



Post-doc 2023

Environnement et société : étude des dispositifs de concertation autour de sites du CEA

Sujet

Les préoccupations environnementales ont conduit à une forte baisse des rejets issus des activités du CEA. Pourtant, ces rejets autorisés ont parfois pu conduire à des marquages de l'environnement au voisinage de certains sites. Les temps des transferts, en particulier dans les sols et les eaux souterraines, ont pour effet de décaler le moment où l'augmentation de concentration d'une substance donnée est observée après son rejet. Ainsi, la plupart des préoccupations environnementales actuelles résultent d'activités passées et autorisées dans un cadre qui n'est plus le cadre actuel. Le CEA doit rendre compte de cela à des organismes de contrôles, collectivités locales ou associations. L'évolution de la législation ainsi que l'évolution de la perception et des attentes des populations riveraines et de la société en générale ont conduit à la mise en œuvre de dispositifs de concertation, auxquels s'ajoute le rôle des médias.

L'objectif est de produire une analyse des relations entre les sites du CEA et la société sur le thème de l'environnement. Pour la première fois dans le cadre de la collaboration entre l'École Normale Supérieure et le CEA, au moment où un rapprochement est opéré avec le Centre d'Enseignement et de Recherche sur l'Environnement et la Société, un projet de postdoctorat est proposé pour analyser sous l'angle «environnement et société» le cas de sites du CEA. Cette approche novatrice reposera sur une approche pluridisciplinaire associant des experts des questions environnementales tant du domaine des sciences de la Terre que des domaines de la sociologie, de l'histoire et de la philosophie.

Une sélection de quelques sites sera effectuée en privilégiant les apports de comparaisons quantitative et qualitative possibles entre ces sites, sur des critères à définir. La recherche se fondera sur les apports de la sociologie des sciences, des techniques et de l'action publique environnementale. Pour examiner les enjeux de délibération, le projet étudiera les sites sélectionnés pour réaliser une socio-histoire des dispositifs institués et des controverses locales depuis les trente dernières années. La méthode sera mixte et permettra de collecter des données qualitatives de différents types : des entretiens (conduits avec les principaux acteurs engagés), des observations et des revues de presse.

Conformément aux engagements pris par le CEA en faveur de l'intégration des personnes en situation de handicap, cet emploi est ouvert à tous et toutes.

Organisation scientifique du poste

Le projet de recherche est développé entre :

- le CEA/DAM-Île de France (Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives – Direction des applications militaires en Île-de-France (situé à Bruyères-le-Châtel dans l'Essonne);
- le LRC Yves Rocard (laboratoire de recherche conventionné entre le Département Analyse, Surveillance, Environnement du CEA/DAM-Île de France et le Département de Géosciences de l'École Normale Supérieure (ENS) situé à Paris ;
- le Centre d'enseignement & de recherche sur l'environnement et la société (CERES) de l'ENS.

Le projet de recherche est conduit par Eric Pili (DR CEA, chercheur en Sciences de la Terre, directeur du LRC), Marc Fleurbaey (économiste, DR CNRS, codirecteur du CERES) et Gaëlle Ronsin (MCF, sociologue, attachée au CERES). Le projet bénéficiera d'un comité de pilotage élargi (en cours de constitution).

Le.a postdoctorant.e travaillera en collaboration directe avec ces trois chercheurs. Les membres du projet accordent une importance particulière au fait d'associer la personne recrutée au travail conceptuel du projet.

Le postdoctorat sera associé et hébergé conjointement au CEA et au CERES. Le postdoctorant conviendra avec le comité de pilotage du projet la répartition de sa présence.

Un budget de fonctionnement est prévu pour les déplacements et missions pour la collecte de données, l'analyse des données et la diffusion scientifique.

Conditions

Avoir soutenu une thèse en sociologie (ou anthropologie) des sciences et techniques depuis **moins de 3 ans** afin d'être éligible à un contrat postdoctoral du CEA.

La réalisation du projet **exige de souscrire à une procédure d'habilitation secret défense** du CEA.

Durée du contrat : 18 mois à temps plein

Prise de fonction : 1er janvier 2023

Compétences

- Doctorat en sociologie ou discipline connexe des sciences humaines et sociales, en France ou à l'étranger.
- Objets de recherche antérieurs (non exclusifs) : dispositifs de participation ; relations sciences-sociétés ; risques environnementaux ; processus mémoriels ; étude des controverses.

Compétences requises :

- Intérêt pour le travail interdisciplinaire et capacité à s'immerger dans un environnement scientifique et technique éloigné
- Solide expérience des méthodes d'enquête qualitative (observations et entretiens)
- Méthode pour l'analyse d'archives et revue de presse
- Un excellent niveau en langue française (l'enquête aura lieu en France)

Compétences souhaitées (non exigées) :

- Connaissance des méthodes quantitatives afin de pouvoir dialoguer avec les autres disciplines du projet
- Connaissance de la littérature en sciences sociales sur les relations industries-environnement ou l'industrie nucléaire.

Candidatures

Date limite d'envoi des candidatures : **1er novembre 2022.**

Les candidatures doivent comprendre :

- un CV
- une lettre d'intérêt (2 pages maximum) : indiquez brièvement pourquoi vous êtes intéressé.e à rejoindre le projet, décrivez brièvement vos réalisations en matière de recherche, vos domaines d'expertise et vos compétences techniques,
- éventuellement un article scientifique, publié ou non, ou un chapitre de thèse, qui représente le mieux la qualité de votre travail (il n'est pas nécessaire qu'il soit directement lié au présent projet).

Les questions et les candidatures sont à adresser sous format électronique (.pdf) simultanément à :

- Eric Pili (eric.pili@cea.fr)
- Marc Fleurbaey (marc.fleurbaey@ens.psl.eu)
- Gaëlle Ronsin (gaelle.ronsin@gmail.com)