

Poste à pourvoir	Chargé de projet scientifique et technique en entomologie (H/F)
Catégorie d'emploi	Agent contractuel de catégorie 2
Type de contrat	Contrat à durée déterminée de droit public (3 ans)
Localisation	Montferrier-sur-Lez (34)
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 9 laboratoires qui sont laboratoires de référence (LNR) 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 (LSV).

Missions / contexte

Le Laboratoire, dont le siège est à Angers, est implanté sur six sites distincts en France. Le poste proposé se situe à Montferrier-sur-Lez, dans l'unité entomologie et plantes invasives. Cette unité est Laboratoire National de Référence (LNR) pour les insectes, acariens et auxiliaires sur toutes matrices ainsi que pour les plantes invasives. Elle a pour principales missions l'identification et la caractérisation des organismes nuisibles réglementés selon des méthodes officielles ou internes. Elle maintient une collection de matériel biologique de référence et contribue à la surveillance nationale des bioagresseurs du végétal. Elle assure également, en partenariat avec un laboratoire autrichien (AGES), les missions de Laboratoire de Référence pour l'Union Européenne (LRUE) dans le domaine de l'entomologie et l'acarologie depuis le 1er janvier 2019. Le LNR est par ailleurs accrédité 17025 par le COFRAC.

DESCRIPTION DU POSTE

Missions	<p>Sous l'autorité du directeur du LRUE, le chargé de projet scientifique et technique en entomologie conduira des travaux de coordination et de laboratoire dans le cadre de nos missions de référence.</p> <p>L'agent recruté devra exercer les activités suivantes :</p>
Activités	<ul style="list-style-type: none">- Veille méthodologique, développement, amélioration, validation, transfert de méthodes d'identification des insectes et des acariens réglementés ou invasifs et soutien scientifique pour l'utilisation de ces méthodes par les LNR,- Initiation, approfondissement puis spécialisation dans la taxonomie d'un ou plusieurs groupes d'insectes d'intérêt agronomique,- Réalisation d'analyses morphobiométriques en entomologie et/ou acarologie sur des échantillons reçus des LNR pour confirmation,- Utilisation de méthodes d'analyse moléculaire (Barcoding),- Organisation d'Essais Interlaboratoires d'Aptitude (EILA), interprétation des résultats, rédaction des rapports,- Enrichissement permanent de la collection entomologique et acarologique et fourniture de matériel de référence aux LNR des différents états,- Valorisation scientifique du programme de travail LRUE sous la forme de communications scientifiques (publications scientifiques, participation à des colloques, etc...).- Le titulaire de ce poste est soumis à une Déclaration publique d'intérêts*
Conditions particulières	<ul style="list-style-type: none">- Travail sous assurance qualité (ISO 17025 et ISO17043)- Travail en laboratoire confiné- Travail en situation de crise phytosanitaire

* 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+5 scientifique avec une spécialisation dans le domaine de la santé des végétaux ou de la biodiversité
Bac+3 minimum

Expériences similaires

- Expérience souhaitée en taxonomie et/ou systématique des insectes et acariens d'importance agricole
- Expérience souhaitée dans un laboratoire utilisant la biologie moléculaire.

Compétences

- Bonne maîtrise de l'anglais en tant que langue de travail avec les LNR, le partenaire du consortium portant le mandat LRUE entomologie et la Commission Européenne,
- Bonnes connaissances théoriques et pratiques en morphobiométrie des insectes et/ou acariens,
- Connaissance générique des méthodes analytiques et des processus de validation des méthodes de diagnostic en santé des végétaux,
- Connaissances en bio-informatique (nettoyage de séquences, alignements, phylogénie, ...) et analyses moléculaires (extraction d'ADN, PCR, ...),
- Connaissance de base de la réglementation européenne et internationale en matière de santé végétale.
- Rigueur scientifique, sens de l'organisation et du travail en équipe, esprit critique et de synthèse, adaptabilité, autonomie, diplomatie,
- Capacités rédactionnelles avérées (français, anglais),
- Sensibilisation aux démarches « assurance qualité », une connaissance des référentiels ISO 17025 et ISO 17043 serait un atout.

POUR POSTULER

Date limite de réponse : 20 février 2019

Renseignements sur le poste : Philippe Reynaud, directeur du LRUE (philippe.reynaud@anses.fr, +33(0)4 67 02 25 10) ou Raphaëlle Mouttet, directrice adjointe du LRUE (raphaelle.mouttet@anses.fr, + 33 (0)4 67 02 25 78)

Adresser les candidatures par courriel (lettre de motivation + cv) en indiquant la référence 2019-004 à : recrutement@anses.fr