

La reinención de la rueda



En el contexto agroalimentario actual:

- La cadena de valor no es sostenible
- El sector hortofrutícola produce el 40% de los residuos alimentarios
- Los filmes de plástico multicapa utilizados en la agricultura y el envasado acaban en vertederos (34%) o se incineran (66%)
- No existen soluciones integrales para la implantación territorial de la economía circular

¿Que beneficio tiene una rueda que no gira?

Únete a la revolución: ¡ponte en contacto!

Coordinador del proyecto, CETEC (España)

✉ fuensanta.monzo@agro2circular.org

Comunicación, ICONS (Italia)

✉ info@agro2circular.eu

🌐 agro2circular.eu/es

🐦 [@Agro2Circular](https://twitter.com/Agro2Circular)

Una nueva rueda en cuatro pasos:

Reciclar los residuos agroalimentarios

Reciclar el plástico multicapa

Asegurar la trazabilidad de los residuos

Replicar el modelo en otros territorios



Este proyecto ha recibido financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención n.º 101036839



El valor oculto de los residuos del sector agroalimentario



La rueda del cambio

A2C es un proyecto de la UE que propone rutas de valorización innovadoras para el reciclaje de residuos agroalimentarios y el desarrollo de la economía circular a través de:

- Altos rendimientos de extracción
- Bioactivos puros y estables que se utilizarán en formulaciones alimentarias, cosméticas y nutraceuticas.
- Soluciones para el reciclado de plásticos multicapa.
- Plataforma digital para la trazabilidad de residuos y "Machine Learning".



La circularidad es la respuesta

- Reduce el consumo de materias primas (fósiles, biomasa y minerales metálicos) en >13 Millones de Toneladas
 - Mejora la sostenibilidad y la circularidad de las agrupaciones de los sectores económicos, los ecosistemas naturales y la gestión y la valorización de los recursos locales
 - Disminuye >27 Millones de Toneladas de emisiones de CO2 eq.
 - 15 nuevos resultados clave explotables y >30 nuevos modelos de negocio circulares, generando una facturación de 166,8M€
 - Creación de empleo: a corto plazo (26) -> a medio plazo (295) -> a través de la replicación (590-2656)
 - 30 ideas de negocio y establecimiento de >100 alianzas locales

Una forma circular para un giro perfecto

Movimiento radial que cambia la marea

Agro2Circular desarrollará soluciones sistémicas territoriales escalables que sean:

Sostenibles
Regenerativas
Inclusivas
Justas

Una rueda reinventada para impulsar las economías urbanas y regionales al tiempo que se capacita a todos los sectores implicados (ciudadanos, industrias, responsables de la toma de decisiones, mundo académico) y se fomentan las buenas prácticas.



Girar la rueda cambia el futuro

¡Hagamosla girar!