

OFFRE DE STAGE – OPTIMISATION DE LA GESTION PATRIMONIALE DU SERVICE ASSAINISSEMENT

Contexte

La CCPCAM se prépare à exercer la compétence assainissement, qui est à ce jour une responsabilité des communes. Pour ce faire, elle souhaite optimiser la gestion patrimoniale des ouvrages d'assainissement afin de faciliter la future exploitation des installations et d'améliorer l'efficacité et l'efficience des investissements.

Cette gestion patrimoniale repose sur l'exploitation d'une base de données cartographiques des réseaux et ouvrages d'assainissement collectif et non collectif. La base de données contient déjà les informations suivantes :

- Tracés des réseaux d'assainissement et localisations des postes de relevages et stations d'épurations
- Localisation des abonnés assainissements disposant d'assainissement non collectifs

Elle présente certaines limites :

- Certains plans des réseaux ne sont pas à jour ou sont mal renseignés
- Les informations issues des diagnostics (inspections télévisées, taux d'infiltration, fiches ouvrages...) ne sont pas renseignées
- Certains contrôles d'assainissement ne sont pas intégrés

Par ailleurs, il n'existe pas de procédure pour la saisie, la mise à jour et l'utilisation de ces données.

Objectif

- Optimiser la gestion patrimoniale du service assainissement

Missions

- Recherche bibliographique et auprès d'autres collectivités sur la gestion patrimoniale, le contexte réglementaire et rédaction d'une note méthodologique et définition d'indicateurs
- Diagnostic des données disponibles et de l'outil mis en place
- Collecter et analyser les différentes données utiles auprès des communes
- Définir une procédure d'intégration, de mise à jour des données utilisées
- Rédiger un cahier des charges pour réaliser les investigations de terrains complémentaires
- Communiquer sur l'avancement et les résultats obtenus
- Rédiger un rapport d'activité

- Si le temps disponible le permet :
 - o Réaliser des cartes thématiques
 - o Collecter des données sur le terrain
 - o Améliorer la qualité des données saisies
 - o Numériser des données externes

Profil

- Etudiant de l'enseignement supérieur (Bac +5) spécialisé en Eau ou Assainissement ou Ingénieur généraliste
- Maîtrise du logiciel de cartographie Qgis, ou à défaut d'un logiciel équivalent (Mapinfo, Arcgis).
- Bonne maîtrise des outils informatiques (word, excel)

- Rigueur
- Capacité d'organisation
- Capacité rédactionnelle
- Autonomie

Relations du poste

- Interne :
 - o Tuteur principal : Chargé de mission assainissement
 - o En lien avec les services SIG et eau
- Externe : Communes, prestataires

Conditions

- Stage de 5 à 6 mois. Démarrage entre février et avril
- Rémunération : gratification de base légale pour les stagiaires, + remboursement des frais réels.
- Horaires : 35 h hebdomadaires
- Du lundi au vendredi : 8h30-12h00 et 13h30-17h00

Candidatures et Informations

Candidature à adresser à : Monsieur le Président de la Communauté de Communes de la Presqu'île de Crozon –Aulne Maritime -ZA de Kerdanvez -29 160 Crozon – contact@comcom-crozon.bzh – Tél. : 02 98 27 24 76

Renseignements : Nicolas Cadot – assainissement@comcom-crozon.bzh; Tél. : 02 98 27 24 76