LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DU PAYS DE GEX

27 communes, 100 000 habitants, 200 collaborateurs
Au pied du Jura et à 15 km de Genève et du Lac Léman
propose

UN STAGE de 3 mois
« Réalisation d'un inventaire des sites de migration des amphibiens du Pays de Gex et propositions d'actions »

au sein du service Grand Cycle de l'Eau et Biodiversité (GCEB)
(1 stage de 3 mois)

I. CONTEXTE

La Communauté d'Agglomération du Pays de Gex déploie une importante stratégie environnementale en faveur des milieux naturels. Elle développe et met en œuvre plusieurs outils opérationnels (contrats environnementaux) visant à préserver et restaurer les milieux naturels de son territoire et s'applique à sensibiliser l'ensemble des acteurs du territoire.

Parmi les missions mises en œuvre :

- Restauration de milieux aquatiques et humides : restauration morphologique et/ou de la continuité écologique de cours d'eau, travaux d'entretien dans le cadre de plans de gestion et de la prévention du risque inondation, restauration de zones humides, …
- Restauration de milieux secs : réouverture de pelouses sèches, lutte contre les espèces végétales exotiques envahissantes
- Suivi des cours d'eau du territoire et mise en œuvre d'un réseau de mesures en continu
- Études de connaissance de milieux et de leur fonctionnement, suivis naturalistes

Le service Grand Cycle de l'Eau et Biodiversité (GCEB) fait partie du pôle Environnement de la collectivité qui regroupe aussi les services suivants : Agriculture-Climat-Énergie, Eaux pluviales.

II. MISSIONS

Placé(e) sous la responsabilité de la responsable du service et encadré(e) par la technicienne Milieux naturels, le/la stagiaire aura pour mission lors de son stage :

- Réalisation d'un inventaire des sites de migration des amphibiens et propositions d'actions :
  - Élaboration d'une liste de partenaires ressource potentiels (associations, communes…)
  - Définition des modalités de recueil des données de migration existantes auprès de ces partenaires ainsi que des habitants du Pays de Gex
  - Lancement de la campagne de récolte des données
  - Recueil, analyse et saisie sous SIG des données récoltées
  - Suivis de terrain : sorties diurnes et/ou nocturnes sur les sites pour confirmer l'importance de la population d'amphibiens et les menaces

- Élaboration d'une grille de priorisation des sites à protéger sur la base d'une méthodologie à proposer
- Propositions d'actions innovantes de protection des amphibiens lors de leur migration

III. PROFIL RECHERCHE

- Stage destiné aux étudiants BAC+2 en gestion des milieux naturels ;
- Connaissances naturalistes appréciées (connaissance des amphibiens) ;
- Aptitudes relationnelles (lien avec l'équipe du service GCEB, les partenaires, les communes, et/ou les habitants)
- Bonnes capacités d'analyse
- Autonomie

IV. CONDITIONS ET CANDIDATURE

- Stage de 3 mois, dont une partie idéalement sur la période février à avril 2021
- Permis B indispensable
- Pas d'hébergement mis à disposition. Une recherche des possibilités de logement sur le territoire ou a proximité préalable à la candidature est vivement conseillée.
- 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.

Candidature (**lettre de motivation + CV**) à adresser à Monsieur le Président, par voie numérique uniquement (info@paysdegexagglo.fr), **avant le 08/12/2023**.