

TECHNICIEN R&D

PRODUCTION DE SUBSTRATS FERTILES ISSUS DU REEMPLOI

Prenez part à un projet innovant, social et circulaire !

SEINE-SAINT-DENIS (93)

Vous aimez le terrain, les défis et vous avez la fibre écologique, ce poste est peut-être fait pour vous. Au sein d'une équipe engagée et solidaire, vous avez l'opportunité de participer à un projet concret avec un fort impact écologique et social.

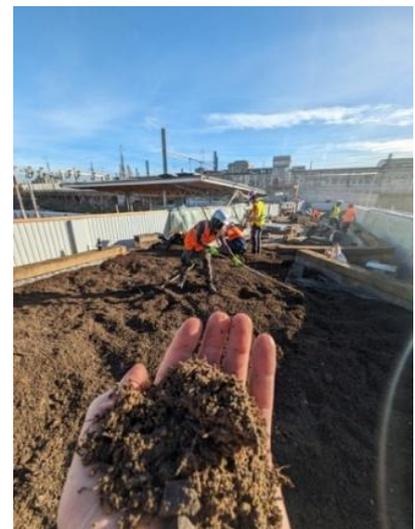
FAISEURS DE TERRES

Faiseurs de Terres recycle des matériaux urbains destinés à la décharge pour développer et produire des substrats fertiles de haute technicité, destinés aux aménagements paysagers et aux toits végétalisés.

Créée en 2021, la SAS **Faiseurs de Terres** est le fruit de la démarche partenariale de trois structures engagées, ensemble, sur les thématiques d'inclusion des personnes éloignées de l'emploi, d'économie circulaire et de végétalisation des villes : une association d'intérêt général (**Halage**), une SAS spécialisée dans l'industrialisation de boucles d'économie circulaire et la valorisation des matériaux (**Neo-Eco**) et une SAS renommée dans l'installation de toitures végétalisées (**Topager**).

C'est dans cette logique de croisement des compétences et de savoir-faire au service d'un projet circulaire d'économie sociale et solidaire que Faiseurs de Terres est née, dédiée à la production de substrats fertiles valorisant des terres excavées et des composts issus des villes. L'activité de Faiseurs de Terres permet de réduire les coûts de gestion des matières usagées réemployées, les émissions de CO2 des chantiers, de créer de l'emploi accessible aux personnes éloignées du marché du travail et contribue au développement de la biodiversité et d'espaces de fraîcheur dans l'environnement urbain.

Faiseurs de Terres a d'ores et déjà mené plusieurs expérimentations en partenariat avec l'ADEME et la région Ile-de-France visant à explorer et consolider les formulations, et fourni des substrats fertiles destinés aux sols Et aux toitures sur des projets emblématiques.





MISSIONS

Analyser les matières premières

- Effectuer des prélèvements de terre sur des chantiers
- Préparer des échantillons pour envoi en laboratoire
- Interpréter des diagnostics de pollution
- Interpréter des résultats d'analyses agronomiques
- Rédiger des protocoles
- Rédiger des rapports d'interprétation

Formuler des recettes de Substrats fertiles

- Réaliser des mélanges
- Faire des analyses en laboratoire
- Mettre en place et suivre des tests de pousse
- Contrôler la qualité des produits sur les plateformes de production
- Préparer des échantillons pour envoi en laboratoire
- Interpréter les résultats
- Participer au sourcing du matériel de laboratoire et à sa mise en fonctionnement
- Assurer la maintenance des équipements de laboratoire

Assurer le suivi des sites expérimentaux

- Participer à la rédaction des protocoles
- Effectuer des relevés sur des toitures végétalisées
- Organiser les données
- Participer à l'interprétation des données
- Rédiger des rapports

En complément des tâches spécifiques à la partie R&D, vous pourrez participer ponctuellement aux activités opérationnelles de Faiseurs de Terres avec le responsable recherche & innovation.

PROFIL RECHERCHE

Nous recherchons pour ce poste un profil rigoureux, polyvalent, motivé par le secteur de l'environnement avec un intérêt particulier pour le développement de nouveaux produits.

Au minimum d'un niveau de technicien-ne, le-la responsable de plateforme devra faire preuve d'autonomie et de rigueur dans la prise en main de son poste.

Le ou la technicien-ne R&D sera sous la responsabilité du responsable process et innovation.

Le permis B est indispensable.

CONDITIONS

Poste en CDI 35h au statut TAM selon Convention Collective des Activités du Déchet 31 56.

Rémunération selon profil.

Lieu de travail : sur la plateforme de Faiseurs de Terres à Li'Ô (Île Saint-Denis). Déplacements à prévoir sur l'île de France et ponctuellement en province).

CONTACT

Alexandre HUGUET, responsable process et innovation : ahuguet@faiseursdeterres.fr