

OFFRE DE STAGE Master 2 ou 5^{ème} année Ingénieur

Le risque dans les nouvelles filières de valorisation de la biomasse : identification, partage, gouvernance

Cadre thématique :

Les territoires agricoles sont de plus en plus mobilisés pour promouvoir la production d'agro-ressources de façon à satisfaire les besoins alimentaires en quantité et qualité suffisantes, tout en élargissant les missions de l'agriculture vers l'approvisionnement des marchés de la chimie, des matériaux et de l'énergie, de manière à répondre à la nécessité de réduire les impacts négatifs sur l'environnement. En tant que projets agro-industriels territorialisés, il est attendu, de ces filières de valorisation de la biomasse, des retombées positives à l'égard des territoires au sein desquels ils sont amenés à se développer, notamment à travers l'amélioration de leurs performances économiques, sociales et environnementales.

Dans ce contexte, le projet Réseau de sites démonstrateurs IAR vise à établir les conditions de mobilisation des agro-ressources alimentant les filières de la bioéconomie, afin qu'elles soient durables et créatrices de valeur ajoutée sur les territoires. Pour cela, il s'appuie sur un réseau de 3 territoires pilotes et de 4 plateformes d'expérimentations agronomiques. Le projet est conduit par Agro-Transfert Ressources et Territoires et associe des partenaires scientifiques, techniques et économiques, dont fait partie UniLaSalle. Le projet est soutenu par l'Europe, l'Etat (FNADT) et la Région Hauts-de-France, sur une durée de 5 ans (2015-2020).

Description de la mission :

Ce stage s'inscrit dans la continuité de la première phase du projet Réseau de Sites Démonstrateurs Industries et Agro-Ressources au cours de laquelle, de premiers résultats ont été obtenus. Ainsi, il sera demandé au candidat sélectionné de :

1. Identifier des projets territoriaux de valorisation de la biomasse (projets énergie, agromatériaux...);
2. Proposer des clés de compréhension sur la perception et la gestion des risques inhérents à la valorisation territoriale de la biomasse.

Méthodologie :

Pour atteindre les missions en vue, le candidat devra adopter la démarche suivante:

1. Réaliser une étude bibliographique sur la gestion des risques dans les filières de valorisation de la biomasse ;
2. Mener des entretiens semi-directifs auprès des acteurs impliqués dans ce type de projet;
3. Analyser et interpréter l'ensemble des données collectées.

Profil recherché :

Ingénieur en agriculture spécialisé en agroéconomie ou Master en économie et gestion

Bonne connaissance et intérêts en gestion de risque

Motivation pour le travail de terrain et aisance communicationnelle

Capacité de synthèse et qualité rédactionnelle
Force de proposition et goût pour le travail en équipe

Structure d'accueil :

UniLaSalle constitue un pôle d'enseignement supérieur de référence nationale et internationale dans les Sciences de la Terre, du Vivant et de l'Environnement. UniLaSalle propose notamment des formations d'ingénieur en Agronomie et Agro-industrie, Alimentation et Santé, Sciences de la Terre et de l'Environnement.

Modalités de stage :

Le stagiaire sera placé sous la responsabilité de l'unité de recherche « Innovation Territoire Agriculture & Agro-industrie Connaissance et Technologie » (InTerACT) d'UniLaSalle, site de Beauvais. Un comité de stage regroupant différents partenaires du projet Réseau de sites démonstrateurs IAR sera mis en place afin d'accompagner le stagiaire dans son travail.

Début du stage : Janvier/Février 2019.

Durée : 6 mois.

Indemnité : Gratification à hauteur de la base légale (15% du SMIC horaire brut).

Conventions de stages obligatoires.

Logement possible sur le campus UniLaSalle pris en charge.

Contact :

Pour postuler, veuillez envoyer votre candidature comportant un CV et une lettre de motivation à Miravo Rakotovao (Chargée de projet Réseau des Sites démonstrateurs IAR pour le compte d'UniLaSalle) miravo.rakotovao@unilasalle.fr et Loïc Sauvée (Directeur de l'unité de recherche InTerACT) loic.sauvée@unilasalle.fr .