

# 10ª JORNADA



## Cátedra **Fertiberia** de Estudios Agroambientales

---

Fertilización para una agricultura sostenible

---

### **“ECONOMÍA CIRCULAR E INNOVACIÓN”** 1st NEWFERT Conference



**Escuela Técnica Superior de Ingeniería  
Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas**

Edificio Agrónomos  
Universidad Politécnica de Madrid  
Avda. Puerta De Hierro, 2  
28040-Madrid

16 de marzo de 2017



## Fertilización para una agricultura sostenible “ECONOMÍA CIRCULAR E INNOVACIÓN” 1st NEWFERT Conference

En diciembre de 2015 la Comisión Europea adoptó un ambicioso paquete de medidas sobre economía circular para ayudar a las empresas y a los consumidores europeos en la transición a una economía más sólida en la que se utilicen los recursos de un modo más sostenible.

Con estas medidas se pretende extraer el máximo valor y uso de todas las materias primas, productos y residuos, fomentando el ahorro energético y reduciendo las emisiones de gases de efecto invernadero. En definitiva, se trata de olvidar el enfoque del “toma, fabrica, utiliza y tira”.

Las medidas adoptadas apuntan a una voluntad de la Comisión de transformar la economía de la UE, de incentivar formas innovadoras de producir y de consumir, creando a su vez empleo y reduciendo el impacto ambiental del uso de los recursos.

Dentro de las medidas sectoriales adoptadas por la Comisión se incluye la elaboración de un nuevo Reglamento sobre fertilizantes con los objetivos de producir fertilizantes a partir de materias primas orgánicas y secundarias, de armonizar todas las categorías de productos fertilizantes para mejorar el funcionamiento del mercado interior y de estimular la investigación e innovación para alcanzar estos retos.

El sector de fertilizantes considera imprescindible que estos objetivos se alcancen garantizando la validez agronómica de los productos fertilizantes y de aquéllos que tienen como función mejorar la nutrición, preservando la salud y seguridad de los consumidores y del medio ambiente. Por lo tanto, la nueva normativa debe velar, en primera instancia, porque los agricultores dispongan de productos de calidad, dotados de etiquetados con información clara, que sean capaces de mantener la productividad que la agricultura europea precisa y conservar a largo plazo el bien más preciado del agricultor, su suelo.

La Cátedra Fertiberia de Estudios Agroambientales quiere dedicar esta Jornada a analizar la propuesta de normativa sobre fertilizantes, sus puntos fuertes y débiles. También pretende dar una visión de los desarrollos ya iniciados por los fabricantes de fertilizantes en la búsqueda de nuevas materias primas procedentes de otros procesos o actividades que permiten la recuperación de nutrientes, teniendo en cuenta que en la innovación siempre debe fijarse como objetivo prioritario la calidad y la seguridad de los fertilizantes que se obtengan.

# PROGRAMA

9,00 - 9,20 h. ACREDITACIÓN DE ASISTENTES.

9,20 - 9,30 h. APERTURA a cargo de D. Fernando Miranda Sotillos, Director General de Producciones y Mercados Agrarios del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA), de D. Luis Ricote Lázaro, Director de la ETSIAAB de la UPM y de D. Javier Goñi del Cacho, Presidente de Fertiberia, SA.

9,30 - 10,00 h. "LA ECONOMÍA CIRCULAR EN EL SECTOR AGRARIO: IMPLICACIONES ECONÓMICAS".  
Ponente: D<sup>a</sup>. María Blanco Fonseca. Investigadora del CEIGRAM. UPM.

10,00 - 10,30 h. "LA NUEVA LEGISLACIÓN DE FERTILIZANTES EN EL CONTEXTO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR".  
Ponente: D<sup>a</sup>. María Luisa Ballesteros Jareño. Consejera Técnica de la Subdirección General de Medios de Producción Agrícolas y Oficina Española de Variedades Vegetales. MAPAMA.

10,30 - 11,00 h. CAFÉ.

11,00 - 11,30 h. "USO EN AGRICULTURA DE RESIDUOS ORGÁNICOS COMO FERTILIZANTES Y ENMIENDAS: PROS Y CONTRAS DE UNA REALIDAD".  
Ponente: D. Carlos García Izquierdo. Profesor de Investigación del CSIC. Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS).

11,30 - 11,45 h. "LA RECUPERACIÓN DE NUTRIENTES PARA SU USO EN LA FABRICACIÓN DE FERTILIZANTES MINERALES. ENCUADRAMIENTO EN LAS POLÍTICAS Y MEDIDAS ADOPTADAS POR LA UNIÓN EUROPEA".  
Ponente: D. Antonio Morán Palao. Director del Instituto de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Biodiversidad. Universidad de León. Newfert Project Office.

11,45 - 12,00 h. "PROYECTO NEWFERT. NUTRIENT RECOVERY FROM BIOBASED WASTE FOR FERTILIZER PRODUCTION".  
Ponente: D. Javier Brañas Lasala. Director de I+D de Fertiberia, SA. Newfert Project Coordinator.

12,00 - 12,30 h. "FERTIBERIA Y LA INNOVACIÓN".  
Ponente: D. Javier González Paloma. Director de Innovación Agronómica de Fertiberia, SA.

12,30 - 13,00 h. COLOQUIO.

13,00 - 13,30 h. CLAUSURA DE LA JORNADA.  
D<sup>a</sup>. María Carmen Cartagena Causapé. Directora de la Cátedra Fertiberia de Estudios Agroambientales.

## COORDINADORA DE LA JORNADA:

D<sup>a</sup>. Pilar García-Serrano Jiménez. Directora de Estudios e Investigación de Mercado de Fertiberia, SA.

## LUGAR Y FECHA DE CELEBRACIÓN:

ETSIAAB. Edificio Agrónomos. Avda. Puerta de Hierro, 2. Salón de actos. 28040-MADRID  
16 de marzo de 2017

## INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES EN:

Cátedra Fertiberia de Estudios Agroambientales - Teléfono: 91 336 39 89  
Fertiberia - Teléfono: 91 586 58 72 / 91 586 58 13