

## SOCIOS PARTICIPANTES



Este proyecto ha recibido financiación del Programa de Investigación e Innovación de la Unión Europea, Horizonte 2020, según el acuerdo de subvención no. 862849.

## CONTACTOS

Coordinadora del proyecto

Laia Llenas Argelaguet  
laia.llenas@uvic.cat  
BETA Technological Centre - UVIC

Responsable de la difusión y comunicación

Rodrigo Arandi-Klee  
rodrigo.arandi@greenwin.be  
GreenWin



FERTIMANURE

Síguenos en redes sociales



@fertimanure

[www.fertimanure.eu](http://www.fertimanure.eu)



FERTIMANURE

[www.fertimanure.eu](http://www.fertimanure.eu)



@fertimanure

Descargo de responsabilidad:  
este folleto a. refleja solo el punto de vista del autor; y b.  
exime a la Unión Europea de cualquier uso que se pudiera  
hacer de la información que contiene.

# FERTIMANURE

RECUPERACIÓN INNOVADORA  
DE NUTRIENTES A PARTIR  
DE FUENTES SECUNDARIAS -  
PRODUCCIÓN DE FERTILIZANTES DE ALTO  
VALOR AÑADIDO A PARTIR DE ESTIÉRCOL  
ANIMAL

[www.fertimanure.eu](http://www.fertimanure.eu)

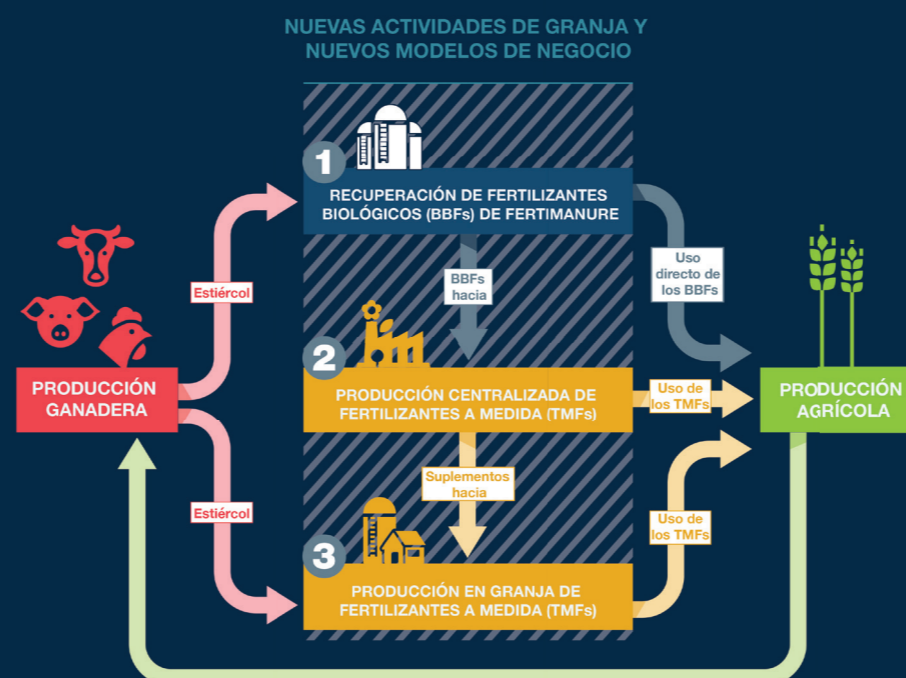
## ¿QUÉ ES FERTIMANURE?

FERTIMANURE es un proyecto de 8.4 millones de euros cofinanciado por la Comisión Europea a través del programa H2020.

El proyecto está liderado por el Centro Tecnológico BETA de la Universidad de Vic en Cataluña, España, y reúne a 20 socios de 7 países de la UE, Argentina y Chile. Incluye universidades, centros de investigación, organizaciones agrupadas, organismos públicos, pymes y ONG.



## ESTRATEGIA DE ECONOMÍA CIRCULAR DE FERTIMANURE



## LO QUE PRETENDE CONSEGUIR FERTIMANURE

- el desarrollo de enfoques tecnológicos de vanguardia para la recuperación de nutrientes y gestión del estiércol que impulsen una nueva generación de fertilizantes seguros y comercialmente sostenibles.
- la **sustitución de los fertilizantes minerales** convencionales no renovables. FERTIMANURE producirá 18 fertilizantes biológicos (BBFs) diferentes y muchos fertilizantes a medida (TMFs) que estarán específicamente formulados para cumplir los requisitos de cultivos seleccionados típicamente europeos.
- el desarrollo de **nuevos modelos de negocio** para la valorización de los recursos de estiércol y la aportación de nuevos productos fertilizantes competitivos al mercado de la UE.
- conseguir una **reducción del impacto medioambiental** vinculado con las emisiones y la transferencia de nutrientes.

## MISIÓN Y OBJETIVO PRINCIPAL DE FERTIMANURE

La misión de FERTIMANURE es proporcionar soluciones innovadoras (tecnología, productos finales y modelos de negocio) que resuelvan problemas relacionados con la gestión del estiércol y ayuden a los productores agropecuarios con los problemas que afrontan actualmente.

FERTIMANURE desarrollará, integrará, probará y validará nuevas estrategias de gestión de nutrientes para recuperar y reutilizar eficientemente nutrientes y otros productos con valor agronómico, del estiércol animal, para finalmente obtener fertilizantes fiables y seguros que puedan competir en el mercado de los fertilizantes de la UE.

## PILOTOS EXPERIMENTALES EN GRANJAS

Existen cinco plantas piloto experimentales diferentes y complementarias de tratamiento del estiércol en países relevantes de la UE.

