

Agro-Transfert RT est depuis 1991 un centre d'**innovation agronomique** dans les Hauts-de-France, à l'interface de la recherche, du conseil et de la production agricole.

Rejoindre Agro-Transfert, c'est intégrer une équipe conviviale à taille humaine, reconnue pour son expertise, sa neutralité, son sens de l'innovation concrète au service des acteurs agricoles.

Depuis 35 ans, nous menons des projets de R&D appliquée en lien avec l'agroécologie, l'adaptation au changement climatique ou la bioéconomie circulaire.

## Ingénieur.e R&D – CDD 12 mois Systèmes de culture innovants à faibles pertes azotées

Au sein du projet de R&D LIONC'EAU : leviers innovants visant à réduire les pertes nitriques, accompagner le changement d'assolement et préserver la qualité de l'eau en Hauts-de-France

### **VOTRE PROFIL**

BAC+5 en agronomie avec première expérience

## **Compétences / expérience :**

- Agronomie des systèmes de culture
- Capacités pour le traitement de données (R ou équivalent)
- Appétence pour la modélisation
- Communication orale et écrite

# Qualités:

- Rigueur et organisation
- Capacité d'analyse
- Travail en équipe
- Aptitude à communiquer et vulgariser les données scientifiques

La phase 1 du projet LIONC'EAU (2025-2027) piloté par Agro-Transfert se structure en 3 actions majeures. La première vise à identifier et tester les leviers d'action innovants en Hauts-de-France pour limiter les pertes d'azote sous forme nitriques ; la deuxième consiste à évaluer les impacts environnementaux, notamment sur les dynamiques de pertes d'azote, du changement d'assolement que connaît la région Hauts-de-France ces dernières années ; et la troisième vise à évaluer les capacités de l'outil Syst'N® à modéliser les leviers d'action innovants et les nouvelles rotations régionales issus du changement d'assolement.

Syst'N® est un outil de simulation des flux d'azote à l'échelle d'une parcelle. Il vise à faciliter le diagnostic des pertes d'azote dans les systèmes de Vculture. Agro-Transfert est très impliqué, aux côtés de l'INRAE, dans l'amélioration de l'outil et sa diffusion auprès des acteurs du conseil et du développement agricole.

### **LES CONDITIONS**

CDD 12 mois à pourvoir à partir de mars 2026, avec opportunités de CDI. Télétravail possible (1 à 2 j/sem)

**Rémunération** : 32 k€ environ selon profil et expérience

Estrées-Mons (80), au sein d'une équipe jeune avec des valeurs

Permis B nécessaire (lieu de travail non desservi par les transports en commun)

**Avantages**: mutuelle, chèques vacances, cantine, comité d'entreprise

### LES MISSIONS DU POSTE

Nous recherchons un.e ingénieur.e pour conduire les tâches autour de Syst'N®, alimentant l'ensemble des actions du projet LIONC'EAU.

Avec l'appui de Léo, chef du projet LIONC'EAU et Marion, responsable du programme Gestion de l'azote, vous réaliserez les missions suivantes :

- ✓ Caractériser et simuler l'impact de l'évolution des systèmes de culture en région,
- ✓ Analyser les capacités de l'outil à simuler les systèmes de culture innovants et transformatifs en Hauts-de-France,
- ✓ Contribuer à la stratégie de diffusion de l'outil Syst'N®,
- ✓ Être en renfort terrain sur les expérimentations au champs mené dans le cadre du projet.

## **MODALITÉS PRATIQUES**

Envoyez votre candidature à : c.delame@agro-transfert-rt.org et m.delesalle@agro-transfert-rt.org

Candidatures examinées au fil de l'eau avec pré-entretien en distanciel puis entretiens de recrutement en présentiel en janvier

