



EPTB du Bassin versant de l'Ardèche

Offre de stage - Année 2026

Sujet de stage : Pré-figuration d'une mission sur la rétention d'eau naturelle sur le bassin versant

Présentation de la structure

L'Établissement Public Territorial du Bassin versant de l'Ardèche est un syndicat mixte composé de 10 communautés de communes et une communauté d'agglomération du bassin versant de l'Ardèche. Il a compétence dans le domaine de la gestion globale et équilibrée de l'eau, des milieux aquatiques et des espaces naturels et intervient au titre de l'intérêt général.

L'EPTB Ardèche assure l'animation de plusieurs procédures :

- le SAGE du bassin versant de l'Ardèche qui donne les orientations générales de la politique de l'eau,
- des programmes d'actions sur diverses thématiques : ressource en eau (PTGE), inondation (PAPI), qualité des eaux et milieux aquatiques (Contrat Eau et Climat), biodiversité (animation d'un site Espace Naturel Sensible).

Sujet du stage

Dans un contexte de changement climatique, le bassin versant de l'Ardèche fait face à des phénomènes de raréfaction de ses ressources en eau à l'étiage et d'assèchement des sols mais également d'intensification des phénomènes de ruissellement lors des épisodes cévenols. Le fonctionnement des écosystèmes aquatiques et humides, mais également l'ensemble des usages qui dépendent de ces milieux et ressources en eau (agriculture, forêts, eau potable, tourisme...), s'en retrouvent impactés. Afin d'atténuer les effets de ces phénomènes climatiques extrêmes, l'EPTB souhaite lancer une mission transversale autour de la rétention d'eau naturelle sur le bassin versant.

La mission recouvre les thématiques suivantes : rétention d'eau dans les zones humides, les sols (agricoles et forestiers) et les nappes, désimperméabilisation, ralentissement des ruissellements, hydrologie régénérative, rôle des paysages et ses aménagements (notamment terrasses, bâls, réseaux pluviaux...)...

Sous la responsabilité de l'animateur du SAGE et en lien avec les chargés de mission thématiques (quantité, inondation et milieux aquatiques) de l'EPTB, le/la stagiaire aura pour missions :

- réaliser un état de l'art (scientifique et technique) et un inventaire des solutions fondées sur la nature en lien avec la thématique
- évaluer les quantités d'eau en jeu dans le grand cycle de l'eau (eau bleue et eau verte) à l'échelle du bassin versant et leur temporalité, ainsi que les différents réservoirs disponibles (sols, nappes, atmosphère, biomasse...)
- mobiliser un réseau d'acteurs locaux par la conduite d'entretien et l'animation de réunion : PNR des Monts d'Ardèche, Parc National des Cévennes, Conservatoires des Espaces Naturels, Chambres d'Agriculture, Plans Alimentaires Territoriaux, coopératives (agricoles et forestières), EPCI, communes...
- proposer des actions (aménagements, travaux, expérimentation, études, suivis, animation, sensibilisation...) qui pourraient être mises en place par l'EPTB et ses partenaires sur le bassin et identifier les sources de financement mobilisables

- contribuer à formaliser une mission relative à la rétention d'eau sur le bassin sur une durée de 3 ans : objectifs, actions, calendrier, coûts, indicateurs de suivi...

Le/la stagiaire pourra également être amené(e) à participer ponctuellement aux autres activités de l'EPTB (prélèvements d'eau, suivi hydrométrique...).

Conditions du stage

Durée : 4 à 6 mois

Période : entre février et septembre 2026

Gratification : indemnité de stage selon la législation en vigueur + tickets restaurant

Moyens mis à disposition : bureau dans les locaux du Syndicat à Vogüé (07), ordinateur, voiture de service

Profil recherché

Niveau : de Licence 3 à Master 2

Domaine de compétences : gestion de l'eau et des milieux aquatiques, géographie physique (hydrologie, pédologie, climatologie), Sciences de la Vie et de la Terre (géologie, biologie), agronomie, solutions d'aménagement du territoire visant l'infiltration / rétention de l'eau dans les sols

Qualités requises :

- capacités d'analyse et de synthèse
- rigueur et autonomie
- qualités relationnelles et sens du travail en équipe
- maîtrise du SIG (logiciel QGIS) et des outils de traitement de données (LibreOffice Base et Calc)

Permis B souhaité

Contact

Simon LALAUZE

Chargé de mission SAGE et Gestion Quantitative

sage@ardeche-eau.fr - 04 75 37 82 23

**Candidature à transmettre par mail à sage@ardeche-eau.fr
ou par courrier à EPTB Ardèche - 4, Allée du Château - 07 200 VOGÜE
Dès que possible et au plus tard le 12 janvier 2026**