



Travail saisonnier – Hydrométrie et qualité des eaux

Contexte du stage :

L'EPTB Seine Grands Lacs assure la gestion de 4 lacs-réservoirs situés en amont de Paris. Ces ouvrages d'une capacité de 850 M. de m³ assurent la double mission de soutien des étiages et d'écrêtement des crues.

Le Service Hydrologie assure la coordination de la gestion des ouvrages, l'appui technique aux directions sur les aspects hydraulique, hydrologie, et hydrométrie et la réalisation d'études générales sur les thématiques d'hydraulique et d'hydrologie.

Le pôle Hydrométrie réalise les opérations de terrain dédiées au suivi quantitatif et qualitatif des lacs-réservoirs de l'EPTB. A ce titre il produit des mesures de débits en rivière (jaugeages) et des prélèvements pour réalisation d'analyses de la qualité de l'eau.

Le pôle hydrométrie est composé de deux agents de maîtrise expérimentés en charge de la réalisation des mesures sur le terrain dont un responsable du pôle.

Le pôle interagit avec les ingénieurs et techniciens du service Hydrologie, en charge de la validation et de la valorisation des données produites.

Le saisonnier aura pour mission d'accompagner les agents pour les missions de terrain pendant la période de congés estivaux : mesures de débit et prélèvements d'eau. Il participera également à la saisie des résultats.

La manipulation des appareils sera enseignée au saisonnier : il n'y a pas de connaissance particulière attendue sur le maniement des appareils.

Missions :

- Participe au suivi de la qualité des eaux à travers des outils simples de mesure (sonde multi-paramètres) et la saisie des données
- Participe aux opérations de prélèvement des eaux à destination des laboratoires et la saisie des données
- Participe aux mesures de débits sur les stations de jaugeages

Profil recherché :

Profil technique, tout niveau. Personne motivée et souhaitant réaliser une activité de terrain. Permis B indispensable.

Expériences et compétences

- Connaissances des outils bureautiques (Excel) et environnement informatique (Windows)
- La connaissance des bases de la physico-chimie serait un plus (pH, conductivité)

Qualités requises

- Ordre et méthode
- Rigueur et minutie
- Apprécier le travail en équipe et sur le terrain
- Autonomie
- Capacité d'analyse
- Aptitudes relationnelles

Particularités

- Savoir nager
- Permis B
- Déplacements à prévoir dans le Grand Est ou Bourgogne (rayon de 1h à 3h30 de route)
- Travail en binôme obligatoire

Informations complémentaires :

- Localisation administrative : EPTB Seine Grands Lacs, rue de Caron – L'étape, 10500 Mathaux
- Amplitude hebdomadaire : 35 heures
- Durée : 2 mois (juillet/août)
- Lettre de candidature et CV, à adresser par mail aux [contacts](mailto:contacts@seinegrandslacs.fr) et à ressourceshumaines@seinegrandslacs.fr