

Stage - Appui à la construction et à la diffusion des indicateurs régionaux de la filière biodéchets de l'Observatoire déchets-matière (Odema)

Le Cerdd : 25 ans au service du développement durable et de la résilience des territoires des Hauts-de-France !

Notre objectif : inciter nos publics à s'inscrire dans des **démarches transformatrices de transitions économiques, sociales et écologiques**. Au diapason des besoins des acteur·rices de terrain comme des institutions, les productions et projets du Cerdd sont conçus et diffusés dans un **esprit de transversalité et de coopération**. Le développement durable y est abordé sous toutes ses facettes dans une **approche systémique**.

Le Cerdd est un groupement d'intérêt public (GIP). Ce statut lui confère une position privilégiée d'interface entre les instances de l'État, de la Région Hauts-de-France et des territoires tout en étant au service de **l'intérêt général**.

Lancé en mars 2022, **l'Observatoire déchets-matières des Hauts-de-France (Odema)** est porté par le Cerdd. Il a trois missions principales :

- apporter une **connaissance transversale du gisement** et des **impacts déchets et matières** en région ;
- produire des indicateurs permettant **d'outiller la prise de décision** pour l'élaboration, le suivi et l'évaluation in fine des politiques publiques autour des enjeux déchets et flux de matières ;
- rassembler et porter à connaissance **les bonnes expériences et réponses** apportées par les acteurs régionaux pour contribuer à leur **massification**.

Véritable outil au service des transitions et de l'économie de matières, l'Observatoire est un outil partagé, de référence, à la fois innovant et indispensable pour tous les acteurs et les territoires engagés dans l'économie circulaire.

Afin d'assurer la montée en charge de l'Observatoire, le Cerdd recrute un·e stagiaire pour étendre et approfondir la vision matière, notamment la filière biodéchets.

Mission globale

En 2027, la structuration de l'Odema se poursuit. Le·la futur·e stagiaire participera à la montée en connaissance et au développement du périmètre d'observation matière de l'Observatoire : la construction et la diffusion des indicateurs régionaux sur la filière biodéchets.

Des premiers travaux ont été réalisés en 2026 :

- la rédaction d'un diagnostic sur les enjeux, réglementations, acteurs, données, etc. de la filière ;
- la réalisation d'une enquête commune avec le Réseau compost citoyen (RCC) des Hauts-de-France auprès des collectivités pour collecter des données sur l'année 2025 sur la gestion de proximité ;
- le développement d'une méthodologie de calcul pour construire les premiers indicateurs régionaux biodéchets ;
- le suivi des travaux menés par l'ADEME nationale sur la construction d'un guide sur une méthodologie harmonisée d'indicateurs biodéchets.

Sur la base de ces premiers travaux réalisés par l'Observatoire, le·la futur·e stagiaire sera en charge de la poursuite de ces travaux, notamment la consolidation d'une routine sur la gestion des données collectées et la valorisation de ces indicateurs. Il·elle sera force de proposition quant à ce dernier point : rédaction de nouvelles pages sur le site internet de l'Odema, valorisation des indicateurs sur les réseaux du Cerdd, gestion des sollicitations en lien avec le RCC, etc.

Missions détaillées

1/ Acculturation de la filière biodéchets

Un temps d'acculturation et de prise en main sur les travaux déjà menés par l'Observatoire consistera la première étape de ce stage : lecture du diagnostic, compréhension des différentes enquêtes pour la collecte des données, prise en main des méthodologies déployées à l'échelle régionale comme nationale, etc. Un regard critique serait le bienvenu pour approfondir le déploiement de l'observation de la filière en région.

2/ Consolidation des travaux déjà réalisés et valorisation des indicateurs

Des premiers travaux de collecte, analyse et construction d'indicateurs biodéchets à l'échelle régionale ont été réalisés en 2026. L'objectif de ce stage est de consolider ces travaux pour qu'ils deviennent une routine à part entière à l'Observatoire et qu'ils soient valorisés et accessibles à toutes et tous.

Ainsi, en concertation avec le pôle communication du Cerdd et les autres membres de l'Observatoire (ex : administrateur de la base de données), le·la futur·e stagiaire œuvrera à produire des supports et à mettre à disposition des données et informations aux acteur·rices régionaux·les, sous différents formats. Cela signifie :

- un travail amont pour assurer le bon fonctionnement de l'automatisation des bases de données pour la construction des indicateurs dont la méthodologie est déjà définie. Ce travail sera réalisé conjointement avec l'administrateur des bases de données de l'Observatoire.

- le déploiement de la diffusion de ces indicateurs pour qu'ils soient accessibles à toutes et tous :
 - o co-construction des tableaux de bord sur l'outil géo2france : mise à disposition des indicateurs à l'aide de datavisualisations notamment. Ce travail sera réalisé conjointement avec l'administrateur des bases de données de l'Observatoire.
 - o rédaction des analyses à l'échelle régionale sur ces indicateurs en vue d'être valorisées dans les pages thématiques du site internet de l'Odema ([exemple des pages existantes sur le site de l'Observatoire énergie-climat](#)).
- la valorisation des premiers éléments de langage sur la filière biodéchets : gestion de projet sur la communication globale de ces travaux, en lien avec l'équipe communication du Cerdd :
 - o rédaction d'articles ([exemple sur le site de l'Odema](#)),
 - o construction d'infographies de type « canva » pour un usage sur les réseaux sociaux,
 - o gérer les demandes de sollicitation d'intervention sur la valorisation de ces travaux lors d'événements,
 - o présentation de ces travaux à l'équipe du Cerdd.
- assurer l'articulation globale de ces travaux avec le RCC, mais aussi avec les partenaires de l'observatoire (ADEME et Conseil régional notamment).

3/ Approfondissement de la connaissance de la filière

Il est souhaité que le-la futur-e stagiaire soit force de proposition quant à la poursuite et l'approfondissement de la connaissance de la filière biodéchets : réflexions avec les acteurs régionaux, proposition de nouveaux indicateurs à suivre ou de projets à valoriser, etc.

4/ Appui dans la construction de nouveaux indicateurs sur le suivi du déploiement de l'économie circulaire en Hauts-de-France

La filière biodéchets est partie intégrante d'une mission plus globale et transversale sur le volet matière : l'observation régionale de l'économie circulaire. Il est prévu en 2027 la construction des premiers indicateurs sur cette thématique : empreinte matière, réemploi, réparation, écologie industrielle et territoriale, etc.

Le-la futur-e stagiaire sera en appui de ces travaux : réflexions sur la stratégie générale d'observation, priorisation des indicateurs, veille réglementaire et méthodologique, construction des indicateurs.

Compétences recherchées

Type de profil : stagiaire

Formation/Niveau d'étude : stage de fin d'études, bac +5, formations supérieures (école d'ingénieur, master...) en lien avec les enjeux environnementaux.

Aptitudes :

Savoirs nécessaires : Connaissances sur les enjeux environnementaux, un minimum de connaissances sur la filière biodéchets et les déchets de manière générale est attendu. Compétences rédactionnelles pour communiquer sur les travaux réalisés.

Savoirs appréciés : Connaissances des acteurs de la filière biodéchets, une compréhension des rouages de la fonction publique serait appréciée. La connaissance en bases de données serait un plus.

Savoir-faire : Forte aptitude d'analyse, de synthèse et de communication adaptée au public cible. Démarches scientifiques : méthode, veille, analyse critique, rigueur, gestion de projet. Compétences rédactionnelle et orale : rédaction d'articles, outils de communication pour réseaux sociaux, intervention lors d'événements. Être force de proposition et autonome.

Savoir-être : Curieux·se, esprit d'équipe, adaptabilité

Informations complémentaires

Cadre : stage obligatoire dans le cadre de la formation

Durée : 6 mois

Période : 1^{er} semestre 2027

Localisation du stage : Site 11/19, Route de Bourgogne, 62750 Loos-en-Gohelle

Date limite de réception des candidatures : 27/11/2026 à midi

Candidature (CV + Lettre de motivation) à envoyer avec comme Objet de mail « Candidature-P.Nom-Stage Odema 2027 » à apons@cerdd.org et aivanovsky@cerdd.org