

Volontariat de Service Civique

Chargé(e) de mission Administrateur de données sur l'eau au sein du Service Paysages, Eau et Biodiversité de la DGTM Guyane Unité Milieux Aquatiques et Politique de l'Eau

→ Description détaillée des activités confiées au volontaire dans le cadre de sa mission :

Conduite de projets pour la valorisation des données Eau :

Gestion et valorisation des données DCE

- Gestion des bases de données DCE au sein de la DGTM en appui à l'Office de l'Eau de Guyane (OEG): gestion des relations avec les producteurs de données sur l'eau à fin de bancarisation et valorisation
- Suivi de la mise en place de l'observatoire des données sur l'eau par l'OEG
- Gestion de l'observatoire des pressions sur les milieux aquatiques
- Recensement et recueils des données nécessaires à l'état des lieux prévu par la Directive cadre européenne sur l'eau et à son rapportage

Gestion et valorisation des données Eau et Assainissement

- Gestion de la base de données SISPEA (Système d'information des services publics d'eau et d'assainissement)
- Animation de la base de données du Référentiel des Obstacles à l'Écoulement (ROE)
- Animation du réseau de données sur la turbidité
- Suivi des travaux en cours sur l'utilisation de la télédétection pour le suivi de la qualité de l'eau
- Contribution et suivi de l'Observatoire de l'Activité Minière de Guyane : alimentation en données de turbidités et veille technique sur les outils de télédétection
- Collecte et bancarisation des données Eau issues d'études d'impact, de dossiers loi sur l'eau, dans le cadre du versement obligatoire des données brutes à l'Inventaire National du Patrimoine Naturel (INPN)
- Création et co-gestion avec l'OEG d'une page de diffusion Qualité de l'eau sur la plate-forme GeoGuyane
- Animation de la collecte des données Eau à l'échelle du service mais aussi à une échelle plus élargie (articulation interne avec le service TECT et externe avec l'OEG, notamment) : recensement des données disponibles, des formats, des acteurs et propriétaires pour une mise en forme nécessaire avant valorisation
- Suivi de la mise en place du Système d'Information de l'inventaire du Patrimoine naturel (SINP) pour les données hydrobiologique

→ Environnement du poste :

Au sein de la Direction Générale des Territoires et de la Mer (DGTM) et de la Direction de l'Environnement, de l'Agriculture, de l'Alimentation et de la Forêt (DEAAF), le service « Paysages, eau et biodiversité » (PEB) est chargé de la planification, de la mise en œuvre et de l'accompagnement au niveau local des politiques ministérielles liées aux thématiques concernant l'eau, la biodiversité, les sites et les paysages.

Le service PEB se compose d'un chef de service et d'un adjoint au chef de service, de sept unités (sites et paysages ; biodiversité ; stratégie et intégration de la biodiversité ; police de l'eau ; milieux aquatiques et politique de l'eau ; veille hydrologique ; expertise et équipements publics) et d'un pôle administratif assuré par deux personnes. L'effectif total du service (VSC compris) est de 34 agents.

L'unité Milieux aquatiques et politique de l'eau est composée d'un chef d'unité, de 3 chargés de mission : Politique de l'eau, Qualité des milieux aquatiques et Gestion des données Eau (DCE et assainissement).

Dans le cadre de la mise en œuvre de la Directive Cadre Eau et du déploiement de la politique de l'eau sur le territoire, l'unité coordonne et anime de nombreuses études et met en place des réseaux de suivi de la qualité des milieux. Ces données font l'objet de missions régaliennes de rapportage réguliers et doivent être par ailleurs valorisées et mises à disposition du public.

Un travail de rapprochement avec l'OEG sera mené pour conjuguer les efforts dans le domaine de la structuration des données afin de les valoriser, notamment pour le grand public.

➔ **Moyens affectés à la mission :**

Un poste informatique performant
Recours au véhicule de service

➔ **Formation et compétences recherchées :**

- **Formation :** Bac +3 minimum en gestion de données et SIG. Des connaissances générales sur les milieux aquatiques seraient appréciées.
- **Compétences :**
 - Connaissances nécessaires en de traitement de données, bases de données (Access, PostGis, PostgreSQL) et Géomatique (Qgis ou ArcGIS). Des notions de programmation en SQL ou VBA seraient un plus.
 - Connaissances de base sur les milieux aquatiques et leur gestion
 - Qualités relationnelles
 - Sens de l'organisation
 - Autonomie, rigueur

➔ **Les candidatures (lettre de motivation + CV) sont à adresser au plus tard le 31/03/2021 à l'adresse suivante : mnbsp.deal-guyane@developpement-durable.gouv.fr**

copie à stephanie.rey@developpement-durable.gouv.fr et vincent.nicolazo-de-barmon@developpement-durable.gouv.fr

Contact : Vincent NICOLAZO DE BARMON
Chef du service PEB
vincent.nicolazo-de-barmon@developpement-durable.gouv.fr
0594 29 80 23