

## Offre de stage Master 2 – Etat des lieux et diagnostic du petit chevelu de la Charente amont et de la Moulde

## <u>Présentation et contexte :</u>

Le Syndicat Mixte d'Aménagement du bassin de la Charente Amont (SMACA) est la structure compétente pour l'exercice de la GEMAPI sur le bassin versant amont du fleuve Charente. Le territoire du SMACA est d'une superficie de 302 km² dans le nord-est du département de la Charente.

Le prochain programme pluriannuel de gestion est en cours de réalisation, l'une des actions de ce programme est de connaître le petit chevelu du territoire.

Dans ce contexte, le SMACA souhaite accueillir un/une stagiaire pour une durée de 6 mois.

L'objectif du stage sera d'établir un état des lieux et un diagnostic du petit chevelu de la Charente amont et de la Moulde (en aval des barrages). Cela représente un territoire de 37 km². Les enjeux sont multiples dans cette zone, notamment en termes de qualité de l'eau.

Le stage s'articulera en différentes phases :

- Phase 1 : Bibliographie, prise en main de l'outil sur QGis.
- Phase 2 : Etat des lieux des cours d'eau et du bassin versant
- Phase 3 : Diagnostic du territoire étudié

## Profil recherché:

Etudiant(e) en Master 2 en gestion des écosystèmes aquatiques continentaux.

- Connaissance du fonctionnement des cours d'eau et des bassins versants
- Connaissance des différents usages liés à l'eau
- Connaissance du monde agricole appréciée
- Connaissance du logiciel de cartographie QGIS. Utilisation d'une tablette terrain pour les prospections.
- Permis B et véhicule indispensable (beaucoup de déplacement)
- Ordinateur portable
- Capacité de prospection de terrain (suivi des cours d'eau sur des parcelles en prairies pâturées, présence de troupeaux, contact avec les agriculteurs).

Stage de 6 mois conventionné - Période : févier à septembre 2026 selon disponibilités

Stage rémunéré selon la législation en vigueur, 35h / semaine

Remboursement frais repas et déplacement

Le/la stagiaire sera encadré(e) par la technicienne de rivière du syndicat.

Stage basé à Saint-Claud (16).

Déplacement sur les communes de Terres de Haute Charente, Saint Quentin sur Charente et Lésignac-Durand.

Envoyer une candidature avec CV et lettre de motivation avant **le vendredi 5 décembre** adressée à Mr le Président du SMACA par mail : <a href="mailto:smaca@orange.fr">smaca@orange.fr</a>

Entretien prévu en Visio la semaine suivante 50.

Contact: Morgane DUCHOISELLE - Technicienne de rivières/ bassin versant - 06 31 40 88 72