



Unión Europea  
Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural  
Europa invierte en las zonas rurales



GOBIERNO  
DE ESPAÑA  
MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, PESCA  
Y ALIMENTACIÓN



**IMiDRA**  
Instituto Madrileño de Investigación  
y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario



**IDi-A**



**RRN**  
Red Rural Nacional

## PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID 2014-2020

<b>NOMBRE DEL GRUPO OPERATIVO (GO)</b>	<b>Agrocompostaje profesional en municipios de la Comunidad de Madrid</b> Acrónimo: CAM Agrocomposta
<b>AÑO DE CREACIÓN</b>	2018
<b>DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS PLANTEADOS</b>	<p>En el marco del GO se plantea llevar a cabo las tareas: cuatro tipos de tareas: técnicas (A), tareas de gestión (B), tareas de explotación de resultados y evaluación (C ) y tareas de difusión (D)</p> <p><b>A) Actividades técnicas.</b> Las tareas técnicas se refieren a las acciones de formación, acondicionamiento de instalaciones, y tratamiento de los biorresiduos en las diferentes fincas y métodos realizadas mediante prestación de servicios</p> <p><b>B) Actividades de gestión</b> Las tareas gestión se refieren a la facilitación de medios materiales para la realización de los programas de formación-acción: gestión para concretar el alquiler de tierras y viviendas en cada una de las localizaciones, el suministro del material y equipamiento formativo. Además de la coordinación administrativa (convocatorias, desarrollo y actas de las reuniones con los socios del grupo operativo) se incluyen las actividades propias de.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Convocatoria y organización de los socios y sus reuniones trimestrales y presentación de informes.</li> <li>• Convocatoria y organización de agricultores y ganaderos para jornada de presentación del proyecto.</li> </ul> <p><b>C)Actividades explotación de resultados.</b> C.1. La evaluación de los resultados cualitativos (entrevistas y cuestionarios) y sus correspondientes impactos sociolaborales. La captura de información relevante a partir de la experiencia del proyecto a lo largo del periodo de los tres años se realizará a partir de entrevistas y cuestionarios para evaluar el potencial de generación de empleo asociado a la gestión descentralizada de lo biorresiduos así como las posibilidades que ofrece estas actividades para el asentamiento de emprendedores y como instrumento para reducir o invertir la tendencia de la despoblación rural,.</p> <p>C.2 Desarrollo y aplicación de herramienta de modelización e impacto de sistemas de gestión de los residuos. (SIMBIO-Mad) con el propósito de integrar y dinamizar el conjunto de datos locales y regionales generados por la observación y medición de procesos de tratamiento, recogida y aplicación en cultivos en las explotaciones durante el periodo de tres años de duración del proyecto.</p> <p><b>D) Tareas de difusión de resultados y comunicación del proyecto.</b> Se plantea un esquema estructurado para el desarrollo de:</p> <p>D1.Desarrollo de plataforma y redes (rr.ss. y web) y gabinete de prensa para realizar las funciones de</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Coordinación de la estrategia comunicativa y mapeo de agentes y entidades activas</li> <li>2. Implementación de la plataforma comunicativa: correo electrónico y apertura redes sociales (FB y TW)</li> <li>3. Gabinete de prensa: relación con periodistas y medios locales y estatales, especializados y generalistas, envío de información, seguimiento y dossier de apariciones.</li> </ol> <p>D2. Desarrollo de contenidos: texto, foto y vídeo.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Desarrollo de lemas para imagen campaña difusión</li> <li>2. Creación de contenidos relevantes para cumplir con los objetivos descritos: texto y notas de prensa, fotografías y vídeos (3 en total).</li> <li>3. Edición y corrección contenidos escritos.</li> </ol> <p>D3. Diseño de ámbito gráfico y de la web</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Desarrollo de elementos de comunicación gráfica: imagen y piezas campaña de difusión, carteles (señalética huertas), programa jornadas/congresos y producción.</li> <li>2. creación de web: dominio web, arquitectura, categorías y diseño de la web informativa.</li> </ol>

	<p>D4 Creación de comunidad del conocimiento asociada al proyecto</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organización de jornadas y congresos.</li> <li>2. Participación en foros y contactos con especialistas en la temática del compostaje.</li> <li>3. Participación en reuniones y jornadas.</li> </ol>
<b>EFFECTOS ESPERADOS A ALCANZAR</b>	<p>Al final de este proyecto, como resultado general se pretende haber consolidado un modelo de agrocompostaje con, o en, al menos 4 municipios de la Comunidad de Madrid y como resultados específicos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Implementación y la monitorización de experiencias de agrocompostaje para la preparación y puesta a punto de un número aproximado de 6 fincas y titulares de explotaciones agrícolas y ganaderas en la CAM, creando una red de municipios (un dominio de demanda) y otra de fincas agrocompostadoras</li> <li>b) valoración exacta de los costes para las administraciones y de los precios del servicio y los ahorros en fertilización para el sector agrario. Estos proyectos servirán de modelo para explicar y difundir este modelo entre otros municipios y/o entidades.</li> <li>c) Por otra parte se diseñará una herramienta de análisis y gestión de sistema (SIMBIO-Mad) que ayudará realizar un diseño eficiente de la instalación de tratamiento y del sistema logístico de recogida asociado y del manejo idóneo.</li> <li>d) Creación de rangos de umbrales para incorporar en las licencias compostadoras para agricultores, con propuesta de exigencias crecientes.</li> <li>e) Prototipar el proceso de convergencia con el PDR en el cierre del programa 2014-2020, dejando planteadas las bases de la convocatoria y las ayudas para el salto del agrocompostaje en la Comunidad de Madrid para el periodo 2020-2025.</li> </ol> <p>Desde el punto de vista tecnológico el proyecto plantea un enfoque doble:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enfoque de tecnologías apropiadas en el sentido de inversiones y equipos diferentes en diferentes escalas de tratamiento y en general de baja intensidad tecnológica adaptados para pequeñas fincas;</li> <li>• Enfoque de descentralización frente a la tendencia centralizadora e industrial, un tratamiento más artesano orientado a tratamiento de materia orgánica por parte de pequeños agricultores</li> </ul>
<b>Nº MIEMBROS DEL GO</b>	4 (cuatro)
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS SOCIOS</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Economías BioRegionales (EBR)</b> una de las entidades impulsoras del proceso de agrocompostaje en el municipio de Madrid, entre otras localidades. EBR es una asociación de profesionales de diferentes disciplinas y saberes (asesor en desarrollo rural, ingeniero técnico y comunicadora especializada en residuos orgánicos, entre otros), que ha impulsado y formado, entre otros proyectos de compostaje los de Madrid, Móstoles y Sierra Norte de Madrid.</li> <li>2. <b>Asociación de productores (AUPA)</b>. La Asociación Unida de Productores Agroecológicos (AUPA) que en 2016 agrupó a diferentes pequeños productores, cuatro de los cuales empezaron a tratar en sus fincas mediante agrocompostaje los biorresiduos de Madrid en la experiencia piloto Madrid Agrocomposta.</li> <li>3. <b>Municipios</b> interesados en la implementación del agrocompostaje ( reúne una serie de municipios que ya desarrollan proyectos de compostaje comunitario enfocados al agrocompostaje profesional con agricultores locales en fases ulteriores.</li> </ol> <p>Entre las entidades asociadas a este primer núcleo destacan además por su trayectoria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La <b>Mancomunidad Valle del Lozoya (entidad supramunicipal)</b> que gestiona los residuos en la Sierra Norte de Madrid y que viene desarrollando desde marzo 2017 varias experiencias de agrocompostaje en Torremocha o Bustarviejo, ampliado recientemente a Navalafuente y La Cabrera-Redueña.</li> <li>• El Ayuntamiento de Madrid que inició en 2016 la experiencia piloto de Madrid Agrocomposta que ya se sitúa en un volumen de tratamiento de más de 200 tanuales, o los municipios de Perales de Tajuña que está impartiendo formación en agrocompostaje en su Agrolab.</li> <li>• El municipio de <b>El Boalo-Cerceda-Mataelpino</b> que tiene una red de composteras comunitarias, zoompostaje comunitario y municipal (con aves, cabras, etc).</li> <li>• <b>Móstoles</b> que lleva desde 2017 con compostaje escolar y ha iniciado en 2018 el despliegue a compostaje comunitario con vistas a convertir estos espacios</li> </ul>

	<p>educativos en nodos de recogida de materia orgánica para Agrocompostaje.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Alcalá de Henares</b> que tiene previsto en colaboración con la finca de El Encín de IMIDRA abrir una experiencia piloto de I+D sobre Agrocompostaje con sus residuos orgánicos separados en origen.</li> </ul> <p><b>4. Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario (IMIDRA)</b></p> <p>IMIDRA pone a disposición un equipo multidisciplinar de expertos en sanidad vegetal, conservación de suelos (fertilidad, estructura, erosión, otros, etc.), cultivos extensivos (malherbología, técnicas de laboreo, agricultura ecológica, nuevas variedades, etc.) y desarrollo rural (agricultura social y agroecología, nuevas estrategias de comercialización de productos agrarios, servicios de los ecosistemas agrarios etc.). El centro dispone de recursos humanos (experiencia de equipo interdisciplinar) y de logística (infraestructuras, aulas y experiencia coordinadora) y materiales (equipos informáticos, herramientas de campo) necesarios para el proyecto.</p>
<b>SECTOR OBJETIVO DEL GRUPO</b>	Agricultura, gestión y tratamiento de residuos
<b>OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE</b>	
<b>CORREO DE CONTACTO</b>	<a href="mailto:francollob@gmail.com">francollob@gmail.com</a>