

Analyse cartographique et traitement de données dans le cadre des SAGE Creuse et Vienne

CONTEXTE

L'Établissement Public Territorial du Bassin de la Vienne est un syndicat mixte ouvert ayant pour objet la gestion équilibrée de la ressource en eau du bassin de la Vienne (21 000 km²). Il assure la coordination des dispositifs de gestion de l'eau sur le bassin (contrats territoriaux, PAPI), anime des Schémas d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) et s'investit sur des thématiques particulières : adaptation au changement climatique, amélioration de la qualité d'eau, prévention des inondations, gestion des étangs, des zones humides ...

Le SAGE Creuse (9552 km²) qui est en cours d'élaboration est actuellement au stade de la rédaction du plan d'aménagement et de gestion durable (PAGD) et du règlement. Dans ce cadre, la mise à jour et l'homogénéisation de certaines données est nécessaire.

MISSIONS

Les missions confiées requièrent de solides compétences en traitement de données et cartographie. Les missions sont les suivantes :

- Mise à jour et amélioration de la méthodologie de hiérarchisation et priorisation des zones humides déjà appliquée sur d'autres SAGE animés par l'EPTB Vienne
- Application de la méthodologie retenue pour identifier les zones humides prioritaires
- Mise en cohérence des 2 inventaires disponibles sur le territoire pour aboutir à une sectorisation homogène à l'échelle du SAGE.
- Détermination par traitement SIG, à partir du MNT, des aires d'alimentation de captage et des têtes de bassins versants
- Calcul des taux d'étagement
- Production de cartes et graphiques qui seront annexés aux documents du SAGE

Le stagiaire pourra participer à différentes réunions relatives à l'activité de la structure.

PROFIL REQUIS

- Etudiant·e niveau bac+5 dans les domaines de la géomatique, de l'aménagement du territoire, de la gestion de l'eau, des milieux aquatiques et de l'environnement ;

- Compétences approfondies en SIG (QGis) et traitement de données. Maîtrise de la gestion des bases de données et des outils bureautiques ;
- Capacité rédactionnelle ;
- Aptitude à l'organisation et au travail en autonomie ;
- Esprit d'analyse et de synthèse ;
- Rigueur, motivation, transversalité, prises d'initiatives

ORGANISME RECRUTEUR

Etablissement Public Territorial du Bassin (EPTB) de la Vienne
Bâtiment GALILEO
20 rue Atlantis
Parc ESTER Technopole
87 068 LIMOGES Cedex

LIEU DE STAGE

Le stage se déroulera au siège de l'EPTB Vienne (87).

DUREE

6 mois en 2025, entre mars et septembre (à ajuster avec le stagiaire)

REMUNERATION

En application des textes en vigueur relatif à la gratification et au suivi des stages en entreprise, une indemnité mensuelle de stage sera versée.

Transmettre CV et lettre de motivation, à l'attention de Monsieur le Président, par mail dès que possible au plus tard **le 10 janvier 2025** à c.juin@eptb-vienne.fr

CONTACTS

Vincent BERTHELOT (Responsable secteur Vienne amont - Creuse) – 05.55.02.02.52
Chantal JUIN (adjointe RH) c.juin@eptb-vienne.fr – 05.55.06.39.42