**Se pone en marcha el proyecto SOILUTIONS para transformar biorresiduos en enmiendas del suelo seguras y eficaces**

**Once socios de cuatro países europeos diferentes trabajarán juntos para fomentar el acceso al mercado de las enmiendas del suelo derivadas de biorresiduos**

#### Valencia, 12 de septiembre de 2023

Los socios del proyecto SOILUTIONS, financiado por la UE, se han reunido hoy por primera vez en persona para poner en marcha su misión de revertir la degradación del suelo mediante el desarrollo de enmiendas del suelo derivadas de biorresiduos.

La salud del suelo se considera una emergencia mundial, y hasta el 70% de los suelos de la UE están degradados debido a prácticas de gestión insostenibles y al uso excesivo de productos químicos sintéticos. SOILUTIONS pretende ofrecer alternativas sostenibles derivadas de los biorresiduos, utilizando un enfoque de economía circular.

*"El proyecto SOILUTIONS se basará en el trabajo de los anteriores proyectos de investigación financiados por la UE ValueWaste y WaysTUP! para desarrollar al menos cinco enmiendas del suelo seguras y listas para el mercado. Esto no sólo ayudará a impulsar la recuperación del suelo, sino que también reducirá la dependencia de los productos químicos sintéticos y el vertido/incineración de biorresiduos."*

Belén Miranda, S.A. Agricultores De Lavega De Valencia, Coordinadora de Proyecto

El equipo de SOILUTIONS validará y optimizará cuatro cadenas de valor circulares de base biológica para producir enmiendas del suelo a base de biorresiduos que contengan sangre animal higienizada, frass, N-estruvita y K-estruvita.

Se establecerán laboratorios vivientes en Flandes, Valencia y Murcia para garantizar que las enmiendas del suelo desarrolladas responden a las necesidades del mercado y cumplen las expectativas normativas y sociales. Esta cocreación reunirá a productores, usuarios finales, centros de investigación, organismos públicos y sociedad civil.

Los socios también diseñarán una hoja de ruta de ampliación y un modelo de negocio circular para cada ruta de valorización con el fin de involucrar a los empresarios y a las empresas de suelos pertinentes para fomentar la comercialización de las enmiendas del suelo avanzadas de biorresiduos en toda la UE.

SOILUTIONS forma parte de la misión Horizonte Europa de la UE "[Un acuerdo sobre el suelo para Europa](https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/eu-missions-horizon-europe/soil-deal-europe_en)", que establecerá 100 laboratorios vivientes y faros para liderar la transición hacia suelos saludables para 2030.

Siga el progreso del proyecto en [Twitter](https://twitter.com/Soilutions_eu) y [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/soilutions.eu/?viewAsMember=true). Próximamente estarán disponibles más detalles sobre los objetivos y logros del proyecto en [www.soilutions-project.eu](file:///C:\Users\vidorreta\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\1JF8LJMY\www.soilutions-project.eu)

Sobre SOILUTIONS

El proyecto SOILUTIONS está financiado por el programa de investigación e innovación Horizonte Europa de la Unión Europea y tendrá una duración de tres años, de junio de 2023 a mayo de 2026.

En el proyecto trabajarán 11 socios: ¡S.A. Agricultores De Lavega De Valencia (Coordinador - España), NuReSys (Bélgica), CETENMA (España), GAIKER (España), Draxis Environmental (Grecia), Greenovate! Europe (Bélgica), Collaborating Centre On Sustainable Consumption And Production - CSCP (Alemania), Las Naves (España), Entomo Consulting (España), Universidad de Gante (Bélgica), Fertiberia (España).

Contactos

Itziar Vidorreta ([vidorreta@gaia.es](mailto:vidorreta@gaia.es))

Jokin Garatea ([garatea@gaia.es](mailto:garatea@gaia.es))

Begoña Benito ([benito@gaia.es](mailto:benito@gaia.es))