURL.

Date de prise de fonctions :

Dès que possible

Rémunération:

Selon l'expérience et le niveau de formation par référence aux grilles indiciaires des agences sanitaires ou selon statut particulier si fonctionnaire.

Conditions particulières :

Le titulaire de ce poste est soumis à une Déclaration publique d'intérêts

Catégorie d'emploi :

Agent contractuel de catégorie 2 ou agent titulaire de catégorie A

Votre équipe

Le Laboratoire de la Santé des Végétaux, dont le siège est à Angers, comporte six sites différents en France. Le poste proposé est à Nancy, dans l'unité de mycologie.

Vous rejoindrez une équipe de 13 personnes dont 3 travaillent à plein temps pour le mandat EURL. L'équipe accueille également régulièrement des étudiants en Master et en Doctorat.

Les travaux de recherche de l'unité couvrent le développement et la validation d'outils pour la détection et l'identification de champignons / oomycètes phytopathogènes importants, leur caractérisation génétique, et leur épidémiologie. L'unité fait partie du LabEx ARBRE et est une unité sous contrat INRAE (USC1480).

Votre quotidien

- Concevoir et organiser des essais d'aptitude inter-laboratoires annuels utilisant des méthodes de référence sur les principaux champignons de quarantaine de l'UE.
- Contribuer à l'entretien et à la gestion de la collection de souches fongiques de référence de l'EURL, assurer les échanges avec d'autre laboratoires.
- Assurer une veille épidémiologique et bibliographique sur tous les champignons et oomycètes de quarantaine ou émergents.
- Développer et valider des méthodes de référence pour la détection et l'identification des champignons et des oomycètes phytopathogènes.
- Organiser des formations et des workshops pour un public international.
- Promouvoir les productions scientifiques de l'EURL par des articles scientifiques et la communication dans les congrès, et la gestion de son site web.
- Réaliser tout ou partie des protocoles analytiques de détection / identification de champignons phytopathogènes.

L'organisation des activités du chargé de projet s'effectuera en concertation et sous la supervision du directeur adjoint de l'EURL.

Travailler chez nous, c'est:

Contribuer au quotidien à notre collectif et à nos engagements.

Et pouvoir bénéficier :

- D'une politique de développement des compétences dynamique
- De 12 jours de télétravail mensuels (sous conditions)
- De différents avantages (restaurant d'entreprise/tickets restaurant, RTT, offre d'activités via l'association du personnel)

Infos pratiques:

 Le laboratoire situé à Malzéville (Nancy) est desservi par bus et piste cyclable.

Votre profil

- Formation et expérience requises: Minimum Bac+3 en sciences biologiques. Une expérience dans la recherche, plus particulièrement en pathologie végétale / mycologie et une sensibilisation au travail sous assurance qualité seraient des atouts.
- Compétences :
 - Phytopathologie, notamment dans le domaine de la mycologie/taxonomie
 - Maîtrise des outils de microbiologie / biologie moléculaire, et des statistiques pour analyse des données
 - Connaissance dans le développement et la validation de techniques de diagnostic et d'identification d'agents pathogènes (e.g. séquençage, génomique, PCR, PCR temps réel)
 - Très bonne maîtrise de l'anglais (échanges avec les laboratoires de l'UE)
 - Bon relationnel et goût pour le travail en équipe, capacité d'adaptation et de réaction rapide
 - Aptitude à établir des documents de synthèse en anglais
 - Sens de l'organisation, rigueur et dynamisme, force de proposition.

Pour postuler:

- Contact opérationnel : Renaud IOOS (<u>renaud.ioos@anses.fr</u> 03 83 29 00 80)
- Adresser au plus tard le 28/02/2025, lettre de motivation + CV en indiquant la référence 2025-011 à recrutement@anses.fr



L'Anses recrute, accompagne et valorise les talents dans leur diversité pour s'engager au service de la santé publique.

Rejoignez-nous!