La biotecnología pide paso para avanzar en las variedades rentables - Levante - 18/06/2017

GRUPO COOPERATIVO CAJAMAR elcampovalenciano

La biotecnología pide paso para avanzar en las variedades rentables

EL RECHAZO DEL ECOLOGISMO RADICAL A LAS MEJORAS GENÉTICAS FRENA LA MODERNIZACIÓN DE LA AGRICULTURA EN EUROPA Y DESPLAZA INVESTIGADORES HACIA ESTADOS UNIDOS Y OTROS PAÍSES QUE LOGRAN VARIEDADES MÁS PUNTERAS

J. L. Z.
VALÈNCIA

La cuarta revolución verde, la biotecnología al servicio de las nuevas variedades vegetales, permite a Estados Unidos y otros países avanzados en el sector agroalimentarios tomar la delantera a Europa, donde existen muchas más restricciones legales en el uso de sistemas de mejora genética claves para terminar la agricultura del futuro.Científicos vinculados con esta actividad se llegan a preguntar por qué variedades citrícolas tan rentables como la Orri, Nadorcott o Tango no se generaron en España, líder mundial en la exportación naranjera en fresco a pesar de que el sector necesita cada vez mejoras científicas de los cultivos, así como mayores recursos en I+D para conseguir progresos.

Según los principales productores citrícolas, la alta rentabilidad económica obtenida por las variedades protegidas demuestra que estas nuevas fórmulas de producción y comercialización constituyen una de las apuestas más seguras para garantizar la rentabilidad de los agricultores, una rentabilidad que, por desgracia y debido a una serie de factores, se encuentra estancada o seriamente comprometida en buena parte del sector agrario.

El catedrático de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad Politécnica de València, Ramón Serrano, quien ha participado esta semana en una jornada organizada por la Asociación de Operadores de Variedades Vegetales (Asovav), alerta sobre los riesgos que entrañan determinadas concepciones radicales del ecologismo porque están frenando la modernización de la agricultura en Europa con su rechazo frontal a nuevas técnicas tan prometedoras como la biotecnología.

Europa se queda rezagada

El investigador señaló que en otras zonas del mundo esta clase de cultivos están perfectamente asumidos y por ello han tomado la delantera a Europa en innovación y desarrollo agrario hasta el punto de que muchas empresas que trabajan en Europa se están trasladando a Estados Unidos. En este sentido, Serrano mencionó que los agricultores le preguntan por qué algunas de las variedades más punteras, como la Orri, no han sido obtenidas en Valencia, sino en institutos públicos de investigación de otros países como Israel o EE UU. Serrano considera que para el futuro de la agricultura en Europa es fundamental que se vayan venciendo ciertas resistencias carentes de fundamento y rigor científico que han «envenenado a la opinión pública».

El catedrático, según constata una comunicado facilitado por Asovav, agregó al respecto que «los políticos son duros de pelar porque oponerse a este tipo de avances les da popularidad», pero lamentó que con esa actitud «estén creando un problema a la ciencia y a la tecnología». Durante su intervención, Serrano repasó las cuatro revoluciones verdes que han marcado la historia de la humanidad y se refirió al último gran descubrimiento en esta materia y a las posibilidades que encierra la edición de genomas por el sistema «CRISPR/Cas9», una técnica de alta precisión que permite modificar un gen propio de la planta de forma controlada sin alterar el resto.

Por su parte, el presidente de Asovav, Rafael Grau, destacó la necesidad de apostar de forma decidida por la investigación y la innovación en el mundo agrario, a través de herramientas como las nuevas variedades vegetales y máxime en un escenario de futuro que plantea la exigencia de poder dar respuestas satisfactorias a las necesidades alimentarias de una población mundial en continuo crecimiento.

Colaboración público-privada

En la jornada participaron también la jefa del área de plantas de vivero de la Oficina Española de Variedades Vegetales del Ministerio de Agricultura, María Victoria Colombo; el catedrático de Derecho Civil, Javier Plaza; el profesor asociado de Derecho Mercantil, Benjamín Saldaña y el coordinador de la Comisión de Seguimiento de Variedades de Asovav, Enrique Duque.

En sus ponencias analizaron el comportamiento agronómico y comercial de las nuevas variedades, así como las consecuencias de la normativa europea sobre la comercialización de plantas y la problemática de los contratos de licencia sobre obtentores vegetales derivada del actual marco legislativo. En esta línea, Grau señaló que es necesario lograr que los agricultores que trabajan con este tipo de variedades cuenten con un respaldo legislativo adecuado que les proporcione seguridad jurídica.

El secretario autonómico, Francisco Rodríguez Mulero, destacó el trabajo que lleva a cabo Asovav y abogó por facilitar la colaboración pública y privada de cara a la obtención de nuevas variedades vegetales, lo cual favorecerá la planificación del sector agrario.

El catedrático Ramón Serrano advierte de la necesidad de apostar por la innovación y lamenta las restricciones legales y las presiones políticas

Explotación citrícola en La Ribera
VICENT M. PASTOR