Proposition de stage de master 2

Sujet : Représentations et appropriation des risques liés au système hydraulique de la ligne Maginot Aquatique

Contexte et problématique

Le projet pluridisciplinaire PRIM'Eau s'intéresse aux inondations et à la gestion de l'hydrosystème dans une région d'étangs aménagée en 1935 dans le cadre de la Ligne Maginot (Mutterbach, Moselle Est, affluent de la Sarre). Ce projet comprend différents volets, dont la modélisation des inondations sur un bassin versant de référence. Il s'intéresse également à la manière dont les différents acteurs du bassin versant appréhendent les risques liés à l'eau et sont susceptibles d'interpréter les modélisations ainsi que les différents documents cartographiques produits.

Objectifs du stage

Le stage proposé relève des sciences sociales : il s'agit d'analyser les représentations par les acteurs sociaux des risques tels que modélisés par les chercheurs. Ces analyses pourront servir d'appui à une gestion concertée de l'eau sur ce territoire historiquement construit autour d'un système hydrographique complexe et travaillé. Plusieurs étapes sont prévues :

- en amont de l'analyse des représentations, une première phase d'identification et de cartographie du socio-éco-système du bassin versant devra être menée, en s'appuyant sur la conceptualisation issue du réseau des long-term social-ecological research (LTSER) (Collins 2011 par exemple). Il est attendu un rapprochement avec d'autres exemples de territoires/espaces centrés sur la gestion de l'eau, à plusieurs échelles (du micro-territoire comme les toitures végétalisées au bassin versant en passant par le territoire de la Ligne Maginot Aquatique) ;
- recueil des représentations des modélisations hydrologiques du bassin versant du Mutterbach grâce à des enquêtes de terrain menées auprès des acteurs de la gestion. Plusieurs méthodes d'enquête pourront être mobilisées (entretiens, mais aussi jeux de rôle ou focus-group en tant que de besoin) ;
- analyse des représentations et approche critique de la compréhension / de l'appropriation des documents produits pour afficher le risque, par les chercheurs et les décisionnaires.

Profil recherché

Etudiant.e de Master 2 en sciences sociales intéressé.e par les approches de sociologie politique mais aussi celles proposées dans le cadre des *science studies*, ou élève-ingénieur.e intéressé.e par l'interface sciences et action publique.

Modalités pratiques

Localisation et encadrement du stage

L'étudiant sera basé soit dans les locaux de Dyname (Misha) à Strasbourg, soit dans un laboratoire partenaire lorrain (dans le cadre d'un partenariat avec la Zone atelier Moselle).
Il sera encadré par Sandrine Glatron (chargée de recherche CNRS) en lien avec
Isabelle Charpentier (Cnrs – responsable du projet) et Rémi Barbier (Pr ENGEES).
L'étudiant devra se rendre sur le terrain d'étude mais aussi participer aux réunions du groupe du projet Primeau dont il fera partie, à Strasbourg ou sur le terrain.

Indemnisations

Indemnité de stage forfaitaire soit environ 536€/mois.

Durée du stage

6 mois entre Janvier et Aout 2019. À préciser avec le(la) candidat(e).

Modalités et date limite de candidature

Les candidatures sont à envoyer dès que possible, sous forme d'un CV et d'une lettre de motivation, à sandrine.glatron@misha.fr