



RECUPERACIÓN DE NUTRIENTES EN FORMA DE BIOFERTILIZANTES

Lunes 15 de marzo 12:00h – 13:00h y 16:00h – 17:00h

Se están produciendo cambios en la agricultura y en la gestión de fertilizantes. Hasta ahora, la Unión Europea sólo había regulado la producción de fertilizantes inorgánicos obtenidos a partir de la extracción de materias primas, que contienen impurezas de contaminantes como el cadmio, además de obtenerse mediante procesos con un alto impacto en el medio ambiente. Sin embargo, existen otro tipo de fertilizantes procedentes de materias primas secundarias, con ventajas para la salud vegetal y el medio ambiente, contribuyendo en el avance hacia una economía circular. Estos nuevos fertilizantes, comenzarán a poder aplicarse con la entrada en vigor de nuevo Reglamento de Fertilizantes a partir de 2022.

NUTRIMAN pretende poner en contacto y mejorar las relaciones entre los agricultores y los productores de estos nuevos fertilizantes. Esta jornada nos ayudará a conocer en qué consiste NUTRIMAN, los distintos productos que ofrece, todos ellos obtenidos mediante procesos de tratamiento de residuos, los resultados de los ensayos de aplicación que se han realizado en cultivos, etc.

Si eres un proveedor de tecnologías innovadoras de recuperación de nitrógeno y fósforo, eres un productor de fertilizantes o un comercial que necesita hacer más visibles sus productos, esta jornada ofrece una gran oportunidad para promover la comercialización de sus productos incluso a nivel europeo.

Si eres agricultor y quieres conocer cómo la recuperación de nutrientes puede ayudar a tu negocio, estas sesiones proporcionarán una gran cantidad de información sobre diferentes tecnologías de recuperación de nutrientes y fertilizantes listos para ser comercializados.

Si eres un estudiante universitario que quiere conocer un poco más sobre los proyectos que se están llevando a cabo para la recuperación de nutrientes para fomentar la economía circular, estos webinars y talleres te permitirán conocer todo ello, además de enseñarte cómo se están realizando estas investigaciones.

Programa

WEBINAR (mañana)

- 11:45h – 12:00h Bienvenida
- 12:00h – 12:20h Introducción a la problemática del fósforo y las soluciones que presenta NUTRIMAN
- 12:20h – 12:40h Productos de la recuperación de fósforo (Dr. Francisco Corona – Cartif)
- 12:40h – 13:00h Tecnologías para la recuperación de nutrientes (Sofía Grau – DAM)
- 13:00h - Cierre Q&A y conclusiones

DEMOSTRACIÓN (tarde)

- 15:45h – 16:00h Bienvenida
- 16:00h – 16:15h ¿Qué es NUTRIMAN? (Sofía Grau – DAM)
- 16:15h – 16:35h La estruvita y sus posibles aplicaciones (Sofía Grau - DAM)
- 16:35h – 16:55h Resultados de la aplicación de estruvita (Diego Intrigliolo – CEBAS)
- 16:55h - Cierre Q&A y conclusiones



Inscripción

Para asistir al evento regístrate rellenando el siguiente formulario: [INSCRIPCIÓN](#)

Las jornadas se harán vía *Google Meet* mediante el siguiente enlace: <https://meet.google.com/fyg-ipgc-ewr>

Para más información sobre el Proyecto Nutriman, visite: www.nutiman.net

Para más información: Cartif Dr. Francisco Corona: fraenc@cartif.es & DAM Sofia Grau: sofia.grau@dam-aguas.es

Organiza:



Colaboran:



El presente proyecto ha recibido financiación del Programa de Investigación e Innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en virtud del Acuerdo de subvención n.º 818470.