



LA MAYENNE
Le Département

DIRECTION DES RESSOURCES
HUMAINES

Service recrutement et
accompagnement

Le Conseil départemental de la Mayenne recherche

pour sa Direction du développement durable et de la mobilité
- Direction de l'environnement -

Un stagiaire chargé de la structuration du suivi des captages d'eau potable (H/F) (mission d'une durée de 3 à 6 mois)

Contexte du stage

En 2011, le Conseil départemental de la Mayenne et les collectivités eau potable ont créé une Agence Technique Départementale de l'eau. Dans ce cadre un volet « suivi des ressources en eau » est proposé aux collectivités adhérentes.

Missions confiées au stagiaire

Placé sous l'autorité de l'hydrogéologue départemental, vos missions consistent :

En des bilans d'exploitation des captages

- collecter et structurer les données de suivi des captages d'eau potable (volume, niveau de nappe, qualité de l'eau brute),
- réaliser des bilans pluriannuels d'exploitation des captages et interpréter l'évolution des niveaux de nappe,
- structurer les données et les intégrer dans le logiciel métier « LYXEA »,
- échanger avec le fournisseur du logiciel (GEOHYD) pour développer des fonctionnalités complémentaires.

Une mission complémentaire pourra éventuellement être confiée : le colmatage des forages

- l'étude du captage de Meslay-du-Maine, en lien avec la communauté de communes,
- la description des ouvrages souterrains du site (technique, géologique, ...),
- les mesures de niveau de nappe et les analyses d'eau éventuelle (chimie, bactéries du fer, ...),
- l'identification de points de vulnérabilité et de pistes d'amélioration.

Profil et qualités requises

- Bac +4 ou 5 dans le domaine de l'eau et de l'hydrogéologie,
- Autonomie et sens de l'initiative,
- Organisation et méthode,
- Maîtrise des applications bureautiques (Excel, Word) et des outils informatiques,
- Sens du relationnel.

Pré-requis

- Connaissances en hydrogéologie et en exploitation des eaux souterraines,
- Aptitude à manipuler des tableurs,
- Aptitude à structurer des données pour leur représentation graphique.

Stage à pourvoir à partir de mars-avril 2018

Lieu de stage : Bâtiment Paradis, rue de Paradis à LAVAL

Merci d'adresser votre candidature comprenant une lettre de motivation et un CV
avant le 30 janvier 2018 par courrier à :

Monsieur le Président du Conseil départemental de la Mayenne
Hôtel du département
Direction des ressources humaines
Service recrutement et accompagnement
39 rue Mazagran
CS 21429
53014 LAVAL CEDEX

Hôtel du Département
39 rue Mazagran
CS 21429
53014 LAVAL CEDEX

☎ 02 43 66 53 58
☎ 02 43 66 53 95
✉ jacqueline.launay@lamayenne.fr

www.lamayenne.fr

Et par courriel à : alexis.robert@lamayenne.fr

Contact : Madame Jacqueline LAUNAY, chargée du suivi administratif des stagiaires écoles
(tél : 02 43 66 53 58)

Contact : Monsieur Alexis ROBERT, hydrogéologue (tél : 02 43 59 96 24)