OFFRE DE STAGE

RECHERCHE-ACTION 2027

Gestion des excrétats séparés à la source :

Enjeux de coopération entre acteurs dans l'approvisionnement des exploitations agricoles en engrais humains

Structures :

- Structure d'accueil : Le 107 à Lyon coordinatrice du collectif Urivalyon : https://le-107.fr/
- Structures d'encadrement en co-tutorat :
    - Recherche - Florent Brun pour le programme OCAPI au **Laboratoire Eau Environnement et Systèmes Urbains - École nationale des ponts et chaussées -** https://www.leesu.fr/ocapi
    - Action - Marie Coulaud pour le 107

Lieu : Lyon - Le 107, 259 rue de créqui 69003
Durée du contrat : 6 mois.
Date d'entrée en fonction : Janvier à mars 2027 en fonction du cursus du ou de la candidat.e.

Le contexte

Dans un contexte de transition écologique et solidaire, les modalités de gestion des excrétats humains sont en train d'évoluer. La collecte d'urines et matières fécales dans des bâtiments est en cours dans différents territoires urbains dans le but de mieux valoriser les composés présents (eau, nutriments, matière organique) en agriculture. Le collectif Urivalyon participe à cette dynamique à travers notamment l'accompagnement à l'émergence de filières de valorisation des urines avec des acteurs du bassin lyonnais. Ce collectif est accompagné et animé par le 107. Le programme OCAPI intervient également au sein de ce collectif à travers deux axes étroitement liés à ce projet de stage. L'axe « démonstrateurs » porte sur la mise en lumière des installations de gestion séparative et l'axe « dynamiques sociales » traite des conditions d'appropriation du sujet et des installations par les acteurs. Ainsi, des filières expérimentales de gestion des urines (collecte, transport, traitement, épandage) existent sur le bassin lyonnais (notamment en lien avec le projet Pluvaluh) comme dans différents territoires proches et d'autres sont en émergences. Ces projets expérimentaux font l'objet de logiques de démonstration.