

Mission générale

L'Observatoire de l'environnement en Bretagne (OEB) assure une mission de service public de production de bilans sur l'état des lieux de l'environnement de la Bretagne, de développement de services en données pour l'aide à la décision dans les territoires, ainsi que de référencement et de vulgarisation des connaissances environnementales. Pour cela il s'appuie sur une démarche de collecte, de traitement et de valorisation de données de nombreux producteurs sur des thématiques variées (eau, biodiversité, paysages, énergie, gaz à effet de serre, déchets, biomasse, etc.) dans le but de mettre à disposition des diagnostics partagés, fiables et actualisés, pour une vision globale des évolutions de l'environnement en Bretagne.

Vous serez sous l'autorité du directeur de l'OEB et travaillerez en collaboration avec les partenaires et adhérents de l'observatoire. Vous serez responsable du pôle énergie - climat et à ce titre, serez amenés à gérer une équipe de deux personnes en charge de l'observation des ressources en biomasse et de l'adaptation au changement climatique.

Avec l'appui des services support de l'OEB (informatique/édition) et/ou de prestataires externes votre mission principale consistera à piloter la mission « énergie et gaz à effet de serre (GES) » en tant que chef de projet.

Descriptif du poste

Piloter le pôle énergie-ressource-climat

- Élaborer un programme prévisionnel chiffré et détaillé des activités et projets sur l'ensemble du pôle associé à une démarche de reporting/évaluation
- Manager une équipe de 2 à 4 personnes selon les projets
- Gérer les prestations de services spécifiquement rattachées au pôle, les dossiers de subventions et les conventions avec les partenaires
- Participer au comité de direction avec les autres responsables de pôle
- Contribuer à la construction d'une approche transversale de l'environnement avec les autres chefs de projets thématiques de l'OEB

Gérer la mission d'observation de la thématique énergie-GES

- Animer un comité de suivi et des groupes de travail dédiés aux différents projets d'observation de l'énergie et des GES dans le cadre d'une démarche participative des usagers et partenaires de l'OEB
- Faire le lien avec le Cotech régional de la Transition énergétique
- Contribuer et participer aux études régionales associées à la thématique et à l'évolution des méthodes d'expertise, d'analyse des données énergie-GES : inventaires territoriaux des émissions de GES, quantification GES/énergétique des actions, facture énergétique, potentiels de production, etc.
- Coordonner et déployer une démarche d'acquisition de données tant descendante qu'ascendante avec les différents producteurs, diffuseurs de données depuis l'échelle locale jusqu'à l'échelle nationale (Aile, plateformes ORE/ODRE, GRTgaz, RTE, Enedis, Grdf, Air Breizh, Chambre d'Agriculture Régionale, etc.)
- Développer une démarche d'observation cohérente avec l'ensemble des acteurs en Bretagne (Ademe, Région, DREAL/DDTM, EPCI, Agences d'Urbanismes, Syndicats d'énergie départementaux, chambres consulaires, Agences locales de l'énergie, Observatoires régionaux, etc.), mais aussi convergente sur le plan méthodologique avec l'échelle nationale en lien avec le RARE (Réseau des Agences Régionales de l'Énergie et de l'Environnement)

Gérer une base de données et les traitements associés

Avec l'appui de la personne référente à l'OEB sur ce sujet et de prestataires :

- Maintenir et améliorer en continu un écosystème dédié à la capitalisation incrémentale des données en Bretagne permettant, entre autres, l'identification et/ou la construction, la formalisation et la validation d'indicateurs de suivi des pressions environnementales sur les territoires bretons
- Développer des solutions d'ETL (extract, transform, load) automatisées/manuelles permettant une mise à jour efficace des données, l'optimisation du contrôle, des croisements, mais aussi l'extraction de lots de données
- Produire les documents, rédiger les procédures nécessaires à la bonne compréhension du travail d'acquisition et d'expertise de la donnée : fiches de métadonnées, sourcing, guide méthodologique

Diffuser des connaissances

- Produire des analyses/bilans multi échelle sur la consommation, la production d'énergie et les gaz à effet de serre et actualiser puis mettre à disposition les lots de données/indicateurs associés sous divers formats (données brutes, cartes SIG, datavisualisations)
- Alimenter, maintenir et développer des services en données mutualisés : TerriSTORY, Observatoire local de l'Environnement
- Publier des articles Web et des éditions papier dédiées à l'observation de l'énergie et des gaz à effet de serre en Bretagne pour différents types de publics

Profil, compétences, qualités attendues

- Niveau d'étude : bac+5, formations supérieures en rapport avec les enjeux environnementaux (école d'ingénieur avec spécialité environnement ou formation universitaire équivalente)
- Connaissances scientifiques et techniques dans les domaines de l'énergie et des gaz à effet de serre
- Connaissance des acteurs de l'énergie et des politiques publiques associées (PCAET, SRADDET, SNBC)
- La maîtrise du bilan carbone des territoires est indispensable
- Capacité d'animation, organisationnelle et relationnelle, sens du travail en équipe
- Bonnes connaissances en gestion/analyse/valorisation de données : Excel, logiciel de type ETL (Talend /MySQL, R), datavisualisation (R ou tableau software)

Conditions d'exercice

- Déplacements en Bretagne à prévoir
- Permis B
- Télétravail selon les accords en vigueur dans la fonction publique

Conditions de recrutement

Contrat de droit public :

- Détachement ou mise à disposition pour les fonctionnaires catégorie A ou B & contractuels en CDI
- CDD 3 ans x 2 puis perspective de CDI pour les autres candidats

Salaire selon profil et expérience

Date d'embauche : octobre/novembre 2021

Expérience : première expérience professionnelle indispensable (5 ans minimum dans le secteur visé)

Résidence administrative : Rennes (35200)

Contact : Thomas PAYSANT-LE ROUX, responsable du pôle énergie-ressource-climat

Adresse : Observatoire de l'Environnement en Bretagne, 47 avenue des Pays-Bas, 35200 RENNES

Tél : 02.99.35.45.81/06.85.91.93.51

CV et lettre de motivation à adresser par e-mail à : thomas.paysant-leroux@bretagne-environnement.fr

La date limite de réponse est fixée au 15 septembre 2021