OFFRE DE STAGE – BAC + 2-3 :

Bilan des protections de berges historiques sur le bassin versant des Gardons

Organisme :	Établissement Public Territorial de Bassin des Gardons (EPTB Gardons) 6, avenue Général Leclerc, 30 000 Nîmes 04 66 21 73 77 (Std) - eptb.gardons@les-gardons.fr
Responsable(s) de stage :	Lauryn ROUX – Technicienne de rivière Florent SOUM - Technicien de rivière
Durée et dates du stage :	2 à 3 mois, 1er semestre 2027
Lieu du stage :	EPTB Gardons – Vézénobres
Date limite d'envoi des candidatures :	**10/12/2026 00h00**
Mode de dépôt des candidatures	Envoyer un CV et une lettre de motivation à l'attention de M. le Président de l'EPTB Gardons à l'adresse : contact@les-gardons.fr
Conditions de réalisation	Avoir le permis B, être autonome,

Contexte du stage :

Le bassin versant des Gardons s'étend sur 2 000 km² et concerne 160 communes réparties sur deux départements, Gard et Lozère. Il est concerné par un SAGE (révisé en 2015), un PAPI (3ème génération), un contrat de rivière signé pour la période 2017-2022 et un PGRE validé en 2018 (cf. www.les-gardons.fr).

Le bassin versant est de type méditerranéen, marqué par des étiages très sévères et des crues torrentielles (cévenoles). L'EPTB Gardons intervient sur plusieurs thématiques : la gestion du risque inondation, la gestion de la ressource en eau (quantité et qualité) et la préservation - reconquête des milieux naturels.

Suite aux crues de septembre 2002 et lors des crues suivantes, l'EPTB Gardons et des collectivités du bassin versant ont réalisé des protections de berges pour se prémunir d'érosions de cours d'eau. Ces ouvrages, une 30aine répartis sur le bassin versant des Gardons, ont été réalisés en techniques minérales pour partie (enrochements, gabions,…) et avec différentes techniques végétales (génie végétal).

Plusieurs ouvrages ont subi des dégradations significatives. D'autres ont au contraire bien résisté aux crues postérieures à leur réalisation. La végétation installée a vieilli. Certaines de ces protections de berge demandent à être entretenues.

L'EPTB Gardons souhaite faire un bilan de l'évolution de ces ouvrages, et évaluer les éventuels travaux de réhabilitation.

Objectifs du stage :

Sous l'encadrement de technicien-ne-s expérimentés, le-la stagiaire réalisera :

- une base de données sous format tableur (.xlsx) et cartographique (QGis) de toutes les protections de berges identifiées sur le bassin versant ;
- une inspection de tous les sites avec documentation de leur état (schémas, photos drone, présence d'érosions, état de la végétation, retour d'expérience) ;
- proposition et préchiffrage de travaux d'entretien.

Une ouverture en fin de stage sur d'autres thématiques n'est pas exclue, en fonction du temps disponible et de l'avancée du travail, notamment le bilan des seuils sur les Gardons principaux (aval Anduze-Alès) sur une logique analogue.