

Développement des projets de production et de transport d'hydrogène en Alsace : une approche socio-écosystémique

Offre de stage – 4 mois – M1/M2
Université de Haute-Alsace - CRESAT

Profil recherché :

- **Master 1 ou 2 en Géographie, Science politique, Sociologie, Économie, Sciences de la terre et de l'environnement**

Contexte du stage :

Le stage s'intègre dans le cadre du programme de recherche *Energion* : « Transitions énergétiques et reconfiguration des socio-écosystèmes », financé par le LabEx DRIIHM (Dispositif de Recherche Interdisciplinaire sur les Interactions Hommes-Milieus) du CNRS.

Energion rassemble 23 chercheurs de toutes disciplines travaillant au sein de six Observatoires Hommes-Milieus (OHM) en France, au Canada (Nunavik) et aux États-Unis (Arizona). Ce programme vise à étudier les transitions énergétiques en cassant l'approche par silo entre sciences humaines, sciences environnementales et sciences techniques. Le/la stagiaire travaillera au sein du Centre de recherches sur les économies, les sociétés, les arts et les techniques (CRESAT) de l'Université de Haute-Alsace.

L'objectif est d'étudier dans chacun des six Observatoires Hommes-Milieus un projet de transition énergétique afin de questionner sa capacité à reconfigurer les socio-écosystèmes locaux, définis comme des systèmes complexes impliquant des composantes biophysiques (écologie, hydrologie, etc.) et des composantes sociétales (économie, politiques publiques, institutions, etc.) en interaction constante. Dans une approche comparative, le but sera d'appliquer une méthodologie harmonisée à l'ensemble des OHM.

Dans le cadre de l'OHM Fessenheim, le projet de transition identifié est la constitution d'une filière autour de l'installation de plusieurs infrastructures de production et de transport d'hydrogène en Alsace.

Objectif du stage :

Le/la stagiaire aura pour objectif de rédiger une note de recherche visant à :

- Identifier les projets d'infrastructures de production et de transport d'hydrogène en Alsace.
- Cartographier le système d'acteurs de la filière.
- Identifier les représentations socio-spatiales et les discours associés au développement de ces projets

- Dans une approche socio-écosystémique, identifier les composantes sociales et biophysiques de ces projets ainsi que leurs interactions, selon la méthode initiée par l'équipe pluridisciplinaire.

Ces travaux se baseront sur :

- La constitution d'un corpus textuel à partir de la presse régionale et nationale
- La constitution d'un corpus textuel à partir de la littérature grise produite par l'administration, les collectivités territoriales, les associations et les entreprises
- Des entretiens semi-directifs avec les acteurs identifiés

Dans le cadre du programme Energon, le/la stagiaire :

- Participera aux ateliers de travail visant à constituer la méthodologie partagée avec les stagiaires des 5 autres OHM.
- Participera aux séminaires de recherche du programme, en présentiel et en hybride.
- Présentera ses travaux lors de séminaires d'équipe

Compétences :

- Inscription en Master 1 ou 2 en géographie, science politique, sociologie, économie, sciences de la terre et de l'environnement
- Intérêt pour l'approche interdisciplinaire
- Intérêt pour les transitions énergétiques et écologiques
- Capacité à mener des entretiens semi-directifs
- Le permis B est un plus pour les déplacements dans les communes concernées

Modalités du stage :

- **Durée du stage** : 4 mois
- **Gratification** : mensuelle, en fonction de la réglementation en vigueur
- **Lieu** : CRESAT (Campus Fonderie de l'Université de Haute-Alsace - Mulhouse)
- **Encadrement** : Teva Meyer (MCF en géographie)
- **Prise de poste** : Dès que disponible entre janvier 2023 et avril 2023.

Modalités de candidature :

Les dossiers de candidatures doivent comprendre un CV et une lettre de motivation.

Les candidatures sont à envoyer jusqu'au 18 décembre 2022 à Teva Meyer (teva.meyer@uha.fr)