

## 2 offres de stage

### **Diagnostics hydromorphologiques « petit cours d'eau » et propositions d'aménagement (bassin de l'Armançon)**

#### **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 aquatiques et de la prévention des inondations.

Pour ce faire, une bonne connaissance de son réseau hydrographique est nécessaire et plus particulièrement les petits cours d'eau. Dans ce cadre, il réalise des diagnostics hydromorphologiques permettant de connaître l'état actuel de ceux-ci mais aussi l'évolution historique de leur morphologie.

A la suite de ces diagnostics complets, des aménagements amélioratifs liés aux problématiques rencontrées pourront être proposés.

#### **Mission**

Les principales missions seront les suivantes :

- Bibliographie :
  - o Recherche et exploitation de documents cartographiques anciens : analyse diachronique ;
  - o Compilation et mise en forme des données existantes ;
- Reconnaissance de terrain : application du protocole de terrain avec tablette sur l'ensemble du linéaire parcouru à pied ;
- Mise en forme cartographique des données ;
- Rédaction d'un rapport de Synthèse ;
- Travail sur les pistes d'aménagement avec l'équipe du SMBVA.

En fonction de l'avancée du travail et des motivations, d'autres missions pourront être confiées.

#### **Profil / Aptitudes**

- Formation « environnement » généraliste orientée si possible sur les milieux aquatiques BAC +2 à +3 ;
- Bonne connaissance dans les domaines relatifs au fonctionnement des écosystèmes aquatiques (écologie, hydrologie, hydromorphologie, etc.) ;
- Connaissances en SIG (primordiale) et maîtrise des logiciels de bureautique ;
- Rigueur, motivation, autonomie et **aptitude au travail de terrain** ;
- Permis B indispensable ;
- Affinités personnelles pour les cours d'eau, les milieux aquatiques voire naturaliste ;
- Savoir nager.

## Durée

3 à 4 mois en 2022

## Lieux

Un poste basé à Tonnerre (89) et un à Venarey les Laumes (21) au sein d'une équipe travaillant à la restauration et à la connaissance des milieux aquatiques et humides, à la prévention des inondations et des sécheresses et au changement des pratiques agricoles.

Déplacements à prévoir sur la zone d'étude avec un véhicule de service selon les disponibilités, ou un véhicule personnel avec remboursement des frais.

## Autres

Matériel (tablette, waders, pc) fournis.

Indemnités selon la réglementation en vigueur.

Renseignements et candidature : CV + lettre de motivation

Vincent GOVIN, animateur Equipe GEMAPI

[vincent.govin@bassin-armancon.fr](mailto:vincent.govin@bassin-armancon.fr)

03.86.55.40.09 / 07.89.99.52.43