

SOSTENIBILIDAD AGROAMBIENTAL:

Explorando soluciones innovadoras en la gestión de residuos y subproductos en el sector agrícola y forestal

- * **Fecha:** Jueves, 15 de febrero de 2024.
- * **Lugar:** FIMA 2024, Feria de Muestras, Sala 4. Zaragoza.
- * **Horario:** 10 a 14h.
- * **Inscripción gratuita:** <https://forms.office.com/e/wngKPy1dbU?origin=lprLink>

Descripción breve:

En la jornada se presentarán proyectos en los que CIRCE, como centro tecnológico busca soluciones innovadoras para problemáticas dentro de los sectores agrícola, ganadero y forestal. Estos proyectos se desarrollan a nivel regional, concretamente en Aragón, dentro del marco de la Medida 16 del Plan de Desarrollo Rural 2014–2020 y del Plan Estratégico Nacional de la PAC 2023-2027 de Aragón.

Estos proyectos son grupos de cooperación y operativos que pretenden contribuir significativamente a avanzar hacia una agricultura sostenible, abordando problemas y necesidades específicas de las explotaciones agrarias, así como de las empresas agroalimentarias, con el fin de mejorar su competitividad. Otros de los objetivos importantes que se persiguen con estos proyectos es la necesidad de favorecer el fomento de infraestructuras de prevención de incendios y un impacto positivo sobre el conjunto de factores económicos, ambientales y sociales de zonas rurales de Aragón.

Las temáticas de los proyectos, en los que trabaja CIRCE, abordan temáticas dentro del sector forestal, como el aprovechamiento de biomasa y gestión sostenible del ecosistema, siendo los proyectos: “Impulsar la descarbonización mediante el aprovechamiento de biomasa local y el fomento de las superficies de pastoreo a través de una gestión forestal eficiente y sostenible” y “Mantenimiento de cortafuegos mediante siembra de especies herbáceas adaptadas y pastoreo”.

Por otro lado, CIRCE participa también en la gestión eficiente de subproductos como es el purín y su afección en suelos agrícolas dentro del grupo “VALIQPORK. Validación tecnoeconómico y medioambiental de NDN como solución para la fracción líquida de los purines”.

Además del purín, actualmente se están desarrollando proyectos donde se evaluará la valorización de digestatos y posos de café como enmiendas para la mejora de los suelos agrícolas. De esta forma se va a analizar su aplicación y la sostenibilidad de los nuevos procesos y productos. Los grupos son “OPTIDIGEST. Optimización del Tratamiento de Digestatos para Compostaje y Evaluación de su influencia en la Retención de Agua en el Suelo” y “FERTCAFE. Desarrollo de un nuevo fertilizante sostenible mediante la incorporación de posos de café”.

* **AGENDA:**

10:00h. Recepción

10:05h. Introducción marco regulador de los proyectos.

10:15h. Situación del sector forestal en Aragón.

10:25h. Proyecto: “Impulsar la descarbonización mediante el aprovechamiento de biomasa local y el fomento de las superficies de pastoreo a través de una gestión forestal eficiente y sostenible”.

11:05h. Proyecto: “Mantenimiento de cortafuegos mediante siembra de especies herbáceas adaptadas y pastoreo”.

11:45h. Situación del sector agrícola en Aragón.

11:55h. Proyecto: “VALIQPORK”.

12:25h. Proyecto: “OPTIDIGEST”.

12:55h. Proyecto: “FERTCAFE”.

13:30h. Debate abierto: dialogo e interacción para evaluar otras soluciones frente a la problemática.

Organizador: Fundación CIRCE - Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos.



Proyectos cofinanciados a través del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER), hasta el 80% de su totalidad. El Gobierno de Aragón aporta el 20% y la Unión Europea el 80%.



Cofinanciado por la Unión Europea