



## Expo AgriTech 2024 cierra sus puertas con 7.829 profesionales y marca el camino de la agricultura europea de vanguardia

Durante tres jornadas, agricultores y empresarios de más de 15 países han descubierto en el evento la maquinaria de última generación, soluciones tecnológicas para cultivos y sistemas de riego que están revolucionando las explotaciones agrícolas

En el Congreso AgriTech 4.0, desarrollado en el marco de la feria, líderes del sector han puesto el foco en los datos, la salud del suelo, la nueva PAC y el relevo generacional para garantizar una industria más rentable y sostenible

Málaga, 28 de noviembre de 2024. – [La Feria del Campo 4.0 – Expo AgriTech 2024](#), el mayor evento agrícola dedicado a presentar las últimas soluciones tecnológicas para el sector, ha cerrado sus puertas esta tarde con la visita de **7.829 profesionales** de la cadena de valor de la industria agroalimentaria provenientes de más de 15 países. Con su celebración, Andalucía se ha establecido como epicentro europeo de la innovación agro a la vez que Málaga, ciudad anfitriona, ha vuelto a confirmar su potencial para acoger grandes encuentros tecnológicos.

Desde este martes, Expo AgriTech 2024, ha citado en su congreso a 405 expertos, los cuales han puesto en valor las oportunidades de los **datos y las tecnologías avanzadas** -como la inteligencia artificial generativa, los gemelos digitales, *blockchain*, los drones o la robotización- para disponer de explotaciones más rentables y eficientes. Si bien, **Hamza Qadoumi**, fundador de la firma sueca de *agritech*, Ecobloom, reconocido por Forbes como uno de los emprendedores más prestigiosos por sus proyectos de impacto social, y directivos de **Trops, Treemond e Hispatec**, entre otros, han coincidido en determinar que es necesario desarrollar tecnologías prácticas y funcionales para que los agricultores puedan incorporarlas fácilmente.

Otro de los grandes temas examinados ha sido el auge de la **agricultura regenerativa** con la que se quiere hacer frente a los problemas de salud del suelo que tiene Europa -hasta el 70% de ellos están deteriorados- y estimular la biodiversidad. Paralelamente, el foro ha tratado la aplicación de nuevas fuentes de energía en los cultivos, las ayudas que brinda la reciente PAC y el reto de la falta de relevo generacional, entre otros asuntos.

Por lo que hace a la zona expositiva del encuentro, -que cuenta con el apoyo de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía y de Fondos Europeos FEDER- se han presentado un total de **566 innovaciones**, las cuales han sido mostradas por **171 firmas expositoras**. Tractores autónomos inteligentes, robots que recogen la producción en su momento óptimo, drones que monitorizan las explotaciones, cámaras de visión artificial que cuentan fruta, un robot cuadrúpedo para el análisis de las fincas o un equipo electrónico, que mediante radiación lumínica, atrae y captura las plagas, han sido algunos ejemplos.

### Tecnología para la gestión de riesgos

La tercera jornada de Expo AgriTech 2024 ha puesto el foco en las tecnologías que van a contribuir a mejorar la evaluación de riesgos y optimizar la gestión de pólizas, en un contexto de

Expo AgriTech es un evento de:

en colaboración con:



especial relevancia dadas las inclemencias meteorológicas como la reciente DANA o el impacto de las últimas temporadas de sequía. Así, **Manuel Rodríguez**, Director de Tecnología y Procesos en Agroseguro, ha puesto en valor la importancia de *“ser cada vez más eficientes en un momento donde tenemos fenómenos climáticos más recurrentes”*. En esta línea, ha anunciado que ya *“hemos hecho el primer pago de la DANA a menos de un mes del suceso. Hemos utilizado imágenes satelitales del sistema Copérnico, porque no se podía acceder a determinadas zonas, para ver el sistema de daños”*. Además, ha resaltado el potencial de la innovación, con el empleo de la IA, la visión artificial y el aprendizaje automático, en los procesos de detección del fraude, la organización de la peritación, el control de las consecuencias de la escasez hídrica o el avance en el incremento de la producción en los olivares.

Otra herramienta digital que va a ser revolucionaria para el campo son las nanoburbujas. **Juan Cirera**, Business Development Manager en Moleaer, ha aportado su experiencia con esta herramienta que ya se emplea en Japón para uso doméstico, y que va a reportar grandes beneficios no solo a la industria agrícola, sino también a la medicina o en otros sectores. Se trata de una tecnología certificada por organismos y entidades científicas de diferentes países, que emplea burbujas de gas extremadamente pequeñas para el tratamiento del agua, ahorrando recursos hídricos, aportando nutrientes y mejorando su calidad. *“La presencia de nanoburbujas contribuye a la disminución de la tensión superficial del agua hasta en un 30%”*, por lo que, a su juicio, va a ser beneficiosa para aumentar la productividad del campo. Asimismo, va a proporcionar *“más eficiencia en los procesos industriales, en la reducción del consumo energético y en el consumo de productos químicos”*, ha avanzado.

Por su parte, **Pablo Bielsa**, Director de Tecnologías de Agricultura de Precisión en Avanterra, ha puesto de relieve la importancia de hacer llegar al agricultor estas tecnologías de precisión para que el profesional pueda sacar el máximo partido de ellas. *“El dato es la gran revolución, y hablamos no solo de datos agronómicos, sino los de la propia máquina. Esto nos está permitiendo tener registrada la información de forma automática en el cuaderno de campo, por lo que el agricultor no tiene que realizar ese trabajo administrativo, y puede tomar mejores decisiones”*, ha remarcado.

En relación con los retos que tenemos por delante en materia de riesgos, Rodríguez ha citado como claves la **calidad de los datos y la seguridad**, *“porque con todos los avances tecnológicos, se han creado muchas oportunidades de innovación, pero también mucha vulnerabilidad a una escala sin precedentes. Hay que encontrar un equilibrio sin poner en peligro la continuidad del negocio”*, ha indicado. Por su parte, y ante el crecimiento de la población mundial y los desafíos medioambientales, Bielsa ha hecho hincapié en la importancia de la eficiencia que reportan las soluciones digitales, capacitadas para optimizar la información, y ser más sostenibles.

---

**Feria del Campo 4.0 – Expo Agritech (26-28 de noviembre de 2024, FYCMA – Málaga)**: es un evento organizado por NEBEXT, empresa especializada en eventos profesionales centrados en la innovación y en la transferencia tecnológica como DES – Digital Enterprise Show, Food 4 Future – Expo Foodtech, HIP – Horeca Professional Expo o Auténtica. La Feria del Campo 4.0 es una Expo y un Congreso anual para los principales actores de la cadena de valor de la industria

Expo AgriTech es un evento de:

en colaboración con:



Cofinanciado por  
la Unión Europea



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA,  
PESCA Y  
DESENVOLLO RURAL



Fondos  
Europeos



Junta  
de Andalucía

Consejería de Agricultura,  
Pesca, Agua y  
Desarrollo Rural



agrícola, que buscan las últimas soluciones tecnológicas, productos y servicios para digitalizar sus explotaciones a fin de que sean más competitivas, eficientes y sostenibles. El evento cuenta con el apoyo de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía y de Fondos Europeos FEDER.

**Para más información y material de prensa:**

Paula Amer | Enric Casals | [prensa@expoagritech.com](mailto:prensa@expoagritech.com)

T: 919 551 551 | [www.expoagritech.com/](http://www.expoagritech.com/)

Expo AgriTech es un evento de:

**NEBEXT**  
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS

en colaboración con:

