

Offre de stage en alternance ou de fin d'études "gestion de la ressource en eau" sur le bassin versant Brévenne-Turdine – Syndicat de rivières Brévenne-Turdine (69)

Contexte :

Le SDAGE Rhône-Méditerranée 2016-2021 classe le bassin versant Brévenne-Turdine comme sous bassin sur lequel des actions de préservation des équilibres quantitatifs sont nécessaires pour l'atteinte du bon état.

Le bassin versant Brévenne-Turdine est situé au nord-ouest de Lyon et a une taille de 440 km², 160 km de cours d'eau, 45 communes. Ce bassin versant est en déséquilibre quantitatif, lié principalement aux nombreuses retenues collinaires situées sur le bassin versant : en effet environ 400 retenues existent sur le bassin, dont une centaine située en travers de cours d'eau sans débit réservé. L'impact sur l'hydrologie d'étiage est très fort.

En parallèle, l'arboriculture (essentiellement la production de cerises), la culture des fruits rouges et le maraîchage, très répandus sur la zone médiane du bassin versant, aimeraient développer l'irrigation, mais n'ont souvent pas accès à l'eau déjà stockée (problème de propriété, réticence à une gestion collective...). Une pression s'exerce donc sur le territoire, entre la volonté de créer de nouvelles retenues pour irriguer et la non-utilisation de ressources existantes.

Le SYRIBT a, dans son second contrat de rivière (2009-2014), tenté plusieurs actions sur cette thématique, qui se sont soldées par des échecs. Les acteurs locaux concernés sont néanmoins tous d'accord sur la nécessité de continuer à travailler ensemble. C'est pourquoi le SYRIBT aimerait relancer son action par le biais d'un stage en alternance ou de fin d'études, qui pourrait débuter en septembre 2017 et se dérouler jusqu'en fin d'année universitaire (dates à caler si stage de fin d'études).

Le SYRIBT est une structure de 5 personnes : 1 directrice, 1 technicien de rivières, 1 chargée de mission inondations, 1 technicienne qualité de l'eau et milieux naturels, 1 secrétaire comptable.

Contenu de la mission :

Le stage portera sur les missions suivantes, en lien avec l'équipe et sous l'autorité de la directrice :

- Prendre connaissance des données existantes sur le bassin versant : étude sur la gestion quantitative, inventaire des retenues collinaires, documents ou études conduits par les partenaires agricoles, institutionnels, techniques, et s'appropriier le contexte réglementaire;

- Mettre à jour et compléter la base de données "plans d'eau" afin d'identifier les ressources réellement à disposition du monde agricole : enquêtes de terrain, auprès des partenaires ou des propriétaires ou exploitants agricoles;
- Etudier les démarches collectives de partage de l'eau mises en place sur d'autres territoires, étudier la structuration juridique et financière des structures collectives de gestion de l'eau (par ex. ASA), afin d'en tirer un retour d'expérience;
- Proposer un plan d'actions sur le territoire, permettant d'aller vers une meilleure gestion de la ressource en eau et une optimisation des usages : recherche de pistes d'actions, chiffrage, recherche de porteurs et financeurs ;

Compétences requises sur le poste :

Sens des contacts humains, facilité d'adaptation, grande autonomie dans le travail, prise d'initiative, rigueur, dynamisme, qualités rédactionnelles et d'expression.

Profil du candidat :

- En formation de niveau bac +4 ou bac +5 dans le domaine de la gestion de l'eau et des milieux aquatiques ou dans l'ingénierie agricole, idéalement 6 mois de stage ;
- Aisance relationnelle et qualités d'animation incontournables, goût pour le contact humain et le terrain ;
- Facilités dans les domaines juridique, administratif et financier ;
- Une connaissance du monde agricole serait un plus ;
- Bonne maîtrise de la cartographie et du SIG (Qgis) ;
- Maîtrise des logiciels Excel, Powerpoint, Word.

Conditions et modalités de recrutement :

Stage en alternance ou de fin d'études.

Permis B exigé

Lieu : L'Arbresle (69)

Rémunération selon règlementation

Date limite de retour des candidatures : le 28 août 2017.

CV et lettre de motivation à adresser à : betty.cachot@syribt.fr