



Cultivando juntos un brócoli mejor

Posted on Septiembre 18, 2026

(Países Bajos) El futuro se presenta prometedor para el cultivo y la comercialización del brócoli, según Carl Scholten, coordinador de cultivos de Rijk Zwaan. Habla sobre los avances en la cosecha mecanizada, cómo Pb Defense alivia a los agricultores de sus problemas con la hernia de la col y las nuevas formas y colores que dan vida a los platos. «Al adoptar juntos los avances, podemos impulsar aún más las innovaciones», afirma.

Carl Scholten acaba de regresar de Holambra, Brasil, donde él y el equipo de brócoli para las Américas, integrado por mejoradores, especialistas de mercado y expertos locales, inspeccionaron nuevas variedades en el campo de ensayo. «Estamos trabajando en muchas innovaciones interesantes que pueden generar oportunidades de mercado», afirma con entusiasmo el coordinador del cultivo de brócoli.

No solo frescos, sino también congelados.

Los principales países productores de brócoli son Norteamérica, España, China, México, Brasil e Italia. Esta saludable verdura, considerada por algunos como un “superalimento”, no solo se vende fresca, sino que cada vez está más disponible congelada, ya sea en ramilletes individuales o como ingrediente en mezclas de verduras. Esto resulta muy práctico para los consumidores con poco tiempo. “Prevemos un crecimiento en este sector, ya que se ajusta a la tendencia de la comodidad”, explica Carl.

Una variedad, dos direcciones

Con una sólida gama de variedades de doble propósito, Rijk Zwaan proporciona una base firme para el cultivo de brócoli tanto para el mercado de consumo en fresco como para la industria procesadora. «Nuestras variedades satisfacen las necesidades de los productores: una atractiva forma de cúpula, buen rendimiento, larga vida útil, buenos cogollos y ausencia de problemas de amarillamiento o tallo hueco. Variedades como Larsson RZ, Alcaraz RZ y Capriati RZ se desempeñan excelentemente en todos estos aspectos, al igual que los tenistas que les dan nombre», dice Carl, riendo. Además, destaca la versatilidad de las variedades, que las hace adecuadas para regiones de producción que van desde Estados Unidos hasta Egipto. Brócoli que rinde tanto para el mercado de consumo en fresco como para el de procesamiento.

Listos para la siguiente etapa de la cosecha.

El equipo de brócoli se mantiene al día con los avances que podrían solucionar uno de los mayores desafíos para los productores: los altos costos laborales. “La cosecha mecanizada está adquiriendo cada vez más interés, tanto para la industria procesadora como para el mercado de productos frescos. El brócoli es un cultivo más abierto que la coliflor, lo que facilita el trabajo de las cámaras, por lo que la mecanización ya está en una etapa avanzada. Nos aseguramos de que nuestra genética esté alineada con los avances actuales”, explica Carl. Desde parcelas de prueba hasta el éxito comercial, el brócoli está listo para la mecanización.

Fiable bajo presión

Además de la mecanización, otro tema prioritario en la agenda futura es la resiliencia: variedades que puedan soportar condiciones cambiantes. «Debido al cambio climático, los agricultores a menudo se enfrentan a temperaturas y precipitaciones extremas. Mientras tanto, hay escasez de agua en muchas partes del mundo. Estas condiciones requieren variedades robustas que puedan adaptarse con menos insumos». Variedades de brócoli que se mantienen fuertes y uniformes en condiciones cambiantes.

Protección integrada contra la raíz del palo

Como es lógico, los mejoradores de Rijk Zwaan también están trabajando para desarrollar resistencias contra enfermedades que causan dolores de cabeza a los cultivadores de brócoli, como la alternaria, el mildiú veloso (*Hyaloperonospora brassicae*), la podredumbre negra (*Xanthomonas campestris*) y la temida hernia de la col (*Plasmodiophora brassicae*).

“La hernia de la col es una enfermedad del suelo muy resistente. En algunas zonas de Polonia y Brasil, por ejemplo, ya ni siquiera es posible cultivar brócoli. Pero tenemos buenas noticias para esos agricultores: pronto lanzaremos nuestras variedades de brócoli con Pb Defense, una innovación revolucionaria”, afirma Carl. La genética Pb Defense™ garantiza el rendimiento y la fiabilidad en todo el mundo.

Brócoli morado en los platos de la gente

Para innovar, el equipo se centra en un enfoque completamente diferente: la forma y el color. «En cuanto a nuevas formas, podemos pensar en variedades de brócoli ideales para saltear. Estas se adaptan a los consumidores de la nueva generación que buscan comodidad. Por cierto, yo también me incluyo en esta categoría; al saltear, prefiero usar ramilletes individuales de coliflor o brócoli», añade.

Carl también revela que hay algunas novedades interesantes en desarrollo. «Estamos trabajando en brócoli morado, pero probablemente no estará disponible en tiendas. Está dirigido a mercados más exclusivos, como restaurantes, como un complemento sorprendente y atractivo para los platos de los comensales».

Progreso a través de la colaboración

En el caso de todos estos nuevos desarrollos, desde la cosecha mecanizada hasta el brócoli morado, Rijk Zwaan opta conscientemente por trabajar en colaboración con sus socios: productores, minoristas, fabricantes de maquinaria y la industria procesadora. «Solo podemos convertir las oportunidades en éxitos adoptando juntos las innovaciones, que es precisamente lo que pretendemos con nuestra campaña #embracebrassicas», comenta el coordinador de cultivos.

Para ilustrar cómo funciona, explica: “Gracias a nuestra red de contactos en la cadena de valor en todos los continentes, pudimos conectar una empresa procesadora brasileña con una en Egipto para garantizar el suministro de brócoli durante todo el año a los clientes en Brasil”.

Otro ejemplo del impacto de las alianzas exitosas es la introducción de variedades de brócoli de mayor duración en Sudamérica y China. “Las cadenas de suministro en estos países implican el transporte de las hortalizas a mayores distancias y en condiciones muy diferentes a las de Europa. Gracias a su mayor duración, nuestras variedades contribuyen a una mejor calidad del producto en las tiendas, lo cual beneficia a productores, minoristas y consumidores. Así es como estamos impulsando juntos el crecimiento del mercado del brócoli”. Desde los productores hasta los desarrolladores de maquinaria, el progreso crece cuando trabajamos juntos.

El Maipo/Agricultura Global