

Post-doctorat de 16 mois : développement d'un modèle socio-économique des filières biomasse

Contexte, projet et méthodes

Dans le cadre du PEPR FairCarboN, le projet SLAM-B (www.slamb.fr) vise à structurer la communauté de recherche française qui développe et applique des approches de modélisation et évaluation intégrées pour soutenir le développement d'une bioéconomie durable basée sur l'agroécologie. SLAM-B prend en compte les différentes composantes de la bioéconomie notamment, la diversité des systèmes de production, des matières premières et produits finis, des bioraffineries, des boucles de recyclage, et des organisations de filières. SLAM-B vise à relever trois grands défis scientifiques : (i) développer des approches IAM génériques pour simuler les transitions bioéconomiques et anticiper leurs conséquences via l'amplification des fonctionnalités de la plateforme MAELIA (www.maelia-iam.fr) (ii) démontrer la pertinence et la légitimité de ces approches IAM via leur application au sein de 7 Living Labs à portée prospective, appelés Scenario Labs et, (iii) produire des connaissances sur mesure pour les décideurs publics à l'échelle nationale et européenne.

Missions

Vous serez plus particulièrement chargé.e du développement d'un modèle d'évaluation des performances socio-économiques des chaînes de valeurs biomasse d'un territoire. L'évaluation se focalisera notamment sur la répartition de la valeur ajoutée et des emplois au sein des maillons de ces chaînes de valeur (voir par ex. le travail de [1]). Le modèle pourra être basée sur une approche méthodologique novatrice, qui articule modélisation biophysique et socio-économique afin : (i) d'appréhender les transformations structurelles en jeu dans la transition bas carbone des filières alimentaires, (ii) d'évaluer leurs impacts sur l'emploi, le revenu agricole, l'emploi agroalimentaire, l'alimentation et la biodiversité et, (iii) d'identifier les conditions politiques d'une transition juste. Ce travail sera initié par une revue de littérature scientifique internationale sur le sujet afin d'identifier et éventuellement mobiliser des modèles existants.

Profil recherché

Formation recommandée : doctorat en économie, agro-économie, sciences de gestion...

Connaissances attendues : modélisation socio-économique, connaissances sur les filières biomasse et la bioéconomie à l'échelle territoriale.

Expériences appréciées : revue de littérature, développement de modèle.

Aptitudes recherchées : Capacité à travailler en équipe, capacités rédactionnelle et orale en français et en anglais, esprit d'analyse.

[1] Aubert P-M, Gardin B, Aillot C. Vers une transition juste des systèmes alimentaires - Enjeux et leviers politiques pour la France. IDRI; 2021.

Modalités d'accueil

Affectation : Centre INRAE de Colmar

Contrat de 16 mois

Date d'entrée en fonction : dès que possible à partir du 1^{er} avril. Toutes les candidatures reçues avant le 1^{er} mars seront instruites, les suivantes, si le recrutement n'a pas eu lieu, seront instruites au fil de l'eau.

Rémunération : suivant expérience (grille INRAE).

Le LAE accueille les candidats ayant des antécédents et des expériences variés. Nous considérons l'égalité des sexes et la diversité comme une force et un atout.

Pour postuler

Le dossier de candidature devra contenir :

- . un curriculum vitae incluant une liste de publications
- . une lettre de motivation
- . 1 à 2 lettres de recommandation

Les candidatures seront instruites au fur et à mesure des réceptions jusqu'à ce que le poste soit pourvu.

A envoyer à :

Manon Dardonville

manon.dardonville@inrae.fr

UMR-LAE [INRAE-UL]

Equipe AGISEM

Centre Grand Est-Colmar

Tél : + 33 3 89 22 49 24

<http://maelia-platform.inra.fr/>

<http://lae.univ-lorraine.fr/fr/lunite/agisem>

| | | | | | |
|------------------------------|------------|-----|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| POSTE CDD post-doc | A recruter | CDD | Contractuel du secteur public | Taux d'emploi 100 % | Mots Clés bioéconomie, modélisation et évaluation intégrées, territoire, socio-économie |
|------------------------------|------------|-----|-------------------------------------|------------------------------------|---|