

## Post-doctorant en sciences sociales

|  |  |
|--|--|
| PRECISION SUR LA NATURE DU CONTRAT :<br>Mission temporaire | DATE DE DEBUT DE CONTRAT : 01 octobre 2020             |
| DURÉE DU CONTRAT : 13 mois                                 | RÉMUNÉRATION : Environ 2500 € brut, suivant expérience |
| REFERENCE :  | RÉGION : Ile de France                                 |

L'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) est un établissement public réunissant plus de 10 000 agents sur l'ensemble du territoire français. Premier institut de recherche agronomique européen, l'INRAE mène des recherches pour une alimentation adaptée et un environnement préservé.



### Environnement, mission et activités

Le Laboratoire Interdisciplinaire Sciences Innovations Sociétés conduit des recherches en études des sciences, des techniques et de l'innovation en société. Il étudie les transformations contemporaines liées à la production et la diffusion de connaissances et des techniques dans l'action publique, les marchés et les organisations.

Vous serez rattaché.e à l'équipe A du laboratoire se consacrant aux transformations des mondes sociaux par la connaissance et la technologie et contribuerez au développement de nos recherches sur la gouvernance des risques sanitaires et environnementaux. La mission qui vous sera confiée s'inscrit dans le cadre d'un projet H2020, intitulé « Digital Water City », financé par la DG research de l'Union Européenne, coordonné par le Berlin Kompetenz Centrum qui fédère plusieurs projets de développement d'applications digitales dans des métropoles européennes pour améliorer la gestion de l'eau. INRAE est en charge de contextualiser les changements de pratiques et de gouvernance liées à la baignade sur le site de Paris. Vous travaillerez avec une équipe de chercheurs de l'INRAE au LISIS et à l'UMR G-EAU (Montpellier) et en partenariat avec d'autres partenaires scientifiques et techniques engagés dans le projet DWC sur les sites de Paris (SIAAP, UPMC) et de Berlin (Ecologic, BKC).

Sur le site de Paris, le Syndicat interdépartemental d'assainissement de l'agglomération parisienne (SIAAP) développe de nouveaux moyens pour évaluer la qualité de l'eau en rivière (Marne, Seine, Bassin de la Villette) en temps réel et en informer le public par le biais d'une application digitale, dans la perspective d'ouvrir la Seine à la baignade à l'horizon des jeux olympiques de 2024. La tâche d'INRAE est d'étudier ce que ces changements de gestion et d'information peuvent induire comme changements de gouvernance de l'eau et des pratiques fluviales sur la Seine à Paris. Une comparaison avec la ville de Berlin où la baignade existe déjà dans des lacs et est testée dans la Spree est envisagée. Le post-doc vise à identifier les collectifs impliqués sur ces questions de baignade et de qualité, leurs intérêts, pratiques et attentes dans des contextes institutionnels contrastés. Ses enquêtes permettront de préparer des focus-groups ultérieurs dédiés plus à l'accompagnement de la conception des interfaces digitales.

#### Conditions particulières d'exercice :

Vous serez en charge de réaliser une étude auprès des acteurs concernés (acteurs institutionnels et élus, associations de quartier, clubs de sport, associations environnementales et de consommateurs, usagers de la voie fluviale...etc.). Le but est de comprendre comment les questions de qualité des sites potentiellement ouverts à la baignade sont gérées, mais aussi de documenter l'évolution des pratiques fluviales d'une manière plus générale.

Cette mission implique :

- L'étude de la littérature scientifique sur le sujet du projet (par ex. pratiques fluviales et environnementales, risques sanitaires et environnementaux et gouvernance)

- Le développement d'un protocole de recherche pour la réalisation d'une comparaison entre Paris et Berlin
- L'identification des acteurs à interroger sur chacun des deux sites
- La réalisation d'une enquête qualitative auprès de ces acteurs concernant leur profil, l'histoire de leur engagement en rapport avec les questions urbaines et fluviales, leurs perceptions, leurs pratiques, leurs attentes et inquiétudes, mais aussi leur implication dans la gouvernance et la politique de ces enjeux.
- L'analyse des résultats de l'enquête dans une perspective comparative pour documenter les changements de gouvernance et de pratiques
- Leur valorisation dans des communications et publications scientifiques.

Cette mission sera co-construite avec l'équipe scientifique (LISIS et UMR G-EAU) pour la conceptualisation et l'ancrage théorique et méthodologique, d'une part, et avec les partenaires DWC pour l'enquête empirique d'autre part.

L'approche générale utilisée pour cette mission est la sociologie des sciences et techniques, de l'environnement ou des risques et de l'action publique. Vous devrez donc vous rendre sur les sites de gestion de l'eau et de baignade pour observer ce qui s'y passe et rencontrer les acteurs concernés.



## Profil recherché

Poste ouvert aux candidats titulaires d'un doctorat (ou équivalent).

**Formations, compétences, expérience** : Vous avez des compétences en sciences sociales, idéalement en sociologie de l'environnement, de l'action publique et/ou sciences politiques, ainsi qu'une expérience d'analyse des controverses scientifiques et techniques. La maîtrise de l'allemand est nécessaire, des expériences de terrain en Allemagne sont souhaitées. Les aptitudes recherchées chez le candidat sont : le goût de l'enquête de terrain et la curiosité intellectuelle, l'autonomie et l'adaptabilité, l'aptitude au travail en équipe, la rigueur et le soin.



## Affectation

---

UNITÉ : 1326 LISIS Laboratoire Interdisciplinaire Sciences Innovations et Sociétés

---

LIEU D'EXERCICE : 93160 Noisy-le-Grand (Cité Descartes)

---

SITE WEB : [www.umr-lisis.fr](http://www.umr-lisis.fr)

---

STRUCTURE : Département ECOSOCIO

---

CENTRE : Versailles-Grignon

---



## Contact

---

NOM : Gabrielle BOULEAU

TELEPHONE : +33 (0)1.60.95.76.03

EMAIL : [gabrielle.bouleau@inrae.fr](mailto:gabrielle.bouleau@inrae.fr)

---

---

NOM : Dorine VALY

TELEPHONE : +33 (0)1.60.95.71.89

EMAIL : [dorine.valy@inra.fr](mailto:dorine.valy@inra.fr)

---

## Post-doctoral researcher in social sciences

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| TYPE OF CONTRACT: Temporary mission | STARTING DATE: 01 February 2020                                     |
| LENGTH OF CONTRACT: 18 months       | MONTHLY REMUNERATION: Approx. 2500 € gross, dependent on experience |
| REFERENCE: IIABA2020                | ADMINISTRATIVE REGION: Ile de France                                |

The French national institute for agriculture, food and environment (INRAE) is a public research organisation with more than 10,000 employees throughout France. As the leading European agricultural research institute, INRAE conducts finalised research for an adapted diet and a preserved environment



### Environment, assignment et activities

The Interdisciplinary Laboratory Science Innovation and Society conducts research on science, technology and innovation in society. The researchers who work here study contemporary societal transformations related to the development and diffusion of scientific knowledge and technologies in governance, markets and organisations.

Within LISIS, you will be attached to the laboratory's A team dedicated to the transformation of social worlds through knowledge and technology and will contribute to the development of our research on the governance of health and environmental risks. Your assignment is part of an H2020 project "Digital Water City", financed by the DG research of the European Union, led by the Berlin Kompetenz Centrum, which federates several projects for the development of digital applications in European cities to improve water management. INRAE is in charge of contextualizing changes in practices and governance related to bathing at the Paris site. You will work with the INRAE research team at LISIS and UMR G-EAU (Montpellier) and in scientific and operational partnership with other partners involved in the DWC project at the Paris (SIAAP, UPMC) and Berlin (Ecologic, BKC) sites.

On the Paris site, the Interdepartmental Sanitation Syndicate of the Paris Agglomeration (SIAAP) is developing new means to assess water quality in rivers (Marne, Seine, Bassin de la Vilette) in real time and to inform the public through a digital application, with a view to opening the Seine to bathing for the 2024 Olympic Games. INRAE's task is to study what these changes in management and information can induce as changes in practices and governance of water and its uses on the Seine in Paris. A comparison with the city of Berlin, where bathing already exists in lakes and is being tested in the Spree, is envisaged. The post-doc aims to identify the collectives involved in these bathing and quality issues, their interests, practices and expectations in contrasting institutional contexts. The surveys will enable the preparation of subsequent focus groups dedicated more to supporting the design of digital interfaces.

#### Specific conditions of this contract:

In this context, you shall conduct a study with the concerned actors (institutional and elected officials, neighbourhood associations, sports clubs, environmental and consumer associations, waterway users, etc.). The aim is to understand how quality issues at sites potentially open to bathing are managed, but also to document the evolution of river practices more generally.

The following tasks will be assigned to you:

- A scientific literature review on topics related to the project (e.g. riverine and environmental practices, health and environmental risks and governance)
- The development of a research protocol for carrying out a comparison between Paris and Berlin.
- The identification of actors to be interviewed at each of the two sites

- A qualitative survey of these actors on their profile, the history of their involvement in urban and river issues, their perceptions, practices, expectations and concerns, but also their involvement in the governance and politics of these issues.,
- Analysis of the survey results in a comparative approach in order to document changes in governance and practices
- Scientific publications and presentations.

The details of this assignment will be co-constructed with the scientific (LISIS and UMR G-EAU) in terms of research design and theoretical anchoring; and with the DWC partners for the empirical survey on the other hand.

This mission will combine sociology of science and technology, environmental or risk sociology and policy analysis. You will therefore need to visit water management and bathing sites to observe what is happening there and meet the stakeholders involved.



## Profile needed

The position is open to candidates who possess a PhD (or equivalent degree).

**Training, skills and experience:** You should be trained in the social sciences, ideally in environmental sociology, policy analysis and/or political science, as well as experience in science and technology studies. Fluency in German is necessary, and field experience in Germany is desirable. Required skills include: a taste for field investigation and intellectual curiosity, autonomy and adaptability, good teamwork, conceptual rigour and attention to detail.



## Location of the Assignment

---

UNIT : 1326 LISIS Laboratoire Interdisciplinaire Sciences Innovations et Sociétés

---

LOCATION : 93160 Noisy-le-Grand (Cité Descartes)

---

WEBSITE : [www.umr-lisis.fr](http://www.umr-lisis.fr)

---

DEPARTMENT : Département ECOSOCIO

---

CENTER : Versailles-Grignon



## Contact

---

NAME : Gabrielle BOULEAU

TELEPHONE : +33 (0)1.60.95.76.03

EMAIL : [gabrielle.bouleau@inrae.fr](mailto:gabrielle.bouleau@inrae.fr)

---

NAME : Dorine VALY

TELEPHONE : +33 (0)1.60.95.71.89

EMAIL : [dorine.valy@inra.fr](mailto:dorine.valy@inra.fr)

---