

## **Stage « Inventaire et caractérisation des zones humides »**

### Structure :

Syndicat Mixte d'Aménagement de la Brenne, de la Creuse, de l'Anglin et de la Claise (SMABCAC)

### Cadre :

Le SMABCAC est compétent pour la gestion et l'aménagement des cours d'eau de son territoire de 2400 km<sup>2</sup>.

Il se porte ainsi maître d'ouvrage pour la réalisation de travaux de restauration afin de satisfaire les objectifs d'atteinte du bon état écologique fixés par la directive Cadre Européenne sur l'Eau de 2000.

C'est à travers différents contrats territoriaux sur ses trois grands bassins versants (Creuse, Anglin et Claise) que le SMABCAC mène ses actions de restauration des milieux aquatiques.

Dans le contexte de changement climatique que nous connaissons actuellement, la gestion quantitative de la ressource en eau se dégage comme un levier d'actions prioritaire pour les années futures et les prochains programmes des contrats territoriaux.

Ainsi, le SMABCAC souhaite porter des mesures autour des zones humides, qui se décomposera en plusieurs phases :

- 1 – Inventaire et caractérisation des zones humides du territoire,
- 2 – Définition d'un plan de restauration, de gestion et de valorisation des zones humides,
- 3 – Réalisation des actions.

### Objet du stage :

La personne retenue sera chargée, sous la conduite de l'équipe des trois techniciens de rivière du SMABCAC, de démarrer l'inventaire, la cartographie et la caractérisation des zones humides du territoire.

- Recherche et analyse des données bibliographiques et des pré-localisations cartographiques effectuées par les autres acteurs du territoire (notamment l'EPTB Vienne) ;
- Prises de contact avec les structures partenaires, les élus du territoire et les propriétaires ;
- Mise en place d'un protocole de caractérisation des zones humides sur le terrain (type, alimentations, dégradations, etc) ;
- Relevés terrain : délimitation des contours, relevés botaniques voir entomologiques ;
- Gestion des données sur cartographie (QGIS) ;
- Mise en valeur des résultats dans un rapport ;
- Le ou la stagiaire pourra également être amené(e) à participer ou effectuer d'autres missions ponctuelles en collaboration avec les techniciens de rivières.

Profil :

Bac + 2 à bac +5

Permis B obligatoire

Notions de base dans les domaines de l'eau et des milieux aquatiques

Notions et intérêt en botanique

Goût particulier pour le travail de terrain

Maitrise de base du logiciel de cartographie (QGIS)

Autonome, sérieux, motivé et goût du travail en équipe

Conditions de stage :

Stage de 4 à 6 mois entre février et septembre 2023 – bureaux basés à Mézières-en-Brenne (36)

35 heures hebdomadaires

Rémunération : gratification légale (15% du plafond horaire de la Sécurité Sociale)

Coordonnées :

SMABCAC – 2 rue du Bout du Monde – 36290 MEZIERES-EN-BRENNE

Contact : 02 54 38 17 32 – [contact@smabcac.fr](mailto:contact@smabcac.fr)

<https://www.smabcac.fr/>

Envoyer CV et lettre de motivation aux coordonnées ci-dessus.

Date limite de réception des offres :

17 février 2023 à 12h00