

Sanidad Vegetal

S&G reúne a casi 100 profesionales, técnicos, comerciales y agricultores en Murcia

Últimos avances sobre el virus del bronceado del tomate en pimiento

- S&G ha organizado un encuentro en el que expertos en el virus del bronceado en el tomate (TSWV) presentaron los resultados de sus investigaciones, los últimos avances y estrategias para resolver los efectos que este virus tiene en el cultivo de pimiento.



Alfredo Lacasa, investigador del IMIDAS y experto en el TSWV, describió las principales características del virus en relación con su transmisión y evolución.

Antonio Navarro

antonio.navarro@syngenta.com

S&G (la marca de Syngenta para semillas hortícolas en EAME) organizó un encuentro en el que expertos en el virus del bronceado en el tomate (TSWV) presentaron los resultados de sus investigaciones, los últimos avances y estrategias para resolver los efectos que este virus tiene en el cultivo de pimiento.

“El objetivo de este

encuentro era informar a la audiencia del estado actual del TSWV en Murcia, ofrecer consejos por parte de especialistas en la materia, transmisores, el virus y sus efectos, y presentar las soluciones que ofrece la genética a través de la mejora varietal”, explicó Pedro Pleguezuelo, Product Manager de S&G para pimiento en España. “En S&G, estar junto a nuestros clientes es prioritario”, añadió.

“El virus del TSW es la enfermedad más grave y de

mado nuevas cepas capaces de superar las fuentes actuales de resistencia.

De acuerdo con Alfredo Lacasa, la mejor forma de controlar la incidencia del virus TSW es a través del uso de variedades de pimiento resistentes y medios de control integrado, principalmente el uso de enemigos naturales del Thrips y técnicas de cultivo. Por un lado, las variedades resistentes permite prolongar la actividad productiva en condiciones de seguridad, y por otro lado, el control integrado permite controlar la población de trips y así reducir el impacto del virus.

S&G lanzó variedades comerciales de pimiento dotadas de resistencia al TSWV en el 2000. Jean Louis Nicolet, experto genetista de S&G, informó a los asistentes a la charla sobre las más recientes investigaciones llevadas a cabo por S&G en este tema. S&G está trabajando para encontrar nuevas fuentes que permitan combatir las nuevas cepas del TSWV, explorando entre una larga colección de especies silvestres de pimiento. Cuando se descubre una nueva fuente de resistencia, se necesitan casi 10 años de selección activa para crear nuevas variedades comerciales. Este proceso se puede acortar con el uso de las tecnologías más avanzadas hoy disponibles como los marcadores moleculares y el cultivo in vitro de Dihaploides.

La charla tuvo lugar en la cooperativa SAT San Cayetano el 29 de junio. Durante el acto se sorteó entre los asistentes un Tomtom Go, un sistema de navegación GPS, y el ganador fue Benjamín Hernández, de la compañía Distribuidora de Agroquímicos.

Para saber más...

www.syngentaseeds.es