

VIII FORO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL

LA INNOVACIÓN Y DIGITALIZACIÓN
EN UNA AGROALIMENTACIÓN
SOSTENIBLE

26, 27 Y 28 DE ABRIL DE 2022

ZARAGOZA
coiaanpv.org/forodesarrollo

Zaragoza ha acogido el VIII Foro Nacional de Desarrollo Rural, organizado por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco. El lema elegido en esta edición ha sido: “La innovación y digitalización en una agroalimentación sostenible”. Ha servido para que dieciséis grupos operativos autonómicos y supraautonómicos de la Asociación Europea para la Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas (AEI-Agri) que han sido financiados con fondos FEADER de los Programas de Desarrollo Rural, hayan presentado el resultado de sus trabajos de investigación sobre agricultura y ganadería de precisión; cadena, industria 4.0 y comercialización agroalimentaria; y nuevas tecnologías aplicadas a regadíos. Además, más de 50 grupos han publicado su trabajo en el panel expositor de la web del Foro.



Las principales conclusiones son éstas:

- Es esencial tener un sector agrario profesionalizado. Para ello es fundamental su formación y, como paso siguiente, ahondar en el conocimiento ligado a la innovación y digitalización. Todo ello redundará en conseguir un desarrollo sostenible.
- La innovación juega un papel clave para lograr un sector agroalimentario competitivo, que produzca más con menos recursos y menor impacto ambiental, que contribuya a la seguridad alimentaria y a la diversificación de las producciones y productos.
- Los grupos operativos son un excelente instrumento para fomentar esta innovación porque desarrollan soluciones innovadoras centradas en las necesidades de los productores y por el enfoque colaborativo de estos grupos al agrupar miembros con conocimientos complementarios, como agricultores, ganaderos, asesores, investigadores, empresas u organizaciones no gubernamentales, etc.-
- España necesita una extensión agraria del siglo XXI, y ésta debe estar al servicio del modelo familiar de cara a que las explotaciones agrícolas y ganaderas accedan a su modernización y digitalización.
- El Sistema de Conocimiento e Innovación en la Agricultura (AKIS) es fundamental para apoyar la generación y transmisión del conocimiento para que llegue a todos los agentes interesados del sector.



- Los agricultores y ganaderos deben estar en el centro del asesoramiento agrario.
- Para la Comisión Europea la digitalización es una herramienta clave a la hora de afrontar los retos que el agro tiene planteados, como el incremento de los costes de producción y la necesidad de reducir el uso de fitosanitarios en agricultura y antibióticos en ganadería.
- Hay que gestionar de forma adecuada los datos. Es un reto pendiente y se debe hacer el esfuerzo de convencernos de que los datos están para utilizarse en las tomas de decisión.
- Es preciso poner la digitalización al servicio de las empresas de cualquier tamaño, teniendo en cuenta que el sector agrario está formado por muchísimas microempresas.
- La mejora de la rentabilidad de las explotaciones agrícolas tiene mucho que ver con el regadío y con otras muchas acciones vinculadas con el ámbito tecnológico y con base en el conocimiento.
- La tecnología permite una mayor rapidez y precisión a la hora de detectar problemas en una explotación y buscar soluciones.

- La ganadería extensiva se ha quedado un paso atrás en materia de innovación; la ganadería de precisión es la fórmula para afrontar los retos que tiene ante sí este sector, con el fin de garantizar su supervivencia y su desarrollo futuro.
- La tecnología permite acercar los productos agroalimentarios al consumidor en el punto de venta, por medio de pantallas y de sistemas que permitan una mayor interacción.
- Es fundamental una gestión adecuada de las nuevas tecnologías, aplicaciones, data base, etc. Para obtener los resultados buscados.



Colaboran:



Organiza:



Apoyan:

