



Hoy, en el “Farming Day”, en la segunda jornada de DATAGRI 2019

## La directora general de Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal resalta la importancia de la transformación digital para una agricultura más competitiva y sostenible

- En el marco de este foro, el presidente del FEGA ha presentado los trabajos que realiza el Ministerio, en el marco del proyecto NIVA, para modernizar y simplificar la gestión de las ayudas de la futura PAC
- Por su parte, el grupo de trabajo sobre agricultura de precisión ha analizado cuestiones relativas a la inteligencia artificial, digitalización, eficiencia en el fertirriego o el Internet de las cosas
- También se han presentado experiencias de éxito en materia de digitalización realizadas por grupos operativos apoyados por el Programa Nacional de Desarrollo Rural

15 de noviembre de 2019. La directora general de Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal, Isabel Bombal, ha participado hoy, junto con el consejero de Agricultura del Gobierno de Aragón, en la inauguración del “Farming Day”, en la segunda jornada de DATAGRI 2019, que se celebra en Zaragoza.

En su intervención, Isabel Bombal, ha resaltado la importancia de la transformación digital del sector agroalimentario para promover una agricultura más competitiva y sostenible a largo plazo. En este contexto, ha destacado los trabajos que impulsa el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación dentro de la estrategia de digitalización del sector agroalimentario, forestal y del medio rural, y que se están materializando a través de diferentes actuaciones recogidas en su primer plan de acción bienal.

Entre ellas, la directora general se ha referido a la celebración en esta jornada de la primera reunión del grupo de trabajo sobre agricultura de precisión, que lidera el Ministerio y en el que participan expertos de diferentes ámbitos. En este encuentro se han analizado cuestiones relativas a la inteligencia artificial,



digitalización, eficiencia en el fertirriego, el Internet de las cosas o la adquisición de competencias digitales, entre otras.

### **SIMPLIFICAR LA GESTIÓN DE LAS AYUDAS DE LA PAC**

Durante el “Farming Day”, el presidente del Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA), Miguel Ángel Riesgo, ha presentado los trabajos que está realizando el Ministerio, en el marco del proyecto NIVA, para promover soluciones y herramientas digitales orientadas a modernizar y simplificar la gestión de las ayudas de la futura PAC. Este proyecto, cofinanciado con la iniciativa europea Horizonte 2020, permitirá poner en marcha un sistema de solicitudes automáticas para la tramitación de esas ayudas.

Según ha explicado Riesgo, el Ministerio lidera un proyecto relativo al diseño de un sistema de información sobre explotaciones agrarias, a través de tecnología opendata, cuyo objetivo es construir una plataforma que habilite la comunicación entre distintas bases de datos y registros administrativos, nacionales y autonómicos.

Asimismo, ha detallado que esta iniciativa va a permitir recopilar toda la información necesaria para la gestión y control de las ayudas, con especial mención al sistema de monitorización de superficies en base a imágenes de satélite SENTINEL, presentado el año pasado en Córdoba, en el foro DATAGRI 2018.

El proyecto busca impulsar la digitalización del sector agrario avanzado, en el marco de la PAC, mediante el establecimiento de un sistema de solicitudes automáticas. Así, esta plataforma funcionará como un portal del ciudadano o ventanilla única, que permitirá hacer todas las comunicaciones entre los agricultores y la administración a través de un único punto de acceso.

Y en sentido inverso, se podrá reutilizar la información almacenada en el Sistema Integrado de Gestión y Control de la PAC para alimentar el cuaderno digital y las herramientas de gestión inteligente de cada explotación.





### **EXPERIENCIAS DE ÉXITO EN DIGITALIZACIÓN**

Por otra parte, en DATAGRI se han presentado experiencias de éxito en materia de digitalización realizadas por grupos operativos, apoyados por el Programa Nacional de Desarrollo Rural, en el marco de la iniciativa europea de apoyo a la innovación (EIP-AGRI). También se han expuesto los resultados del proyecto Fair Share, financiado dentro del Horizonte 2020, en el que participa el Ministerio y con el que se promueve el empleo de herramientas digitales a través de los servicios de asesoramiento a los agricultores y ganaderos.

De igual forma, se han mostrado ejemplos de nuevos modelos de innovaciones tecnológicas para una gestión eficiente del agua y nuevas herramientas digitales para mejorar la sanidad de los cultivos de viñedo y la trazabilidad en el aceite de oliva.

Por último, los participantes en este foro han tenido la oportunidad de realizar una visita de campo para conocer el empleo de la tecnología RPAS (drones), aplicada al sector de la ganadería extensiva.

