



Profil de post-doctorant

Cadre de la recherche

Groupe de Travail : « Dynamiques environnementales et sociales des risques »

Responsables :

Edwige DUBOS-PAILLARD – UMR Géographie-cités

Malika MADELIN – UMR PRODIG : Pôle de la Recherche pour l'Organisation et la Diffusion de l'information Géographique

Magaly REGHEZZA – UMR LGP : Laboratoire de Géographie Physique

Description du poste

« Anticiper le relèvement post-catastrophe en cas de crue centennale de la Seine dans la métropole francilienne : du diagnostic systémique aux recommandations opérationnelles »

Proposition de recherche :

Dans le cadre de l'élaboration de la Stratégie Locale de Gestion du Risque Inondation (SLGRI) sur le TRI métropole francilienne, les pouvoirs publics doivent intégrer à leur planification la gestion de la période post-crise en cas de crue majeure de la Seine. Pour les aider dans cet objectif, il est nécessaire d'identifier les secteurs stratégiques du relèvement post-catastrophe ainsi que les ressources nécessaires au redémarrage des activités. Ce travail de diagnostic passe par une prise en compte des temporalités du relèvement post-crise (décru, pompage, séchage, nettoyage, redémarrage, remise en état, réhabilitation, restauration et reconstruction). L'objectif est de caractériser les actions à mener et les priorités à définir. Étant données la nature et la densité des enjeux, l'approche développée s'inscrit dans une analyse systémique afin d'identifier les interactions entre les secteurs clés du relèvement post-catastrophe. Les cas spécifiques des déchets et du réseau d'assainissement seront étudiés de manière approfondie afin, d'une part, de tester le modèle de relèvement élaboré, et d'autre part, de formuler des recommandations opérationnelles pour anticiper la gestion de la post-catastrophe. Le ou la post-doctorant(e) sera accueilli au Laboratoire de Géographie Physique au sein de l'équipe 2 « *Dynamiques actuelles des milieux : réponses aux changements environnementaux et risques* » et co-encadré(e) par Magali Reghezza (LGP) et Edwige Dubos-Paillard (Géographie-cités).

Fondamentalement pluridisciplinaire, ce travail part du postulat que la gestion des déchets et du réseau d'assainissement ont des conséquences sur la durée de la transition entre la fin de la période d'urgence et le début des opérations de relèvement. L'originalité de ce travail réside dans l'approche à la fois fondamentale (approche systémique de la post-catastrophe) et appliquée, qui a pour



Laboratoire d'Excellence Dynamiques Territoriales et Spatiales

Cluster of Excellence *Territorial and Spatial Dynamics*

+33 (0)1 53 55 28 24

contact@labex-dynamite.com

objectif de produire des éléments de référence pour l'aide à la décision en situation d'incertitude. Le travail du post-doctorant aura pour point de départ un état des connaissances à l'échelle mondiale qui sera ensuite confronté aux besoins du territoire francilien. L'objectif est d'identifier les blocages et leviers d'actions possibles et de formuler des recommandations. Des collaborations sont déjà formalisées avec les acteurs opérationnels (Zone de défense de la Préfecture de Police de Paris et DRIEE Île-de-France). De nouveaux partenariats pourront être établis avec l'EPTB Grands Lacs de Seine, les opérateurs de réseau ou la ville de Paris. La participation aux groupes *déchet* et *assainissement* de la Stratégie Locale de Gestion du Risque Inondation (SLGRI), dont les travaux portent sur la gestion de la continuité de service, est acquise. Des partenariats sont aussi envisagés avec les équipes de recherche travaillant sur des thématiques connexes (travaux en cours sur la perception du risque en Val de Marne au LGP, post-doctorat sur les effets dominos au LATTS, projet RAITAP du CEREMA).

Collaborations prévues

Dans le cadre de programmes de recherche en cours ou futurs :

- LATTS ;
- CEREMA (cf ci-dessus).

Dans le Groupe de Travail et dans les UMR :

Membres du GT Dynamiques Environnementales et Sociales des Risques
LGP : Magali Reghezza, Emmanuèle Gautier, Delphine Grancher
Géographie-cités : Edwige Dubos-Paillard

Avec les acteurs opérationnels :

Zone de défense de la Préfecture de Police de Paris, DRIEE Île-de-France, EPTB Grands Lacs de Seine, opérateurs de réseau, ville de Paris, Stratégie Locale de Gestion du Risque Inondation (SLGRI).

Compétences et aptitudes requises

Le profil s'adresse à un(e) géographe ayant de solides bases conceptuelles sur les risques (si possible sur le risque inondation), ayant déjà pratiqué des approches systémiques et eu plusieurs expériences de terrain (si possible sur des terrains variés). Une expérience sur la post-crise ou post-catastrophe serait un plus. Le (la) post-doctorant(e) sera amené(e) à rencontrer des acteurs du monde opérationnel, et devra par conséquent être à l'aise à l'oral, avec une grande expérience de la conduite d'entretien avec les acteurs.



Laboratoire d'Excellence Dynamiques Territoriales et Spatiales

Cluster of Excellence *Territorial and Spatial Dynamics*

+33 (0)1 53 55 28 24

contact@labex-dynamite.com

Informations complémentaires	
Début du contrat	Le 1 ^{er} septembre 2017
Durée du contrat	1 an
Responsables du/ de la post-doctorant(e)	Magali Reghezza (LGP) Edwige Dubos-Paillard (Géographie-cités)
Laboratoire d'affectation	Laboratoire de Géographie Physique, UMR 8591 Adresse : 1 place Aristide Briand, 92195 Meudon
Rémunération nette mensuelle	Environ 2 324 €
Contact	contact@labex-dynamite.com magali.reghezza@ens.fr edwige.dubos-paillard@univ-paris1.fr

Recommandations à l'attention des candidat(e)s :

Déroulement et calendrier de la procédure de recrutement :

- Le dossier de candidature devra démontrer son adéquation au profil du poste (missions et compétences requises). Il devra être transmis par formulaire électronique (<http://www.form-labex-dynamite.com/postdoc/fr/>). Il comprendra :
 - le Projet de recherche (5 pages maximum) en précisant la problématique, la méthodologie, le travail empirique (terrain, données) ainsi que la faisabilité et le calendrier ;
 - une lettre de motivation ;
 - un Curriculum Vitae ;
 - la liste des publications avec les liens internet (si possible) ;
 - le mémoire de thèse au format .PDF ;
 - le rapport de soutenance (sauf pour les candidats ayant soutenu leur thèse à l'étranger et pour les candidats ayant soutenu leur thèse trop récemment. Ces derniers doivent alors transmettre une **attestation de soutenance de thèse avant le 15 juin 2017** délivrée par la personne Responsable de l'École Doctorale) ;
 - une copie du diplôme de Docteur(e) (ou attestation)¹.

¹ La thèse doit avoir été soutenue depuis moins de 5 ans, et avant le jeudi 15 juin 2017.



Laboratoire d'Excellence Dynamiques Territoriales et Spatiales

Cluster of Excellence *Territorial and Spatial Dynamics*

+33 (0)1 53 55 28 24

contact@labex-dynamite.com

- La **date limite d'envoi des dossiers de candidatures est fixée au 18 avril 2017 (inclus)**.

Pour information, à l'issue de la date limite de candidature, le LabEx contactera le(s) Directeur(s) des unités d'accueil concernée(s), et lui/leur demandera une lettre d'accueil signée finalisant le dossier de candidature.

- Ce profil post-doctoral est ouvert au concours en même temps que 2 autres profils post-doctoraux. ~~Cependant, seuls 2 des 3 profils seront pourvus par les 2 candidat(e)s sélectionné(e)s (ces dernier(e)s ne pourront pas être recruté(e)s sur le même profil).~~
Les trois profils seront pourvus.

Les candidat(e)s retenu(e)s après examen des dossiers et auditions (qui se dérouleront le 15 juin 2017) seront tenu(e)s informé(e)s des résultats à partir du 16 juin 2017.