Projet RELEAF

Dans l'ambition de promouvoir l'économie circulaire, le consortium du projet RELEAF a officiellement été lancé.

RITTMO fait parti du consortium qui est composé de 17 partenaires (entreprises, organismes de recherche, développeurs de technologie) de 9 pays Européens. L'objectif du projet est de révolutionner l'industrie des fertilisants biosourcés.

Le projet se concentre sur la transformation systémique des secteurs industriels impliqués dans la bioéconomie vers la neutralité climatique, l'amélioration de la biodiversité, la lutte contre la pollution et la réduction de la dépendance aux ressources fossiles; autant de thématiques chères à RITTMO.

L'objectif de ReLEAF est donc de mieux valoriser les flux de différents déchets répandus à travers l'Europe, notamment les boues d'épuration, les déchets de transformation du poisson, les déchets alimentaires mélangés et les résidus agroalimentaires, afin de produire des engrais d'origine biologique sûrs, durables et efficaces. Ces fertilisants biosourcés sont conçus pour améliorer la santé et la qualité des sols, garder les cycles des nutriments au sein de la chaîne de valeur alimentaire et réduire la dépendance aux engrais minéraux importés.

Structuré en sept modules de travail, le projet ReLEAF vise à optimiser les exigences et les technologies en matière de matières premières pour l'extraction de composés et la production d'ingrédients, à démontrer les technologies de formulation et de production d'engrais et à évaluer l'efficacité des engrais, la qualité du sol et la sécurité des produits.

Dans le cadre de ce projet, RITTMO apportera son expertise sur :

- La réglementation Européenne et Française
- L'efficacité de la biofertilisation et l'efficience de l'azote (étude sur la libération de l'azote, étude sur l'effet des biostimulants, étude de la qualité des sols(rétention d'eau, qualité physico chimique), essais plein champs,…)
- L'évaluation de risque environnemental

Si vous êtes intéressé par ce projet, **contactez Mohammed BENBRAHIM**

Je souhaite un accompagnement sur un sujet similaire

UNION EUROPÉENNE
Fonds Européen de Développement Régional