



Offre de stage :

Réduction de vulnérabilité des établissements situés en zones inondables d'un bassin versant peu résilient.

Contexte

Le Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Armançon (SMBVA) est chargé de la mise en œuvre d'actions en faveur de la qualité des milieux superficiels et de la prévention des inondations sur son bassin versant de plus 3 000 km² et 2 000 km de cours d'eau. Le SMBVA est porteur d'un SAGE (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux) ainsi que deux outils contractuels d'animation de bassin versant : le Contrat Global et le Programme d'Actions de Prévention des Inondations (PAPI).

Le sujet du stage d'intègre dans le cadre du PAPI et notamment dans l'axe 5 concernant la réduction de vulnérabilité des personnes et des biens sur les zones où l'aléa est connu (PEHC, PPRi ou résultats de la modélisation hydraulique actuellement réalisée en interne au Syndicat).

Le/la stagiaire sera encadré.e par l'animateur du PAPI de l'Armançon.

Objectifs et contenu du stage

Les objectifs :

Ce stage permettra de lancer les trois actions 5.1, 5.2 et 5.3, respectivement à destination des bâtiments publics (ERP¹) et habitations, des entreprises et des gestionnaires de réseaux.

Pour ce faire, le/la stagiaire devra :

- Effectuer un tour d'horizon bibliographique des stratégies de réduction de la vulnérabilité déployées (a minima) en France,
- Faire le retour d'expérience sur l'opération menée lors du 1^{er} PAPI à destination des habitations individuelles,
- Actualiser les données des établissements situés en zones à risque,
- Cibler et contacter un panel d'établissements afin de réaliser 50 diagnostics,
- Préparer un CCTP en vue de passer le marché de réalisation des diagnostics.

¹ Etablissements Recevant du Public

Apports pédagogiques escomptés

- Immersion dans une collectivité territoriale de terrain,
- Articulation de la nouvelle compétence GEMAPI avec des outils de planification et de gestion (SAGE, Contrat global, PAPI),
- Relationnel avec les différents acteurs des politiques de gestions des risques et des eaux (DDT, DREAL, Communautés de Communes, entreprises, Chambres consulaires, EPTB, Agence de l'Eau ...),
- Analyse multithématique.

Profil recherché

Niveau Bac +4, école d'ingénieur (type ENGEES, ENTPE...) ou Master dans les domaines de l'hydraulique, l'aménagement du territoire et des risques naturels ;

Des connaissances en SIG (QGIS / ArcGIS) sont indispensables ;

Compétences et qualités requises

- Aptitudes à intégrer les enjeux complexes d'un territoire ;
- Compétences relationnelles, sens du contact et capacité d'écoute ;
- Sens de la pédagogie ;
- Bonne expression orale et écrite ;
- Travail en équipe ;
- Autonomie de travail et esprit d'initiative ;
- Dynamisme et disponibilité.

Conditions pratiques

Durée : 4 à 6 mois

Début du stage : à partir de janvier 2018 (selon les disponibilités de l'étudiant)

Localisation : SMBVA – 58 ter, rue Vaucorbe – 89700 TONNERRE

Indemnisation : Indemnisation mensuelle et frais de déplacement remboursés (conformes au barème en vigueur)

Permis B nécessaire. Déplacements à prévoir.

Candidature (CV + lettre de motivation adressée à Monsieur le Président du S.M.B.V.A.) à faire parvenir par courriel ou courrier avant le 15 novembre 2017 :

Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Armançon
58 ter rue Vaucorbe
89700 TONNERRE

Contact et renseignements : Guillaume NUTI – animateur du Programme d'Actions de Prévention des Inondations (papi@bassin-armancon.fr / 03 86 55 97 02)