

Stage – Cartographie des dynamiques de l'eau et proposition d'aménagement pour la gestion par sous-bassin versant

SYMBO EPAGE Boutonne - St Julien de l'Escap (17400)

Le Syndicat Mixte de la Boutonne (SYMBO), labélisé Etablissement Public de Gestion des Eaux (EPAGE), est une structure porteuse de trois missions sur le bassin de la Boutonne : Gestion de l'Eau et des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations (GEMAPI), Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) et Projet de Territoire pour la Gestion de l'Eau (PTGE). Dans ce cadre, le SYMBO réalise une animation territoriale autour des enjeux de l'eau, porte des projets et études et réalise des travaux pour l'entretien et la restauration des milieux humides.

Le SYMBO recrute un(e) stagiaire de 4 à 6 mois pour une mission, transversale aux différentes compétences portées, et en lien avec une démarche de concertation en cours d'expérimentation.

Il (elle) exerce cette mission sous l'autorité fonctionnelle et hiérarchique de l'animateur du SAGE et sera placé(e) sous la responsabilité du Président du SYMBO.

Le (la) stagiaire sera chargé(e) de réaliser une compilation et une analyse des données cartographiques sur l'eau ainsi que de proposer des aménagements dans des bassins versants préalablement priorités.

Ce travail vise à établir une nouvelle réflexion pour la gestion des milieux par sous-bassins versants. L'enjeu lié au ruissellement et aux risques associés permettra d'améliorer la dynamique de l'eau au sein des milieux du bassin (zones humides, zones d'expansions de crue, zones de recharges des nappes, cours d'eau, mares...). L'objectif final est d'élaborer des propositions d'aménagements ayant vocation à améliorer la qualité des milieux et de mieux gérer la quantité d'eau circulant sur le bassin versant. Ces propositions seront en concertation via une démarche en cours d'expérimentation.

LES PRINCIPALES MISSIONS DU STAGIAIRE SONT LES SUIVANTES :

- Réaliser une étude bibliographique des aménagements naturels existants ;
- Compilation cartographique des données sur l'eau. Analyse des données et production de cartes des zones d'actions prioritaires ;
- Propositions d'aménagements en concertation avec les habitants du territoire concerné et en lien avec l'action « Plan de Gestion Agro-environnementaux » du Projet de Territoire pour la Gestion de l'Eau de la Boutonne. Cette phase requerra un travail de bureau et de terrain en lien avec les techniciens rivières ainsi qu'avec le stagiaire en charge de la concertation ;
- Concertation avec les organismes partenaires pour déterminer les réglementations s'appliquant aux propositions. Une phase de recherche et d'identification des faisabilités et volontés locales sera également à mener.

MISSIONS ANNEXES :

En parallèle, le (la) stagiaire sera invité(e) à prendre part aux autres missions menées par les différents services du SYMBO :

- Participation à l'organisation et à l'alimentation de la base de données SIG
- Participation à des réunions locales afin de proposer les aménagements retenus
- Présentation du travail accompli aux élus du Conseil Syndical et en Commission Locale de l'Eau

RESULTATS ET PRODUCTIONS ATTENDUS :

- Synthèse bibliographique des aménagements naturels envisageables
- Cartographie des zones d'actions prioritaires pour la gestion du ruissellement
- Proposition d'aménagement en lien avec les habitants du territoire et le stagiaire en charge de la concertation
- Production de fiches et plans d'aménagements par sous-bassin versant

INFORMATIONS PRATIQUES :

- Durée du stage : 4 à 6 mois à partir d'avril 2024
- Lieu du stage : Maison de la Boutonne – 102 Grande Rue, 17400 Saint Julien de L'Escap
- Indemnisation : selon la réglementation en vigueur
- Encadrant : Alban JOLY – animateur du SAGE
- Temps de travail : 35h hebdomadaires
- Transport : véhicule de service à disposition pour le besoin de la mission

PROFIL ET COMPÉTENCES REQUISES

- Master 1 ou 2 ou école d'ingénieur en hydrologie, écologie ou agronomie
- Autonomie et sens de l'organisation
- Qualités rédactionnelles et de synthèse
- Être force de proposition
- Goût pour le travail de terrain
- Bon relationnel et aisance à l'oral

CONNAISSANCES GENERALES

Vie et acteurs socio-économiques du grand cycle de l'eau (publics, privés, associatifs)

Connaissances générales dans les domaines de l'eau, de l'agronomie, de l'écologie et de l'hydrogéologie, l'aménagement du territoire, la politique de l'eau et la gestion des espaces naturels

Connaissance des démarches SAGE, PTGE et GEMAPI

AUTRES

- Maîtrise des outils informatiques courants
- Connaissances en gestion de base de données SIG et travail cartographique sur QGIS
- Disponibilité (réunions en soirée ponctuellement)
- Permis B obligatoire

Les personnes intéressées par cette mission devront faire parvenir leur candidature (lettre de motivation + CV) par courriel à : ajoly@symbo-boutonne.fr

Date limite de candidature : 15/03/2024 – entretien à prévoir (possibilité en visio)

A l'attention de Monsieur le Président du SYMBO.

Adresse : 102, Grande Rue – 17400 Saint Julien de l'Escap

Contacts : Alban JOLY 06.38.22.24.33 – Responsable Administrative 06.82.39.88.74