

## LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DU PAYS DE GEX

27 communes, 95 000 habitants, 180 collaborateurs  
Au pied du Jura et à 15 km de Genève et du Lac Léman

propose

### UN STAGE de 4 mois

## « Mise en place d'un protocole de surveillance des cours d'eau en conditions normales et en conditions de crues »

au sein du service Gestion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations (GEMAPI)

(1 stage de 4 mois)

### I. Contexte

En tant que structure compétente pour la **Gestion des Milieux Aquatiques et la Prévention des Inondations (GEMAPI)**, Pays de Gex agglomération déploie une importante stratégie environnementale en faveur des milieux aquatiques. L'intercommunalité met en œuvre des actions visant à restaurer la morphologie des cours d'eau et à prévenir le risque d'inondations, dans l'optique de répondre aux obligations réglementaires et aux enjeux locaux.

Parmi les missions mises en œuvre :

- Surveillance et entretien des cours d'eau et des boisements rivulaires ;
- Restauration de milieux aquatiques et humides ;
- Surveillance, entretien et gestion des ouvrages hydrauliques GEMAPI ;
- Création d'ouvrages et d'aménagements visant à gérer le risque inondation ;
- Gestion sédimentaire des cours d'eau ;
- Etudes et suivis ;
- Appui technique et réglementaire aux particuliers et aux communes ;
- Rédaction d'avis sur les permis de construire.

Le service Gestion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations fait partie du pôle Environnement de l'intercommunalité qui regroupe aussi les services suivants : Agriculture-Energie-Climat, Eaux pluviales, GMN, Education au développement durable.



## II. CADRE DE TRAVAIL ET MISSIONS

Placé(e) sous la responsabilité et l'encadrement de la chargée de mission GEMAPI, le/la stagiaire aura pour mission lors de son stage :

- **La mise en place de protocoles de surveillance des cours d'eau en conditions normales et en conditions de crues :**
  - ajustement et mise en œuvre de protocoles ;
  - observations et relevés de terrain ;
  - saisie et analyse des données collectées ;
  - production de cartographies (sous le logiciel QGIS) ;
  - rédaction de protocoles et de documents de synthèse ;
  - participation à la création d'outil suivi de terrain ;
  - analyse des Plans Communaux de Sauvegarde existants (partie en lien avec le risque d'inondation).

Le/la stagiaire travaillera également en étroite collaboration avec les autres agents du service GEMAPI (un technicien et une assistante administrative).

## III. COMPETENCES ET CONNAISSANCES REQUISES/DEVELOPPEES

- Stage destiné aux étudiants BAC+2/3 dans le domaine de l'eau, de la gestion du risque inondation, des milieux aquatiques;
- Aptitude et forte motivation pour le travail de terrain, en extérieur. Savoir se repérer
- Maîtrise des logiciels bureautiques et cartographiques (QGIS)
- Capacités rédactionnelles, autonomie, esprit d'initiative et de synthèse
- **Permis B indispensable**

## IV. CONDITIONS

- Stage de 4 mois, réparti idéalement sur la période mai à août 2020
- Lieu du stage : Pays de Gex agglo - 135 rue de Genève - 01170 Gex
- 35 heures du lundi au vendredi
- Facilités : mise à disposition du matériel de terrain et matériel informatique, de ressources documentaires et des véhicules de service de la structure dans le cadre du stage.
- *Pas de logement mis à disposition*

## V. MODALITE DE CANDIDATURE

Votre candidature (CV et lettre de motivation) est à adresser à Monsieur le Président, uniquement par voie numérique ([rh@paysdegexagglo.fr](mailto:rh@paysdegexagglo.fr)), **avant le 15/3/2020**.

## VI. Contact

Pour tout complément d'information, vous pouvez contacter le service ressources humaines de Pays de Gex agglo à [rh@paysdegexagglo.fr](mailto:rh@paysdegexagglo.fr).