



Conecta con el Desarrollo Rural

INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS ENTRE GRUPOS OPERATIVOS DE AGRICULTURA ECOLÓGICA

La Red Rural Nacional ha organizado una jornada para reunir a agentes con un amplio perfil técnico interesados en la agricultura ecológica. La reunión ha servido para intercambiar experiencias en torno al desarrollo de innovaciones en la temática de la producción ecológica.



A la jornada han asistido personas muy heterogéneas, procedentes en su mayoría de centros de I+D+i, empresas privadas, administración pública, de organizaciones profesionales o interprofesionales agroalimentarias, entre otros. El encuentro ha tenido los siguientes objetivos:

- Poner en contacto a los diferentes actores, contrastar las fases de desarrollo de los proyectos y establecer sinergias frente a problemas con soluciones e ideas probadas en un territorio que sean implantadas en otros.

FICHA TÉCNICA DE LA JORNADA

Intercambio de experiencias entre Grupos Operativos con temática de agricultura ecológica

- ♦ 25 de febrero de 2020
- ♦ Sede de la DGDRIFA, MAPA
- ♦ Organiza por la Red Rural Nacional, de la S.G. de Dinamización Rural. DGDRIFA, MAPA.
- ♦ Grupos Operativos, proyectos H2020, actores del medio rural (centros de investigación, cooperativas, empresas, agentes de innovación, técnicos de diferentes de Comunidades Autónomas, etc.).
- ♦ <http://www.redruralnacional.es/-/intercambio-de-experiencias-entre-grupos-operativos-con-tematica-de-agricultura-ecologica>
- ♦ #GruposOperativos #AgriculturaEcológica

- Facilitar la transferencia de resultados obtenidos por la medida 16 de los Programas de Desarrollo Rural y del Programa Nacional de Desarrollo Rural.
- Visibilizar los resultados de estos proyectos, acercándolos al territorio.
- Facilitar la comunicación entre los Grupos Operativos de FEADER y los proyectos que se están desarrollando en el marco del programa de investigación europeo H2020 sobre las mismas temáticas.

Desde la Subdirección General de Dinamización del Medio Rural del [Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación](#) (MAPA), Patricia Martínez ha trasladado a los asistentes las acciones que la [Red Rural Nacional](#) (RRN) desempeña para impulsar la innovación en el medio rural; concretamente en torno al apoyo y asesoramiento a los [Grupos Operativos](#) y [Proyectos Innovadores](#), la difusión de información de sus resultados y la organización de jornadas, talleres e intercambio de experiencias.

Cecilia Bretal Koenig, de la Subdirección General de Innovación y Digitalización, del MAPA, ha contextualizado la innovación de las políticas públicas europeas, en las que, desde el punto transversal de los programas [Horizonte 2020](#), el reto social 2, y la [Asociación Europea de la Innovación](#) (AEI-AGRI), se promueve acelerar la innovación en el sector agroalimentario y forestal en el medio rural, promover su productividad con menos recursos y reducir su impacto ambiental.

Desde la Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica, del MAPA, Jose Miguel González Otero ha mostrado la evolución desde 1991 de los operadores registrados en España bajo producción ecológica y la superficie asociada, **situando a España a la cabeza de la Unión Europea bajo este modelo de producción**. Ha finalizado haciendo hincapié en la función que tiene el sector ecológico en el desarrollo de empleo verde en el medio rural, haciendo frente a los retos económicos, ambientales y sociales ante los que se enfrentan los territorios.

SALAS DE TRABAJO TEMÁTICAS

Los **12 Grupos Operativos/ Proyectos innovadores** con temática de agricultura ecológica que han sido presentados en la jornada se han dividido en seis salas donde han podido compartir con los asistentes sus objetivos, la fase de desarrollo en la que se encuentran, los resultados que se han

obtenido, así como, otras cuestiones relacionadas, relacionadas con la prolongación de los proyectos, su replicación, problemas encontrados, logros, etc.

SALA 1. Calidad de semillas y mejora genética

Los Grupos Operativos y Proyectos innovadores presentados han sido los siguientes:

- [LIVESEED](#) (proyecto Horizonte 2020): promueve un mayor uso de semillas ecológicas por los agricultores y las casas de semillas.
- [Grupo Operativo Asociación para el fomento, la conservación y la producción vegetal autóctona y tradicional](#) (PDR-Islas Baleares): implementa técnicas de cribado para cereales y se dirige al sector del cereal y también al de la limpieza y comercialización.



Conclusiones de la sala 1

Las ideas principales extraídas de la puesta en común fueron las siguientes:

- Se considera importante avanzar en regular la certificación de variedades locales, que permitiría posibilitar a los agricultores su comercialización.
- Es importante involucrar a los agricultores y sus necesidades en la normalización en de las variedades autóctonas.

- Se demanda una profesionalización del perfil de agricultor como proveedor de materia prima.

SALA 2. Tecnologías para la información

A continuación se presentan los Grupos Operativos y Proyectos innovadores presentados en esta sala:

- Grupo Operativo Asturfarm2M (PDR-Asturias): da respuesta a las condiciones orográficas de algunas explotaciones en Asturias que se encuentran aisladas, ofreciendo conexiones inalámbricas.
- La huella de agua en el sector ecológico andaluz (PDR-Andalucía): genera un indicador de huella del agua que permite calcular la huella de agua en la explotación, además de permitir hacer un uso eficiente del riego.

Conclusiones de la sala 2

Las ideas principales extraídas de la puesta en común fueron las siguientes:

- Es preciso seguir trabajando en la transformación digital y tecnológica del sector agrícola. Los proyectos presentados arrojan la necesidad de hacer especial hincapié en la dificultad de acceso a la tecnología en zonas rurales remotas y en la necesidad de avanzar en la transferencia tecnológica al sector.
- El uso de herramientas tecnológicas permite controlar el uso de recursos naturales implicados en la producción ecológica, para hacer de ella una actividad más sostenible.

SALA 3. Creación de redes

En esta sala de trabajo los Grupos Operativos/Proyectos innovadores expuestos han sido los siguientes:

- Asociación tejiendo redes (PDR- Región de Murcia): abordan la presión urbanística existente

en la huerta de Murcia, involucrando a agentes como la universidad, asociaciones que trabajan con poblaciones en riesgo de exclusión social, agricultores. Están creando redes de comercialización, jornadas y talleres culinarios, entre otras actividades.

- PTAEEX (PDR-Extremadura): refuerza la colaboración y compromiso como herramientas potenciales para impulsar la transferencia tecnológica necesaria desde el ámbito científico a la empresa.



Conclusiones de la sala 3

A continuación se presentan las principales ideas extraídas del debate de la sala:

- De las exposiciones se extrae que aún es preciso potenciar en mayor medida la creación de redes e involucrar a todos los agentes que forman parte de la producción ecológica (esto es, desde productores a consumidores) para que participen en la toma de decisiones y gobernanza del sistema agroalimentario.
- Además, las redes y plataformas contribuyen a la transferencia de conocimiento entre agentes y es también un canal que permite conocer las necesidades de cada una de las partes.

SALA 4. Calidad en productos agroalimentarios

En esta sala de trabajo se han presentado los siguientes Grupos Operativos y Proyectos innovadores:

- Eco-llevat, sobre levadura ecológica para la elaboración de vinos (PDR-Cataluña): proyecto finalizado que ha desarrollado levaduras ecológicas destinadas a la elaboración de vino para diferenciarse en el sector y ser más competitivos en el mismo.
- Grupo Operativo GOIAEX (PDR-Extremadura): aplica levaduras de origen biológico en la fruta para evitar la invasión de hongos patógenos, tanto en campo como en la central frutícola.

Conclusiones de la sala 4

Derivado del intercambio de experiencias de la sala 4, se pueden extraer los siguientes mensajes principales:

- La investigación permite diferenciar al sector agroalimentario ecológico, haciéndolo más viable, y ofreciendo productos de mayor calidad.
- Acercar las innovaciones derivadas de la investigación al sector productivo requiere poner el foco en la relevancia de la difusión de resultados.

SALA 5. Transferencia de conocimiento

En esta sala de trabajo se han presentado los siguientes Grupos Operativos y Proyectos innovadores:

- Grupo Operativo ECOPIONET (PNDR): abordan el problema de la falta de transferencia de conocimiento en el sector agrícola ecológico con la creación de una red de todos los actores. Se trata de un sistema replicable a otras zonas y otros tipos de sistemas agrícolas.
- Ok- Net Ecofeed (Red Temática): sintetizan,

organizan y diseminan el conocimiento, nacional y europeo, sobre alimentación para monogástricos entre los productores ganaderos. Intentan suplir la falta de alimentos ecológicos para este tipo de ganadería.

Conclusiones de la sala 5

Se pueden extraer de la puesta en común los siguientes aspectos:

- Para satisfacer la demanda global de productos ecológicos es necesario el desarrollo de iniciativas innovadoras que cubran las necesidades de todos los ámbitos de la producción ecológica contribuyendo a transferir el conocimiento al sector productivo e impulsar su transformación hacia lo ecológico.
- Fórmulas como las redes y el asociacionismo son herramientas que impulsan la viabilidad de la producción ecológica, permitiendo la transferencia de conocimiento, la creación de sinergias y el desempeño conjunto.



SALA 6. Prácticas precosecha

En esta sala de trabajo se han presentado los siguientes Grupos Operativos y Proyectos innovadores:

- MACMHER (PDR Cataluña): buscan alternativas al control de hierbas que compiten con los viñedos en la zona de Raimat, Lleida. Investigan posibles herbicidas de origen natural y el

desarrollo de la técnica del *mulching*.

- **Trigopaneco** (PNDR): buscan mejorar la calidad del trigo de panificación a través de la creación de una red integrada por todos los actores de la cadena.

Conclusiones de la sala 6

A continuación se exponen las principales ideas derivadas del trabajo conjunto en la sala temática:

- Se expone como necesario avanzar en la mejora de la disponibilidad y aplicación de *insumos* para hacer de la producción ecológica una actividad viable.
- Se considera muy importante involucrar a los productores en estas innovaciones, incluir sus necesidades y desarrollar soluciones que las hagan más viables.

CONCLUSIONES FINALES

De la jornada de intercambios de experiencias entre agentes involucrados e interesados en la agricultura ecológica, se pueden extraer los siguientes mensajes principales:

- En la jornada se ha llevado a cabo una dinámica participativa entre las personas asistentes para extraer cuáles son las ventajas derivadas de los Grupos Operativos. El resultado se puede visualizar en la siguiente figura:



Ventajas de los Grupos Operativos como herramienta para la innovación

- La transferencia de conocimientos y soluciones entre los distintos agentes implicados en la innovación se presenta como un reto en el ámbito de la producción ecológica para lo cual la creación de redes y sinergias entre los distintos eslabones se considera fundamental.
- Creación de redes la transferencia de conocimiento, desarrollo de acciones con un enfoque multidisciplinar y la aplicación de la creatividad para buscar soluciones en la actividad ecológica.
- La mayoría de los Grupos Operativos han expuesto el escenario de incertidumbre al que se enfrentan al finalizar las ayudas públicas (FEADER, Horizonte 2020). Existe una necesidad de buscar soluciones para dar **continuidad a estos proyectos**, demandando en gran parte un mayor margen temporal para desarrollar las innovaciones y obtener resultados más eficaces, ambiciosos y sostenibles, de índole ambiental, social y económica.
- El intercambio de experiencias contribuye a **impulsar innovaciones** que han tenido un impacto positivo y puedan ser replicadas en otros territorios/ sectores con necesidades similares.