

OFFRE DE STAGE de Master 2 (sociologie, ethnologie, science politique)

Analyse des pratiques domestiques de consommation d'eau potable des ménages girondins, et leurs changements

Durée : 6 mois

Le contexte institutionnel

Le SMEGREG (Syndicat mixte d'études et de gestion de la ressource en eau en Gironde) est une collectivité dont font partie Bordeaux Métropole, du département de la Gironde et de 24 services d'eau potable. Il a pour objet de contribuer à la gestion équilibrée et durable de la ressource en eau, afin de préserver et de valoriser les nappes profondes de Gironde.

Le SMEGREG assure une mission d'expertise et d'information qu'il met en œuvre par des avis, conseils, études et actions de communication. Il assure aussi une mission de régulation, par laquelle il veille notamment, sur l'ensemble du périmètre syndical et dans le cadre de la déclinaison opérationnelle du SAGE Nappes Profondes de Gironde en garantissant l'optimisation des usages de l'eau, en respectant les principes de solidarité et de transparence dans la mise en œuvre des projets, et en participant au développement des infrastructures de substitution de ressources en eau.

INRAE est un institut public français de recherche en sciences et technologies pour l'agriculture et l'environnement. Intégrée à l'unité de recherche ETBX (Environnement, Territoires et Infrastructures) basée à Bordeaux-Cestas, l'équipe GPIE mène des recherches finalisées dans le domaine de la gestion patrimoniale des réseaux d'eau. Elle développe des approches interdisciplinaires, qui mobilisent les sciences pour l'ingénieur, les mathématiques et les sciences humaines et sociales (économie, sociologie). Elle valorise ses travaux au travers de publications académiques ainsi que par la production d'outils d'aide à la décision (logiciels, guides méthodologiques).

Le SMEGREG et INRAE ETBX proposent un stage de six mois dans le cadre du projet de recherche « Prospective de la demande en eau » financé par l'Agence de l'eau Adour Garonne, auquel contribuent également l'Unité de recherche G-Eau (INRAE Montpellier), l'unité mixte de recherche 5319 Passages et l'équipe de recherche EA 4592 Géoressources et Environnement de l'ENSEGID.

Le projet et le stage

Confronté à un contexte (i) de surexploitation des ressources en eau brute nécessaires à l'alimentation en eau potable du département de Gironde, (ii) de polarisations socio-économiques, territoriales et saisonnières (urbain Vs rural, multiplicité des usages de l'eau, poids des périodes touristiques...) et (iii) de changements globaux (socio-démographie, économie, urbanisation, environnement...), le projet « Prospective de la demande en eau » porté par le SMEGREG a pour ambition d'explorer et d'expliquer l'état, les variations et l'évolution des consommations d'eau potable dans le département. Au-delà des connaissances produites par cette recherche, le projet a pour objectif de contribuer à l'établissement de méthodes et d'outils de prospective relatifs à la demande en eau potable.

Dans ce cadre, le stage vise à **analyser les pratiques domestiques de consommation d'eau potable des ménages** sur un ou plusieurs territoires du Département **et leurs changements**. Pour ce faire, une attention particulière sera portée : aux **pratiques quotidiennes** « ordinaires » de consommation d'eau potable (boisson, cuisine, hygiène et salubrité, loisirs...), aux **dispositifs sociotechniques** (industriels-marchands : équipements ; institutionnels : kits d'économie d'eau, campagnes de sensibilisation, factures, compteurs divisionnaires / compteurs « intelligents », etc. ; *ad hoc* et bricolés : méthodes et outils « artisanaux » d'optimisation des consommations via par exemple un calfeutrage de la douche, la réutilisation de certaines eaux, des dérivations de circuit, etc.) et à **leurs usages** (types d'usage, temporalités, modalités : de la conformité aux détournements et aux inventions-innovations), à **l'organisation du foyer** (aux plans spatial et de la division sociale – genre et générations – des tâches), **aux logiques et aux représentations sociales** connexes (économie d'eau, efficacité, rapidité, confort, exigence sanitaire...), ainsi qu'aux **leviers** et aux **contraintes** d'action (structuration du foyer, distance / accès aux équipements, connaissances, articulation des sphères domestique et professionnelle...). De la sorte, il s'agira de mettre en évidence la **capacité des individus à modifier leurs pratiques** en vue de s'ajuster à l'évolution des politiques publiques et des enjeux liés à l'eau (potable et ressource), en éclairant les **différents gestes, étapes et conditions de consommation domestique** d'eau potable, leurs **déterminants** (socio-économiques, résidentiels, cognitifs, spatio-temporels, environnementaux...) et le **sens qu'en donnent les ménages** enquêtés. C'est pourquoi une attention sera également portée à la **notion de « trajectoire »** de vie et de pratiques, afin d'appréhender les inflexions biographiques, socioprofessionnelles, résidentielles, pratiques voire axiologiques susceptibles d'intervenir dans la consommation d'eau potable des ménages girondins.

La mission

En collaboration avec les partenaires du projet, le/la stagiaire aura pour mission de mener à bien une enquête qualitative (entretiens semi-directifs et observations) auprès d'un panel diversifié de ménages girondins. Cette mission contribuera à alimenter l'appréhension socio-économique de la demande en eau telle que travaillée dans le projet de recherche, et interviendra en complément d'enquêtes menées par d'autres équipes.

Précisément, le/la stagiaire devra réaliser les tâches suivantes :

- Analyse de la littérature académique relative aux pratiques sociales et aux dispositifs sociotechniques (liés de manière générale à la sphère domestique et au domaine environnemental) ;
- Analyse de la littérature grise relative au fonctionnement des services publics et à la consommation d'eau potable en Gironde ;
- Construction du panel de ménages enquêtés (variables, indicateurs, typologie) et des outils d'enquête (guide d'entretien ; grille d'observation) ;
- Réalisation de l'enquête de terrain, soit 15-20 entretiens semi-directifs (enregistrés) menés à domicile et complétés d'une observation (photographiée et/ou « croquée ») des espaces de vie et de consommation d'eau potable, et de leurs équipements / dispositifs ;
- Mise en forme des données : retranscription (quasi) intégrale des entretiens, toilettage des notes d'observation ;
- Traitement des données : analyse thématique de l'ensemble des entretiens et des observations ;
- Restitution des résultats : rédaction d'un rapport de recherche et communication orale des résultats à l'ensemble des partenaires du projet, lors d'un comité de pilotage.

Profil et compétences recherchés

Étudiant.e de niveau Master 2 en sociologie, ethnologie, science politique, présentant les prérequis suivants :

- Connaissance et pratique des démarches d'enquête qualitative (socio-ethnographique) ;
- Connaissance de la gestion de l'eau potable, du fonctionnement des services publics, et de l'action publique territoriale appréciable ;
- Champs théoriques recommandés : sociologie de l'action (action publique, action collective, action située), sociologie des sciences et des techniques ;
- Hautes qualités rédactionnelles, d'analyse et de synthèse ;
- Goût du travail en équipe, initiative, autonomie, réactivité, sens de l'organisation et qualités relationnelles exigées ;
- Permis B et mobilité (entretiens, réunions).

Encadrement et conditions matérielles et pratiques

D'une durée de six mois, le stage sera encadré par Patrick Eisenbeis (ingénieur territorial, chargé de mission, SMEGREG, Bordeaux) et Kevin Caillaud (chargé de recherches en sociologie, ETBX, INRAE, Cestas). Le/la stagiaire sera hébergé.e au sein des locaux du SMEGREG à Bordeaux et des réunions seront à prévoir sur le site de l'unité ETBX (Cestas).

Le/la stagiaire bénéficiera :

- D'un poste informatique mis à disposition et du matériel bureautique et d'enquête (dictaphone) nécessaire ;
- D'une prise en charge des frais de déplacement inhérents à l'enquête et, dans la mesure de sa disponibilité, d'un véhicule de service ;
- D'une prise en charge à 50% de l'abonnement mensuel en transport en commun et de tickets restaurant (16 chèques à 9 € par mois);
- D'une gratification de stage selon la réglementation en vigueur soit autour de 570 € net en moyenne mensuelle.

Le stage débutera de préférence le 1^{er} avril 2020 (fin du stage : 30 septembre 2020) (si début au 1^{er} mai 2020 pour raisons impérieuses, le stage sera réduit à 5 mois).

Candidature :

Lettre de motivation et CV à adresser par courriel **au plus tard le 13 mars 2020** à Patrick Eisenbeis (patrick.eisenbeis@smegreg.org) et Kevin Caillaud (kevin.caillaud@inrae.fr). Sélection sur dossier puis entretien en présentiel ou en visio à la mi-mars 2020.

Contacts

Pour plus de renseignements, veuillez contacter :

- Patrick Eisenbeis, 74 Rue Georges Bonnac, 33 000 Bordeaux, France ; tél : 05 57 01 65 63 ; courriel : patrick.eisenbeis@smegreg.org
- Kevin Caillaud, 50 av. de Verdun, 33 612 Cestas cedex, France ; tél : 05 57 89 09 99 ; courriel : kevin.caillaud@inrae.fr