

## **Biointrants - Développer le recours aux nouveaux intrants du végétal pour améliorer la qualité des sols, aider les plantes à mieux assimiler les éléments nutritifs ou à mieux résister aux stress biotiques ou abiotiques**

Ce projet FEDER permet de compléter les financements d'autres projets de recherche et d'innovation déjà soutenus par des instances publiques.

Le projet est porté par RITTMO Agroenvironnement® et est cofinancé par le FEDER à hauteur de 300 000 €

Le développement de l'économie circulaire au niveau national et européen s'amplifie. Afin d'accompagner au mieux cette volonté politique nationale, il est nécessaire de :

- Développer de nouveaux intrants à ce niveau, RITTMO travaille sur deux pistes:
  - o Développer les outils de caractérisation de l'efficacité de ces nouveaux intrants
  - o Développer des solutions (formulations ...) permettant d'optimiser l'expression de l'efficacité des nouveaux biointrants
- Améliorer de façon très large la connaissance du monde agricole vis-à-vis de ces nouveaux intrants pour déployer l'utilisation de ces nouveaux intrants par les agriculteurs. En effet, les modes d'utilisation de ces nouveaux intrants diffèrent des produits plus traditionnels. De plus, l'existence même de nombre de ces nouveaux produits est méconnue des agriculteurs ce qui en limite l'usage.

Les objectifs du projet sont de :

- Développer de nouveaux intrants issus de biomasses ou contenant des microorganismes et permettant d'améliorer ou maintenir la qualité physique, biologique ou chimique des sols ou de nourrir les plantes cultivées ou de stimuler les plantes cultivées afin d'améliorer leur résistance aux stress abiotique ou d'améliorer leur croissance ou leur développement de stimuler la résistance des plantes cultivées aux maladies par des agents microbiens.

- Développer des méthodes permettant d'estimer/prédire les efficacités agronomiques des intrants
- Mettre à disposition de tous les agriculteurs les connaissances et expertises acquises au fil des années par RITTMO sur les intrants

*Je souhaite un accompagnement sur un sujet similaire*



**UNION EUROPÉENNE**

Fonds Européen de Développement Régional