



**REALISER UN DIAGNOSTIC DE L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF SUR LE BASSIN DE L'ADOUR**  
**Fiche de stage**

**CADRE GENERAL DE LA MISSION**

Le bassin de l'Adour (départements 32, 40, 64, 65) est un territoire à dominante rurale, bien que présentant également de grands pôles urbains comme Bayonne, Pau, Tarbes, Dax ou Mont-de-Marsan. L'assainissement non collectif y est donc prépondérant sur une majorité du territoire. Si une grande partie de la population est donc desservie par l'assainissement collectif, localement l'impact de l'assainissement non collectif ne doit pas être négligé. L'impact sur les milieux aquatiques est fonction de la conformité des systèmes, mais également et surtout de leur densité dans l'espace et de leur proximité avec les réseaux aquatiques. Cet impact global est mal connu à l'échelle des territoires des SAGE. Pour définir les outils et actions à mettre en œuvre pour y remédier, la collecte d'informations auprès des SPANC est une première étape indispensable pour quantifier et localiser les impacts cumulés sur les cours d'eau et les nappes, et ainsi prioriser les actions à mener à l'échelle des sous-bassins versants.

L'Institution Adour, établissement public territorial de bassin (EPTB) en charge de la gestion du fleuve Adour de sa source à l'embouchure, porte 3 Schémas d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) : le SAGE Adour amont (env. 4 513 km<sup>2</sup>, 488 communes), le SAGE Midouze (3 142 km<sup>2</sup>, 131 communes) et le SAGE Adour aval, en cours d'élaboration, (622 km<sup>2</sup>, 53 communes). Ces 3 SAGE identifient un enjeu d'amélioration et de centralisation des connaissances sur l'assainissement non collectif (cf. disposition 6.2 du SAGE Adour amont, C3P1 du SAGE Midouze et A7 du SAGE Adour aval).

Le stagiaire aura pour mission de recueillir les données existantes auprès des SPANC, quels que soient leur format, et de produire un diagnostic de l'assainissement non collectif sur le territoire des 3 SAGE, notamment en identifiant les secteurs de points noirs.

**MISSIONS DU STAGIAIRE**

Dans l'objectif de réaliser un diagnostic de l'assainissement non collectif, le stagiaire aura pour missions de :

- définir un rétro planning général des tâches à mener et une stratégie permettant de mener à bien la mission dans les délais impartis (priorisation, ...), en lien avec les animatrices des SAGE ;
- réaliser une enquête auprès des SPANC et collectivités en charge de l'assainissement non collectif sur le territoire afin, notamment, de collecter l'information nécessaire au diagnostic et notamment l'avancée des contrôles et des réhabilitations des dispositifs non conformes, les habitations non raccordées au réseau d'assainissement et n'ayant pas de dispositif autonome. Pour ce faire, le stagiaire capitalisera l'ensemble des informations disponibles sur la conformité des systèmes.
- traiter dans un système d'informations géographiques (SIG) les données recueillies et identifier les secteurs de forte densité de systèmes d'assainissement non collectif ;
- identifier les secteurs de points noirs (secteurs de forte densité de système d'assainissement non collectif où les dispositifs non conformes sont nombreux et impactent les milieux aquatiques) ;
- rédiger des documents de travail, rapports, compte-rendu d'échanges ;
- rédiger une synthèse pédagogique par grand secteur identifié avec les animatrices de SAGE pour faciliter la communication des résultats et sensibiliser les acteurs aux enjeux associés (si temps disponible) ;
- tout au long de la mission, rendre compte de l'avancement aux animatrices des SAGE.

**PROFIL RECHERCHE**

**Profil recherché :**

Étudiant Licence 3 à Master 2 ou niveau Ingénieur, formation dans le domaine de la gestion des eaux usées, dans le cadre d'un stage de 5 à 6 mois, démarrage entre février et mai, selon disponibilité des candidats.

**Compétences requises/qualités personnelles :**

Maîtrise des outils informatiques et du SIG indispensable (QGIS).

Connaissances dans le domaine de la qualité des cours d'eau et du traitement des eaux (assainissement non collectif).

Sens de l'organisation et rigueur ; Qualités relationnelles et rédactionnelles ; Prise d'initiative et autonomie ; Capacité d'analyse et de synthèse.

**Conditions de travail :**

Poste basé au siège de l'Institution Adour, à Mont-de-Marsan (Landes).

Rémunération : Indemnisation légale + prise en charge des frais de déplacement dans le cadre des missions.

Date limite de candidature : 29 novembre 2019

Les candidatures (CV + lettre de motivation) devront être adressées au Président de l'Institution Adour par courrier (38 rue Victor Hugo ; 40025 Mont-de-Marsan Cedex) **ou** par courriel aux deux adresses suivantes :

[sage.adouramont@institution-adour.fr](mailto:sage.adouramont@institution-adour.fr) **et** [adouraval@institution-adour.fr](mailto:adouraval@institution-adour.fr).

Les entretiens se dérouleront en présentiel à la mi-décembre (possibilité de visioconférence).