



# PRODUCTOS FITOSANITARIOS, SALVAGUARDA DE LA AGRICULTURA DEL PRESENTE Y DE FUTURO



SUSANA GARRIDO SÁNCHEZ-CANO  
Periodista agroalimentaria

Los productos fitosanitarios protegen a las plantas de plagas y enfermedades, pero además contribuyen a la fortaleza del producto, a la viabilidad y rentabilidad del agricultor y a la calidad y trazabilidad de los alimentos. El Plan de Acción Nacional para el Uso Sostenible de Productos Fitosanitarios 2025-2029 del Ministerio de Agricultura se centra en la “protección y preservación de la salud humana, el Medio Ambiente, la biodiversidad, la agricultura y la alimentación saludable de la población”, además de velar por “la rentabilidad de las explotaciones agrícolas”, un nuevo avance hacia la sostenibilidad de un producto imprescindible para el agricultor.

**L**os profesionales consultados para este reportaje coinciden en destacar la gran importancia que tienen los productos fitosanitarios para el agricultor y para la salvaguarda de sus cultivos. Así lo sostiene Carlos Palomar, director general de AEPLA (Asociación Empresarial para la Protección de las Plantas), quien afirma que “los productos fitosanitarios son a las plantas lo que los medicamentos a las personas. La ciencia pone a disposición de los agricultores las herramientas que garantizan la rentabilidad de sus explotaciones, la viabilidad del mundo rural y la seguridad de los alimentos que consumimos cada día”.

Por su parte Javier Arizmendi, director de Operaciones de ZERYA, sostiene que “desde luego no se puede entender una agricultura, una producción alimentaria en cantidad y rentable sin los fitosanitarios, que han sido creados para que el agricultor consiga una máxima productividad y una máxima calidad”.

Hay que tener en cuenta que los productos fitosanitarios existen para erradicar o impedir que los insectos y las enfermedades lleguen al cultivo y lo perjudiquen, “el daño que puede hacer una plaga es enorme y puede echar a perder toda una campaña”, afirma Javier Arizmendi.

Y Carlos Palomar ofrece una cifra más que contundente, “los fitosanitarios se han creado para proteger la salud vegetal, porque no debemos olvidar una cifra que habla por sí sola: un 40% de la producción mundial de cultivos se pierde cada año por las plagas, malas hierbas y enfermedades, pérdidas que se duplicarían de no contar con estas soluciones, las medicinas de las plantas”.

### Control sobre los fitosanitarios

El control sobre los productos fitosanitarios es muy estricto y, además, actualmente la sostenibilidad y la conservación del Medio Ambiente han entrado en juego. Javier Arizmendi explica que “dentro de los fitosanitarios hay distintas materias activas, que tienen distintos grados de toxicidad y que tienen distintas consecuencias, a nivel medioambiental, a nivel de la salud de los trabajadores agrarios y a nivel de los consumidores, o incluso a veces pueden encontrarse ciertos residuos en los alimentos, por eso los controles son estrictos”.

De hecho, Arizmendi sostiene que “en mi opinión la legislación europea al respecto es la mejor del mundo en relación a garantías y seguridad para el consumidor; en ella se garantiza o salvaguarda la máxima inocuidad del alimento. Es más, la CE



# VIAJA A FINLANDIA CON VALTRA EN DEMOAGRO 2025

¡Pre - regístrate y participa en el sorteo de un viaje en verano a nuestra fábrica en Finlandia!

Ven a conocer y a probar toda nuestra gama de tractores nórdicos.



Medina del Campo, Valladolid  
Fechas: 20, 21, 22 de mayo

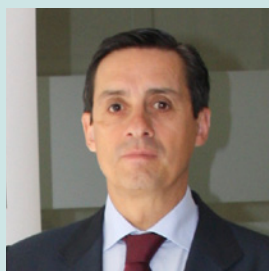
**PRE - REGÍSTRATE  
AQUÍ**



**VALTRA**

**YOUR WORKING MACHINE**

# El sector opina ¿POR QUÉ LOS PRODUCTOS FITOSANITARIOS SON TAN IMPORTANTES PARA LA VIABILIDAD DEL SECTOR AGRÍCOLA?



**CARLOS  
PALOMAR**

Director general de AEPLA  
(Asociación Empresarial para  
la Protección de las Plantas)

“Un 40% de la producción mundial de cultivos se pierde cada año por las plagas, malas hierbas y enfermedades, pérdidas que se duplicarían de no contar con estas soluciones, las medicinas de las plantas”.



**JAVIER  
ARIZMENDI**

Director de  
Operaciones de ZERYA

“No se puede entender una agricultura, una producción alimentaria en cantidad y rentable sin los fitosanitarios, que han sido creados para que el agricultor consiga una máxima productividad y una máxima calidad”.

ductos fitosanitarios y se centra en la protección y preservación de la salud humana, el medioambiente, la biodiversidad, la agricultura y la alimentación saludable de la población, a la vez que vela por mantener la rentabilidad de las explotaciones agrícolas”.

Las medidas que plantea el Plan son muy ambiciosas en aspectos como la gestión integrada de plagas, la formación, la comunicación y la digitalización, apostando por “favorecer la sostenibilidad de las producciones agrícolas en los ámbitos económico, social y medioambiental”, siempre velando por la seguridad de los consumidores y por afianzar los productos agroalimentarios españoles en los mercados internacionales.

Se pretende, además, que el uso de los productos fitosanitarios sea cada vez “más racional y preciso”; entre las medidas puestas en marcha para el control del uso de los fitosanitarios se encuentra el Registro Oficial de Productores y Operadores de Medios de Defensa Fitosanitarios (ROPO), el Registro Electrónico de Transacciones y Operaciones (RETO), los sistemas armonizados de formación de usuarios profesionales de productos fitosanitarios y las guías y el sistema de asesoramiento en Gestión Integrada de Plagas (GIP) a las explotaciones agrícolas.

El nuevo Plan de Acción Nacional, sin embargo, está a la espera de la concreción de la nueva política de la CE, en concreto a las directrices de la hoja de ruta presentada por el comisario Christophe Hansen el pasado febrero, “Visión para la agricultura y la alimentación”, que sienta las bases de un sistema agroalimentario europeo “atractivo, competitivo, resiliente, orientado al futuro y justo para las generaciones actuales y futuras de agricultores y agentes económicos del sector agroalimentario”, según dicta la Unión Europea.

## Compromiso del agricultor

Los profesionales de la agricultura se han adaptado a lo largo de los años a los controles y las nuevas exigencias legislativas, conscientes de que la ren-

se rige por el principio de prudencia, es decir, si hay una mínima sospecha de que una sustancia pueda ser potencialmente tóxica, jamás se aprobará hasta que se demuestre que no lo es”. “Antes de utilizar el producto tienes que demostrar que es seguro, sin embargo, en otros marcos regulatorios se puede utilizar hasta que se demuestre que no es un producto seguro; por eso nuestra legislación es buenísima, porque tiene una vigilancia tanto del mercado interno como de las explotaciones”.

Por su parte el director general de AEPLA explica que “el sector de la sanidad vegetal está totalmente comprometido con el respeto al Medio Ambiente y, por supuesto, con la salud del consumidor; utiliza todos los avances tecnológicos que la ciencia

pone a su alcance para promover el desarrollo de soluciones que sean eficientes para el agricultor y, desde luego, sostenibles, ajustándose al estricto marco normativo y a las cada vez más exigentes demandas de la sociedad”.

## Plan Nacional

El Plan de Acción Nacional para el Uso Sostenible de Productos Fitosanitarios 2025-2029, según fuentes del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación es consecuencia de un detallado análisis de la situación del sector agrícola, de las recomendaciones de la CE y de las aportaciones de los sectores productivos, Administraciones y ONG.

Según el Ministerio, “el nuevo Plan plasma la ambición de España en materia de uso sostenible de los pro-

tabilidad de sus cultivos es un objetivo que va de la mano de la seguridad y de la sostenibilidad.

Así lo corrobora Carlos Palomar, “los agricultores españoles y europeos han demostrado no solo su profesionalidad sino la voluntad de seguir invirtiendo y formándose en las nuevas tecnologías aplicadas al agro que llegan al mercado. Así lo hemos podido comprobar en los diferentes proyectos que desde AEPLA hemos puesto en marcha para el fomento de las buenas prácticas agrícolas y demostraciones en campo llevadas a cabo en colaboración con otras organizaciones, centros de investigación y universidades”.

Por eso el futuro de los fitosanitarios se vislumbra ligado indiscutiblemente a la innovación agrícola, “gracias a la investigación y al desarrollo del sector, los productos convencionales y biosoluciones serán cada vez más eficaces y seguros”.

Además, Carlos Palomar subraya que “en los próximos años se irá generalizando el empleo de instrumentos relacionados con la agricultura de precisión, como los drones o los modelos de *Big Data* e Inteligencia Artificial, para contribuir a la consecución de un sector agrícola aún más eficiente, productivo, sostenible y en perfecta sintonía con su entorno. Sin olvidar la investigación en mejora genética, que proporciona variedades más productivas y resistentes a las plagas, enfermedades o malas hierbas”.

En este sentido, el director general de AEPLA sigue abogando por no frenar la investigación ni la innovación agrícola, “es necesario seguir trabajando por convertir al agrario en un sector con futuro. La innovación en sanidad vegetal no es una opción, sino que es algo absolutamente indispensable. Por eso resulta esencial generar las condiciones que favorezcan su desarrollo y no la desincentive. Por su parte, el director de Operaciones de ZERYA subraya de nuevo la importancia de los fitosanitarios para el sector agro, “sin duda la agricultura convencional funciona gracias a los productos fitosanitarios, por el nivel de protección que generan en los cultivos, pero hay que insistir en que la utilización de estos sea segura, correcta y racional, para que la salud del consumidor, de los cultivos y de los trabajadores del campo esté garantizada”.

Pero también aboga por la investigación y la tecnología, “es cierto que la agricultura en Europa es una agricultura muy segura y muy limpia, pero también es cierto que para ciertas plagas y enfermedades pueden llegar a ser insuficientes algunos productos fitosanitarios de Europa, lo que puede complicar al agricultor mantener la fitosanidad, por eso sigue siendo fundamental la investigación y la innovación y, que el marco regulatorio sea propicio.”

# RIEGA MEJOR. PRODUCE MÁS. VIVE TRANQUILO

SOLUCIONES COMPLETAS DE RIEGO  
CON TECNOLOGÍA INTELIGENTE  
PARA UNA AGRICULTURA MÁS  
RENTABLE Y SOSTENIBLE.

Integra en tu explotación un sistema de riego eficiente, con todos los elementos necesarios y packs de sensores inteligentes que te permiten digitalizar la gestión del cultivo. Controla, optimiza y toma decisiones informadas desde cualquier lugar.



DRIPNET



PACK AGROBEE SENS