Offre de stage de recherche sur les trajectoires de revalorisation de la laine en région Auvergne-Rhônes-Alpes (M2 / césure)

Projet ALP-LAINE : Le paradoxe de la laine dans les territoires alpins

Contexte du stage

La laine constitue une ressource renouvelable et un matériau polyvalent, souvent étroitement lié aux pratiques pastorales et aux identités culturelles locales. Pourtant, cette matière première se trouve aujourd'hui prise dans une accumulation de difficultés : effondrement ou absence de débouchés, concurrence des matériaux synthétiques aux coûts environnementaux et sociaux largement externalisés, déclin de l'appareil des activités de transformation et faibles économies d'échelle. En conséquence, la laine est devenue aujourd'hui, dans bien des cas, un déchet et une charge financière pour les éleveurs, et ce, en dépit de ses potentiels techniques, écologiques et régionaux.

Le projet de recherche—ALP-LAINE—s'intéresse aux processus qui conduisent à la valorisation et la dévalorisation manufacturière de la laine, avec une attention particulaire portée aux laines produites dans les Alpes Françaises, ainsi qu'aux conditions par lesquelles ces dernières peuvent venir sérieusement concurrencer ses matériaux concurrents écologiquement insoutenables. Le projet vise à identifier les processus qui structurent ou contraignent les opportunités d'utiliser cette ressource et à comprendre comment ses qualités socio-écologiques peuvent s'imposer face à des matériaux concurrents qui jouent sur d'autres attentes (plus économiques, plus homogènes, etc.). L'étude porte en ce sens attention aux contextes où émergent des formes de revalorisation de la laine, qu'il s'agisse de l'émergence ou le redéveloppement de systèmes d'approvisionnement ou de transformation, d'utilisations innovantes (isolation, amendements des sols agricoles, matériaux de construction renforcés de fibres), ou encore de stratégies territoriales afin de (re)conquérir un public, donner de la visibilité aux savoir-faire lainiers ou assurer des débouchés.

Dans ce contexte, le stage vise à explorer les processus de (re/dé)valorisation de la laine alpine, en portant attention aux infrastructures, institutions et dimensions culturelles et territoriales de l'économie lainière. Il s'agit d'un travail pionnier, conçu pour structurer un cadre d'analyse commun et identifier les conditions dans lesquelles une revalorisation territoriale pourrait émerger, y compris sous l'angle des imaginaires et des possibilités de réindustrialisation. En mobilisant une approche mixte (revue de littérature, entretiens exploratoires, structuration d'informations, étude située), le stage contribuera à alimenter en éléments tant conceptuels qu'empiriques le projet ALP-LAINE.

Objectif du stage

L'objectif du stage est de mener une analyse empirique, appuyée par une enquête qualitative ciblée, des dynamiques de (re/dé)valorisation de la laine alpine, en constituant un paysage resserré des acteurs régionaux appartenant à deux filières de valorisation de la laine (à préciser en début de stage parmi : textile, construction/isolant, ameublement/literie/tapis, fertilisation/agriculture, emballage) susceptibles d'utiliser de la laine comme matériau. Le stage visera à documenter les usages existants ou potentiels de la laine dans ces deux filières, ainsi que les principaux facteurs qui influencent les choix de matériaux des transformateurs finaux. Le/la

stagiaire contribuera à repérer les usages actuels ou potentiels de la laine dans ces filières, ainsi que les blocages ou opportunités de revalorisation associée.

Le/la stagiaire contribuera à :

- Établir un état des lieux des deux filières visées, dans leurs usages de la laine, les qualités recherchées du matériau, les volumes mobilisés, les provenances géographiques, les circuits socio-techniques empruntés, les races ovines sélectionnées, etc.
- Cartographier les acteurs régionaux des deux filières, les liens qui les associent, dont certains pouvant connecter les deux filières (producteurs, approvisionneurs, grossistes, avec un focus sur les transformateurs finaux), en mobilisant des sources variées (INSEE, événements liés à la laine, documentation professionnelle) à partir d'un périmètre défini et ajusté en cohérence avec les filières enquêtées.
- Mener des prises de contact ciblées auprès des acteurs identifiés (appels téléphoniques, contacts directs) afin de documenter leurs pratiques d'approvisionnement en matériaux : leurs besoins en matériaux, leurs critères de choix, leur connaissance des étapes de transformation de la laine, et les raisons pour lesquelles la laine est ou n'est pas mobilisée dans leurs produits.
- Analyser des entretiens sur un ou deux cas représentatifs au sein des filières retenues, afin de mettre en évidence les décalages, blocages ou opportunités de revalorisation dans les chaînes de valeur locales.

Méthodologie et activités confiées

Le stage mobilisera les outils et approches suivants :

- Revue de littérature et de documents professionnels : identification des travaux sur les filières laine, les dynamiques de (re/dé)valorisation et les imaginaires associés, afin d'alimenter le cadre d'analyse.
- Cartographie des acteurs, infrastructures et flux : construction d'un paysage structuré liés aux usages potentiels de la laine, à partir d'une base de données évolutive créée durant le stage, et articulé à des échanges ciblés avec les transformateurs finaux et acteurs intermédiaires pour repérer représentations, contraintes et opportunités.
- Analyse située d'un ou deux cas d'étude identifiés lors de cette cartographie : caractérisation des dynamiques de (re/dé)valorisation, repérage des points de rupture ou de perte de valeur, et identification des conditions de revalorisation possibles, appuyée par l'analyse ciblée des matériaux collectés (entretiens, documents, littérature).
- Participation à la dynamique de projet : réunions d'équipe, discussions théoriques, échanges avec les chercheurs impliqués dans ALP-LAINE, contribution à la consolidation du cadre analytique.
- Rédaction d'une synthèse structurée présentant le cadre d'analyse, la cartographie réalisée et les pistes de recherche futures.

Profil recherché

Nous recherchons un·e étudiant·e en césure, Master 2 ou équivalent, disposant d'une formation aux méthodes de recherche en sciences sociales et à la conduite d'entretiens. Une curiosité réelle pour les transitions socio-écologiques, les systèmes socioéconomiques et les matériaux territorialisés est attendue, ainsi qu'une capacité à s'intéresser aux dynamiques de valorisation des ressources renouvelables dans des contextes situés.

Compétences souhaitées :

- capacité à mobiliser, de manière réfléchie, des approches qualitatives et/ou quantitatives ;

- aisance dans l'analyse de documents, d'entretiens et de matériaux hétérogènes, et intérêt pour la manière dont les acteurs formulent leurs représentations et cadrages ;
- rigueur dans la structuration d'informations et la constitution de bases de données évolutive ;
- autonomie, capacité d'organisation, esprit de synthèse et goût pour les échanges réguliers au sein d'une équipe de recherche ;
- curiosité pour les enjeux de montagne (non indispensable, mais utile pour comprendre certains contextes).

Intérêt scientifique et originalité

Ce stage s'inscrit dans un champ de recherche en émergence autour de la revalorisation des matières premières territorialisées et des dynamiques de transitions territoriales. La filière laine illustre des dynamiques de dépendance au sentier et de reconfigurations territoriales qui interrogent les conditions d'une transition vers de nouveaux modes de valorisation et de durabilité.

L'originalité du stage réside dans l'exploration de cette articulation multi-dimensionnelle, en portant une attention particulière aux imaginaires et aux cadrages qui influencent les trajectoires de revalorisation et les possibilités de réindustrialisation territoriale, en lien avec la manière dont les systèmes socioéconomiques locaux se maintiennent ou évoluent. En combinant revue de littérature, entretiens exploratoires, structuration d'informations et analyse située, le stage propose une approche mixte permettant d'éclairer les conditions dans lesquelles une ressource locale peut retrouver une place viable entre les systèmes d'élevage et les chaînes de valeur contemporaines.

Ce travail contribuera à ouvrir un nouvel espace d'analyse sur les matériaux territorialisés, en offrant un cadre conceptuel et empirique utile pour la poursuite du projet ALP-LAINE.

Structure d'accueil

L'institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) est un établissement public à caractère scientifique et technologique (EPST) placé sous la double tutelle des ministères en charge de la recherche et de l'agriculture.

Le/La stagiaire effectuera son stage sur le campus universitaire de l'Université Grenoble Alpes, au sein du Laboratoire d'Étude des EcoSystèmes et Sociétés en Montagne (LESSEM) d'INRAE (2 rue de la papeterie, 38402, Saint-Martin d'Hères), qui mène des recherches disciplinaires et interdisciplinaires aux interfaces des sociétés et des écosystèmes. Il/elle sera intégré-e dans au sein de l'équipe TRAVERSES

Le/la stagiaire bénéficiera des moyens de fonctionnement nécessaires à la bonne réalisation de son travail (poste de travail, ordinateur et logiciels, accès aux personnels d'appui à la recherche, aux systèmes d'information territoriaux et aux formations internes et séminaires de l'unité).

Le/La stagiaire sera encadré-e par Aida Arik et Jean-François Ruault

Comité de pilotage : Nathalie Couix, Emilie Crouzat, Claire Deleglise et Sophie Madelrieux

Conditions

Indemnités : env. 600 €/mois (calculée en fonction du nombre de jours de travail du mois)

Durée prévue : 5/6 mois

Période prévue : démarrage dès que possible au cours du premier semestre 2027

Candidature

Date limite : 30 novembre, avec une première vague de candidatures examinée début novembre

Nous adresser par e-mail (aida.arik@inrae.fr, jean-francois.ruault@inrae.fr)

- Votre CV
- Une lettre de candidature d'une page exposant votre motivation personnelle pour ce stage et la façon dont vous l'envisagez

Pour aller plus loin :

- Grison, J.-B. and Landel, P.-A. (2019) "La filière laine à l'heure de l'innovation sociale. Quelles transformations dans le Massif central (France)?," Revue de géographie alpine, (107–2). DOI: https://doi.org/10.4000/rga.5957.
- Grison, J.-B., Rieutort, L. and Fournier, M. (2018) "Quelle innovation pour un territoire et une ressource marginalisés? L'exemple de la filière laine en Margeride," Les campagnes européenes: espaces d'innovations dans un monde urbain. Presses universitaires du Midi (Géographie - Ruralités Nord-Sud), pp. 39–50.
- Smith, T. et al. (2022) "Rethinking the (Wool) Economy," in I.G. Klepp and T.S. Tobiasson (eds.) Local, Slow and Sustainable Fashion. Cham: Springer International Publishing, pp. 133–170. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-88300-3_6.