

**JORNADA TÉCNICA**  
**REDUCCIÓN DE LODOS DE DEPURACIÓN EN LA**  
**INDUSTRIA CÁRNICA Y LÁCTEA EUROPEA**  
**PROYECTO ECO INNOVADOR: WASTERED**

(Contrato N°: ECO/08/239048/SI2.535244)

**10 MAYO 2011**  
**IRTA – INDÚSTRIAS AGROALIMENTARIAS**  
**MONELLS (GIRONA)**

El objetivo principal del proyecto WASTERed es la promoción del uso de productos eco-innovadores como LODOred en la industria alimentaria – mataderos, fábricas de procesamiento de carne y empresas lácteas – con el fin de reducir las grandes cantidades de lodos de depuración producidos en sus plantas de tratamiento de aguas residuales. Con la aplicación de productos de estas características se espera, una reducción de la huella ecológica de la actividad, así como la disminución de los costes asociados a la gestión de estos residuos.

El objetivo de la jornada es dar a conocer los resultados obtenidos tras la aplicación del producto eco-innovador LODOred en los casos de estudio realizados en el marco del proyecto en diferentes industrias cárnicas y lácteas de Europa, así como los beneficios económicos y medioambientales derivados de su uso. Para ello, se presentará en una primera sesión el producto LODOred: características, fundamentos técnicos e instrucciones para su aplicación.

En una segunda sesión, eminentemente práctica, se revisarán en detalle alguno de los casos de estudio llevados a cabo durante el proyecto WASTERed que incluirá: características de las EDARs industriales donde se ha implantado el producto y de sus aguas residuales, protocolo para el seguimiento y evaluación, presentación de los beneficios económicos y medioambientales derivados de su uso.

**Registro**

09:00 Registro y recogida documentación

**Bienvenida e introducción**

09:30 Bienvenida a cargo del Dr. J.Tibau- Director Centro de Industrias Agroalimentarias del IRTA en Monells, el Dr. Xavier Flotats - Director del GIRO y Dña Antonia Lorenzo coordinadora del proyecto WASTERed

**Proyecto WASTERed**

**09:45 1ª sesión:**

- Breve presentación del proyecto WASTERed
- Presentación del producto LODOred, su funcionamiento e instrucciones para su implantación

*10:30 Pausa café*

**11:00 2ª sesión:**

- Presentación de resultados de los casos de estudio realizados en industrial cárnica y láctea europea, incluyendo análisis de los beneficios económicos y medioambientales
- Turno de preguntas

**12:15 Visita a las instalaciones del IRTA**

**13:30 Clausura de la Jornada**

Para inscribirse envíe un correo con sus datos personales a Mar Mesas ([m.mesas@fiab.es](mailto:m.mesas@fiab.es)), del Dpto. de Innovación y Tecnología de FIAB - Federación Española de Industrias de Alimentación y Bebidas

