

OFFRE DE STAGE



Recensement et pose de repères de crue dans le cadre du Programme d'Actions de Prévention des Inondations (PAPI) Montauban-Moissac

Contexte :

De par sa forte vulnérabilité aux crues, avec près de 20 000 habitants et 18 000 emplois situés en zone inondable, le territoire dit « Montauban Moissac » qui s'étend de Villebrumier à Moissac, dispose depuis 2021 d'un Programme d'Actions de Prévention des Inondations (PAPI), le PAPI d'intention Montauban-Moissac.

Ce dernier est porté par le Grand Montauban Communauté d'agglomération et concerne un périmètre de 22 communes réparties sur 4 intercommunalités disposant de la compétence GEMAPI :

- Communauté d'Agglomération Grand Montauban (8 communes)
- Communautés des Communes Terres des Confluences (3 communes)
- Communauté des Communes du Pays de Lafrançaise (7 communes)
- Communauté des Communes Grand Sud Tarn et Garonne (4 communes)

La mission du stage s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre de l'action 1.3 du PAPI d'intention qui a pour objectif de maintenir la mémoire des crues, favoriser la diffusion de l'information et poursuivre l'amélioration de la connaissance du risque.

Missions principales :

1. Recenser les informations sur les crues passées à partir des études et données existantes (dont les archives communales et départementales, ...) ou par le biais d'enquêtes de terrain et de témoignages (habitants et élus des communes) ;
2. Recenser les repères de crue existants et analyse du type du repère, de l'état, de la fiabilité et l'année de crue avec classement des repères et mise à jour de la base de données du PAPI ;
3. Déterminer les sites intéressants pour la pose de nouveaux repères de crue ou le remplacement de repères de crue ;
4. Rédiger un rapport de synthèse avec cartographies ;
5. Établir les étapes à organiser et préparer les démarches préalables à la mise en place effective des repères de crue (conventions-types pour assurer la pose des repères de crue, cahiers des charges nécessaires à la réalisation des opérations de nivellement et de géoréférencement, etc.) ;
6. Éditer des fiches d'identification de chaque nouveau repère de crue posé ou à poser et alimenter la base de données nationale ;
7. Concevoir des panneaux pédagogiques pour accompagner certains sites disposant de plusieurs repères de crues ;
8. Diffuser les informations dans l'objectif de poursuivre la sensibilisation du grand public.

Missions annexes :

Appui technique à la chargée de mission d'animation du PAPI d'intention Montauban-Moissac

Durée :

Stage de 6 mois à partir de février 2024

Profil :

Etudiant de niveau Bac+5, en école d'ingénieur en hydraulique ou en Master en gestion de l'environnement et des risques naturels, niveau fin d'études

Connaissances :

en prévention et gestion des risques naturels et plus particulièrement inondation en aménagement du territoire (outils, droit et réglementations, cartographie, collectivités territoriales...)

Compétences :

- Maîtrise des outils SIG (ArcGis, QGis) et bureautiques
- Capacités d'expression orale et rédactionnelles
- Capacités de recherche documentaire, d'analyse et de synthèse
- Aptitudes relationnelles et sens du contact
- Autonomie
- Permis B obligatoire

Lieu :

Poste basé à Montauban

De nombreux déplacements sont à prévoir en Tarn et Garonne (territoire de 22 communes), un véhicule de service partagé sera mis à disposition.

Rémunération :

Gratification de stage selon la réglementation en vigueur

Candidature :

Lettre de motivation et CV à adresser à contact@previtarn.fr au plus tard le 6 novembre 2023

