



Le Syndicat Gartempe et Creuse recrute un(e) stagiaire sur :

Réalisation des indicateurs de suivi du CT
Gartempe et Creuse

et

Propositions d'aménagement d'une source

Le Syndicat d'Aménagement Gartempe et Creuse (SYAGC) a été créé en 1982 suite à d'importantes inondations de la Gartempe. Ses principales missions reconnues d'intérêt général sont l'amélioration de la qualité écologique et morphologique des cours d'eau et la limitation des inondations. Son territoire d'actions est situé dans le département de la Vienne (86). Il intervient sur la Gartempe aval, l'Anglin aval, la Creuse aval ainsi que plusieurs affluents sur plus de 450 km de cours d'eau.

Le SYAGC travaille depuis 2018 sur l'élaboration d'un programme de restauration des cours d'eau de son territoire. Ce programme sera intégré au Contrat Territorial Gartempe et Creuse qui sera ratifié début 2020 par le SYAGC, l'Agence de l'Eau Loire Bretagne et 6 autres maîtres d'ouvrages. Le programme d'actions défini sur une période de 6 ans a pour objectif d'atteindre le bon état écologique des cours d'eau imposé par la Directive Cadre sur l'Eau.

Afin de l'aider dans la mise en place de ce programme d'actions, le SYAGC souhaite recruter un stagiaire pour l'assister dans la mise place des indicateurs biologiques du CT Gartempe et Creuse sur le territoire du SYAGC et sur l'étude de la source d'un affluent de la Creuse qui est soumis à une pression importante liée à l'abreuvement du bétail.

Description des missions :

Sous l'autorité du président du SYAGC et du directeur de la structure, le stagiaire sera en charge :

- De réaliser les indicateurs de suivi (faunistiques et morphologiques) des actions portées par le SYAGC dans le CT Gartempe et Creuse. Il aura pour missions :
 - La réalisation d'IBGN sur les secteurs de travaux inscrits dans le CT Gartempe et Creuse (état avant travaux) ainsi que sur plusieurs secteurs restaurés par le SYAGC lors du précédent programme d'actions (état après travaux).
 - La réalisation d'un suivi morphologique sur les secteurs de travaux inscrits dans le CT Gartempe et Creuse (état avant travaux) ainsi que sur plusieurs secteurs restaurés par le SYAGC lors du précédent programme d'actions (état après travaux).
 - La participation aux pêches électriques de suivi menées sur le territoire du syndicat.
 - L'analyse des données, l'évaluation de la réussite des actions portées par le SYAGC lors du précédent programme d'actions et la rédaction d'un rapport.
 - La rédaction d'une synthèse à destination des élus et du grand public sur les résultats qui sera publiée dans un document de communication.

- D'étudier et d'analyser les impacts, les enjeux et les solutions techniques possibles permettant de concilier le pompage pour l'abreuvement du bétail et le maintien du débit biologique sur la source d'un affluent de la Creuse. Le stagiaire aura pour missions :
 - De mesurer le débit de la source
 - De rencontrer l'éleveur pour définir ses besoins
 - D'estimer les impacts du prélèvement sur le milieu aquatique
 - De proposer plusieurs solutions techniques permettant de concilier les usages et le maintien d'un débit suffisant à la vie aquatique
 - De réaliser l'estimation financière des différentes solutions proposées
 - De rédiger un rapport regroupant l'ensemble des éléments suscités

Compétences :

- Connaissances de la réglementation générale liée à l'environnement et au monde agricole
- Connaissances approfondies dans le fonctionnement d'un écosystème aquatique
- Connaissances approfondies du protocole de suivi des macro-invertébrés benthiques et de la méthodologie de détermination des individus
- Notion d'hydraulique pour la modélisation de l'aménagement de la source
- Capacités relatives au travail sur le terrain et au suivi de travaux ou d'étude
- Connaissances du fonctionnement des collectivités territoriales
- Maîtrise des outils informatiques

Profil demandé :

- Bac +3 à Bac +5 dans la gestion des milieux aquatiques
- Aisance relationnelle, organisation, rigueur, autonomie, ouverture d'esprit
- Qualités rédactionnelles, esprit d'analyse et de synthèse
- Bonne condition physique pour la prospection de terrain
- Permis B et véhicule personnel

Conditions :

- Stage de 6 mois entre Mars et Septembre 2020
- Temps complet à 35h hebdomadaires
- Permis B avec véhicule personnel – remboursement des frais kilométriques
- Bureau basé à Montmorillon (86) et zone d'étude à Lésigny (86) – environ 50 km
- Rémunération : Sur la base de l'article L 612-11 du Code de l'Education

Les candidatures sont à adresser au président du SYAGC avant le 01 Décembre 2019 à :

Mr Jean BLANCHARD
Président du Syndicat d'Aménagement Gartempe et Creuse
6 rue Daniel Cormier
86500 MONTMORILLON

Ou à :

Courriel : siag@syndicat-gartempe.fr

Téléphone : 05.49.84.13.53