

## FICHA DE DIVULGACIÓN

<b>TÍTULO DEL PROYECTO PILOTO</b>	<b>AGCOOP_A/2021/016 Composecs–eco. Fertilització amb compost en producció agroecològica de fruita seca i plantes aromàtiques.</b>
<b>MIEMBROS DEL EQUIPO</b>	AYUNTAMIENTO DE YÁTOVA (Valencia) COOPERATIVA DE YÁTOVA (Valencia)
<b>AÑOS DE DESARROLLO</b>	2021 Y 2022
<b>TIPO DE PROYECTO</b>	Proyectos de cooperación relacionados con experiencias innovadoras y sostenibles entre productores y centros de investigación con cultivos adaptados al cambio climático y producidos con modelos agroecológicos.
<b>OBJETIVOS</b>	El principal reto que nos va a determinar la viabilidad económica y social del proyecto es comprobar que la fertilización del suelo con compost obtenido de la mezcla de restos de poda, estiércol de la ganadería extensiva del municipio y alperujo de la almazaras, aplicado a los cultivos de frutos secos y plantas aromáticas en producción agroecológica repercute en la mejora de la estructura del suelo, en la adaptación de las plantas al cambio climático, en la productividad y en la calidad de los productos.
<b>DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acopio y trituración de restos de poda de almendro algarrobo y otros frutales.</li> <li>• Recogida y almacenamiento de la astilla obtenida de la trituración.</li> <li>• Formación en competencia digital del personal al servicio del proyecto.</li> <li>• Contratar y coordinar al equipo que llevará a cabo el estudio científico del proyecto.</li> <li>• Diseño experimental del proyecto. Ensayo de dos enmiendas orgánicas en almendro, algarrobo y aromáticas</li> <li>• Adquisición de la maquinaria necesaria para el desarrollo del proyecto especificada en la memoria (remolque esparcidor y cazo para tareas de compostaje)</li> <li>• Acopio de materias primas para realizar experiencias de agrocompostaje (astilla de poda, alperujo y estiércol de oveja)</li> <li>• Establecer contactos con todos los agricultores asociados para implicarlos a través de prácticas de gestión en común, así como poner sus campos y cultivos a disposición del proyecto.</li> <li>• Realizar las gestiones administrativas necesarias para solicitar el alta como operadores en agricultura ecológica, ante el Comité de Agricultura Ecológica de la Comunidad Valenciana (CAECV).</li> <li>• Realización de una parcela experimental para el cultivo del almendro con técnicas agroecológicas: diseño de franjas de infiltración con Línea Clave y siembra de cubiertas vegetales</li> </ul>
<b>RESULTADOS OBTENIDOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La realización de tres muestras de suelo en la misma parcela agrícola, da resultados en la textura del suelo diferentes</li> <li>• Las aplicaciones de las diferentes enmiendas no presentan diferencias apreciables en el suelo, ya sea en las propiedades químicas, físico-químicas, ni a nivel enzimático</li> <li>• A nivel foliar, tampoco se observan diferencias entre los diferentes tratamientos</li> <li>• Aunque materias primas ensayadas para el compostaje son adecuadas, su coste de obtención, ya sea por transporte o por el tratamiento previo, como el triturado, es un aspecto fundamental para la explotación comercial del compost obtenido.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• los estiércoles usados tienen un alto contenido en Zinc que limita su uso para obtener un compost apto para agricultura ecológica</li> <li>• En relación con las acciones de recuperación de las parcelas de almendros con técnicas agroecológicas, se quiere destacar que el uso de parcelas demostrativas como ésta es fundamental.</li> <li>• Le trabajo realizado está sirviendo para conseguir que varios agricultores certifiquen sus explotaciones en Agricultura Ecológica</li> <li>• el cultivo en ecológico del algarrobo no tiene productos fitosanitarios autorizados.</li> </ul>
<p><b>GRÁFICOS E IMÁGENES</b></p>	
<p><b>ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN REALIZADAS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En la página web del Ayuntamiento <a href="http://www.yatova.es">www.yatova.es</a>.</li> <li>• <a href="https://www.yatova.es/seccion/proyecto-biomasa-y-compost">https://www.yatova.es/seccion/proyecto-biomasa-y-compost</a></li> <li>• Publicaciones en redes sociales.</li> <li>• Jornadas informativas y formativas a socios de la Cooperativa.</li> <li>• Carteles informativos.</li> <li>• Carta informativa a socios y agricultores.</li> </ul>
<p><b>LINKS AL PROYECTO</b></p>	<p><a href="https://www.yatova.es/seccion/proyecto-biomasa-y-compost">https://www.yatova.es/seccion/proyecto-biomasa-y-compost</a></p>
<p><b>OTROS LINKS RELACIONADOS</b></p>	
<p><b>CONTACTO</b></p>	<p>AYUNTAMIENTO DE YÁTOVA (VALENCIA)  <a href="mailto:yatova_adl@gva.es">yatova_adl@gva.es</a>  <a href="mailto:ayto_yatova@cv.gva.es">ayto_yatova@cv.gva.es</a>  <a href="mailto:agroyatova@gmail.com">agroyatova@gmail.com</a>          COOPERATIVA DE YÁTOVA  <a href="mailto:scvayatova@gmail.com">scvayatova@gmail.com</a>  <a href="mailto:jtmoraniranzo@gmail.com">jtmoraniranzo@gmail.com</a></p>



**GENERALITAT VALENCIANA**

Conselleria de Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica



**Unión Europea**  
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural



**GENERALITAT VALENCIANA**

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural



**AGCOOP\_A/2021/016 Composecs-eco. Fertilització amb compost en producció agroecològica de fruita seca i plantes aromàtiques.**  
**AGCOOP\_A/2021/016 Composecs-eco. Fertilización con compost en producción agroecológica de frutos secos y plantas aromáticas.**

**AYUNTAMIENTO DE YÁTOVA  
COOPERATIVA DE YATOVA**

Medida 16.2.1. Ayuda a proyectos piloto para el desarrollo de nuevos productos, técnicas, procesos y tecnología.

**Inversión**

Presupuesto: 89.400,00€

Ayuda pública concedida: 65.520€ ( 53% U.E., 8,86% MAPA, 38,14% GVA)



**Unión Europea**

**Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural**

**Europa invierte en las zonas rurales.**