



## **LE CERDD RECRUTE UN(E) :** **Coordinateur de l'Observatoire** **Climat des HDF - CDI**

Le **Centre Ressource du Développement Durable (CERDD)** est un Groupement d'Intérêt Public porté notamment par l'État et le Conseil Régional Hauts-de-France. Son objet est de promouvoir en région le développement durable et la prise en compte des enjeux du changement climatique.

L'activité du CERDD est structurée autour de trois missions principales :

- Analyser, expertiser le développement durable ;
- Expliquer le développement durable et diffuser des données et des bonnes pratiques ;
- Réunir les acteurs et animer des groupes d'échange.

Lancé en janvier 2012, l'**Observatoire Climat Hauts-de-France** est établi au Cerdd. Il a trois missions principales :

- Collecter et analyser toutes les données ayant trait au changement climatique et à la transition énergétique pour la région Hauts-de-France et ses territoires ;
- Diffuser les indicateurs produits et la pédagogie associée sous différentes formes : web, publications papier, articles,... ;
- Animer un réseau de partenaires, qu'il s'agisse d'acteurs économiques, publics ou territoriaux, fournisseurs ou usagers de ces données.

Véritable outil au service de la transition énergétique, l'Observatoire est un outil partagé, de référence, à la fois innovant et indispensable pour tous les acteurs et les territoires engagés dans la lutte contre le changement climatique.

***Afin de renforcer et développer son activité, l'Observatoire recrute un ingénieur/technicien supérieur pour coordonner ses activités techniques, contribuer à sa production et assurer son pilotage stratégique en lien étroit avec le Directeur du Cerdd et les chargés de mission dédiés à l'Observatoire.***

### **MISSION GLOBALE :**

Ingénieur ou technicien supérieur sensible aux enjeux climat/énergie, vous avez une expérience professionnelle solide dans le domaine de la gestion de données et souhaitez vous déployer sur des fonctions de gestion globale d'un outil polyvalent au service des enjeux environnementaux et des acteurs qui agissent dans ce domaine en Hauts-de-France.

Le CERDD vous propose de mobiliser vos compétences pour coordonner les activités de l'Observatoire Climat.

Doté d'une vision globale de l'activité et d'une capacité d'analyse stratégique des enjeux du traitement de données, vous assurerez l'organisation générale de l'activité et de sa gouvernance en lien étroit avec le Directeur.

Pour contribuer à la production, aux côtés des deux chargés de mission, vous serez amené à formaliser des processus et des modèles et interviendrez par une diversité de tâches sur l'ensemble de la chaîne de traitement de données, de la collecte de données brutes jusqu'à la mise à disposition des indicateurs aux usagers.

Ainsi vous contribuerez à outiller les acteurs régionaux et territoriaux, pour la construction de leurs politiques climat-énergie.

## **Responsabilités et activités :**

### **1 / Coordination des activités de l'Observatoire et pilotage stratégique**

En lien avec la gouvernance de l'Observatoire et la direction du Cerdd, vous assurerez l'organisation, le suivi et la projection des différentes activités de l'Observatoire : gestion des partenariats, coordination des interventions sur la chaîne de traitement des données et la gestion du SGBD, organisation de la production des livrables, conception et développement de nouvelles activités,...

Dans cette mission de pilotage, vous serez amené à suivre les développements en Hauts-De-France en matière d'observation à savoir le déploiement futur d'un Observatoire déchets/matières qui pourrait donner lieu à des interactions concrètes avec le Cerdd. De même, vous serez impliqué dans la réflexion en cours sur la data visualisation des données (Terristory, Géo2France, etc).

### **2/ Contribution à la gestion du SGBD**

Afin de consolider et faire évoluer le Système de Gestion de Base de Données (SGBD en MySQL), vous contribuerez à la collecte de données auprès des fournisseurs de données, à la formalisation de modèles de traitement de données, à la gestion du SGBD, à la production de livrables,... Dans ce cadre, vous serez amené à manipuler des jeux de données massifs (Big data).

### **3 / Produire des supports de diffusion à destination des usagers de l'Observatoire**

En collaboration avec les autres intervenants (internes et externes) de l'Observatoire et le service communication du Cerdd, vous œuvrerez à la mise à disposition des données aux usagers sous différents formats :

- des fiches indicateurs dynamiques mise en ligne sur le [site web](#) connecté au SGBD à administrer (eZ Publish) ;
- des publications papier présentant une sélection d'indicateurs (ex : [Tour d'Horizon climat-énergie Hauts-de-France](#)) ;
- ou des publications plus synthétiques concentrées sur un indicateur précis (ex : [Fiche de synthèse biogaz](#), [Fiche de synthèse GES-énergie](#), [Fiche de synthèse ENR](#)).

Une partie du travail de valorisation des indicateurs passe également par le traitement de questions posées par les usagers et par des interventions publiques.

### **4) Contribution à l'animation de la gouvernance et des lieux d'échanges méthodologiques**

En lien avec le Directeur et l'équipe de l'Observatoire, vous contribuerez à l'organisation et l'animation des instances de gouvernance et d'échanges méthodologiques de l'Observatoire (Cellule d'animation, Comité des partenaires, groupes de travail). De même, vous serez en interaction avec le groupe national observatoire du réseau RARE.

### **5) Participer au fonctionnement général du Cerdd (réunions d'équipe, etc.)**

Dont l'animation de la démarche interne d'évaluation/suivi de l'activité du Cerdd.

## **PROFIL (formation – expérience – aptitudes professionnelles) :**

**Formation** : niveau d'étude : Bac +5

Profil : Ingénieur ou technicien supérieur généraliste spécialisé en ingénierie de données ; Data analyst / scientist.

Filière technique généraliste dans le champ de l'environnement (ingénieur généraliste, agronome, ...) et/ou filières spécialisées en administration de données, datamining, statistique et ingénierie

des données,...

**Aptitudes :**

- Savoirs nécessaires : Capacité d'analyse et de synthèse. Connaissances et aisance informatiques générales. Compétences indispensables en statistiques et traitement de données (idéalement SQL). Capacité d'organisation, de coordination et d'analyse stratégique. Bonnes qualités rédactionnelles.
- Savoirs appréciés: Connaissances sur le sujet du changement climatique, des enjeux environnementaux ou du développement durable, des systèmes de production d'énergie et des collectivités territoriales. Connaissances en SIG souhaitables.
- Savoir-faire: Synthèse, formalisation de modèle, démarche scientifique (sources et méthodes), sens de la pédagogie, capacités d'intervention orale.
- Autres : Rigueur, organisation et goût des tableaux et des chiffres.

**Expérience :**

Minimum 5 ans d'expérience.

**CONDITIONS D'EMBAUCHE - REMUNERATION :**

Lieu de travail : Loos-en-Gohelle (Pas-de-Calais - à 35 min de Lille - + Accès train via Lens)  
Poste à pourvoir à partir de mai 2020 si possible.

Rémunération : 38 à 50 KE brut selon expérience

Contrat : CDI- agent contractuel de droit public – statut cadre à temps complet – période d'essai de 3 mois renouvelable 1 fois.

**FAIRE ACTE DE CANDIDATURE :**

Candidature (CV + lettre de motivation) à envoyer à :

*CERDD, M. le Directeur,*

*Site 11/19, rue de Bourgogne, 62750 LOOS EN GOHELLE.*

A envoyer par courrier ou par mail ([recrutements@cerdd.org](mailto:recrutements@cerdd.org)) avec la mention « CANDIDATURE COORDINATEUR OBSERVATOIRE CLIMAT » **avant le 20 mars 2020.**

**Une sélection par entretien aura lieu la semaine 13 et 14 (du 23 mars au 03 avril).**

