



Cultivo de hoja y brassicas





Textura, color, frescura y resistencias en las nuevas **brassicas de Rijk Zwaan**

Además, los formatos mini están teniendo cada vez mejor impacto entre los consumidores que apuestan por productos que se puedan consumir tanto en crudo como cocinado

□ Elena Sánchez

La palabra sostenibilidad está muy presente en el sector agroalimentario en los últimos años y es que el trabajo y el compromiso de las empresas por ofrecer productos y variedades que ayuden a mejorar el medio ambiente es cada vez mayor y gracias a esto se están obteniendo mejores rendimientos en campo, así como también mayores ahorros económicos para el agricultor.

Desde la multinacional de semillas holandesa Rijk Zwaan están responsabilizados desde hace varias campañas con lograr productos más sanos, libres de enfermedades (menor uso de tratamientos) y que aguanten más tiempo en campo. Además, la conservación postcosecha también es un valor añadido que tienen las nuevas variedades de brassicas de la firma holandesa, así como, a su vez, se apuesta por lograr materiales que sean de una textura suave al paladar, con formatos más pequeños, de diversos colores y con sabores únicos.

Coliflor

La coliflor estaba llamada a desaparecer en el mercado, sin embargo, los nuevos formatos y calibres más pequeños (snacks) han permitido que su demanda se mantenga e, incluso, crezca en los últimos años. En este sentido, para dar un plus a este segmento y atraer al consumidor, Rijk Zwaan apuesta por sus variedades Valmer RZ (en blanco), Vitaverde RZ (en verde) y Lavender RZ (en púrpura), materiales que se pueden consumir como snacks “tanto para pinchar como para ‘mojetear’”, asegura José Hernández, especialista de cultivo de brassicas de Rijk Zwaan.

Dentro del mercado de la coliflor blanca, la casa de semillas ha puesto en marcha un concepto de sostenibilidad con el que se buscan variedades “con un color blanco brillante, un peso por encima de otras coliflores, textura suave y fina y agradable al paladar, con una forma plana”. Como ex-



Brigant RZ. /FOTOGRAFÍAS: ELENA SÁNCHEZ

plica José Hernández, “está demostrado que la tendencia es poder transportar más cantidad de coliflor en un mismo porte. Por eso apostamos por los formatos de coliflor plana, que permiten transportar hasta 20 cajas más por

palet, con lo que ahorramos en transporte y ayudamos al mantenimiento del medio ambiente”.

En este momento, Rijk Zwaan ofrece este mismo formato al consumidor nueve meses al año con sus diversas variedades:



Valmer RZ.

Casper RZ y Bouchard RZ (con las que se cubren octubre-noviembre y diciembre), la variedad 4070 RZ (para cubrir enero y febrero) y se terminaría en primavera con Brigant RZ (para marzo, abril y mayo).

Brócoli

La novedad que presenta Rijk Zwaan en brócoli se encuadra dentro del concepto LongVita, variedades de una excelente conservación postcosecha y características que hacen de estos materiales los mejores para captar la atención del mercado y del consumidor. En este sentido, desde la firma holandesa presentan la variedad 729 RZ que tiene dos características especiales: aseguramiento de que no llega ninguna pieza a casa con grano amarillo y garantía de que el peso está en la pella y no en el tronco.

Igualmente, hasta ahora, el emblema de Rijk Zwaan en brócoli es Larsson RZ, la apuesta segura para los trasplantes de finales de julio y agosto en zonas altas, continuando con trasplantes de finales de septiembre y todo el mes de octubre (a veces, incluso,



Lavender RZ, Valmer RZ y Vitaverde RZ.



615 RZ

noviembre), y en diciembre y primera quincena de enero, siendo un producto ganador. Larsson RZ destaca, sobre todo, por su fortaleza frente a enfermedades debido a su densa y pesada cabeza y una posición erguida y aireada. Además, Larsson RZ es el mejor ejemplo del concepto LongVita, ya que goza de una excelente postcosecha, lo que permite ofrecer tanto a agricultores como a los mercados un producto de calidad desde el principio hasta el final.

Col picuda

Dentro del segmento de col picuda, desde Rijk Zwaan tienen una máxima: variedades más sanas, libres de enfermedades y que tengan más aguante en campo. Este año, la multinacional holandesa completa su catálogo con el lanzamiento de la 615 RZ en color púrpura. Esta variedad destaca, además de por su color, por el crujiente de la hoja y por su sabor, algo picante. Además, también como novedad está Sportima RZ,



Teama RZ, Sportima RZ y Lincma RZ.



José Hernández, especialista de cultivo de brassicas de Rijk Zwaan.



25-BR729 RZ.

que se une a las ya más que conocidas Lincma RZ y Teama RZ, coles picudas con mucho aguante en campo y sin enfermedades.

Col rábano

Siguiendo la línea de la col picuda, Rijk Zwaan continúa trabajan-



32-KO391 RZ.

do en col rábano con variedades y productos que gozan de una sanidad que está por encima de lo que hay a día de hoy en el mercado. Como explica José Hernández, hasta ahora, “el problema lo tenemos con la afección de hongos en hoja: mildiu y alternaria”. Por ello,

desde la firma holandesa presentan la primera variedad libre de estas enfermedades, la 32-KO391 RZ, variedad blueleaf (hoja oscura y potente) que aporta un cultivo totalmente limpio desde la hoja hasta el fruto, dando una sensación de máxima frescura.



Reduce Foliage, el nuevo concepto de apio con un solo entrenudo

Rijk Zwaan ha sacado su primera variedad, la RF-6075 RZ con la que se desperdicia un 20% ó 30% menos de planta al tener menos cantidad de hojas

□ Elena Sánchez

Rijk Zwaan continúa innovando y evolucionando dentro del mercado del apio con el fin de ayudar tanto a los agricultores como al mercado a conseguir el mejor producto con el que satisfacer las demandas de los consumidores europeos, así como para lograr un mayor ahorro en campo.

En este sentido, la principal novedad que introduce la firma holandesa en esta ocasión es su nueva línea de trabajo Reduce Foliage, un concepto de apio con un solo entrenudo. “El producto final sería el mismo, solo que con menos altura, además de que la medida de la caña estaría dentro de las alturas exigidas para hacer un prepack”, explica Santiago Gastón de Iriarte, especialista de cultivo de apio y escarola y Account Manager para Murcia de Rijk Zwaan.

Dentro de este nuevo concepto se encuentra la primera variedad presentada como es la RF-6075 RZ, de un solo entrenudo con la ventaja de que al tener solo una hoja se desperdicia solo un 20-30 por ciento de planta, cuando con otras variedades, al tener más hojas, se llega a desperdiciar entre un 40 y un 60 por ciento de planta.



RF-6075 RZ. /FOTOGRAFÍAS: ELENA SÁNCHEZ



Lipika RZ.



Tejal RZ.



Lipika RZ.

riedad que está recomendada para su comercialización con hoja incluida. Y es que, como explica Santiago Gastón de Iriarte, “hay un mercado en Francia, Italia y España en el que se vende la planta con hoja entera y que tiene que caber en cajas de 40x60, por lo que la altura máxima del apio debe ser de 60 centímetros, requisito que cumple a la perfección Nanaki RZ. Anteriormente se tenía que quitar la punta a la variedad convencional para cumplir con esas medidas, ahora, con Nanaki RZ ese problema está solucionado ya que cumple con las medidas exigidas”. Esta novedad también vale para prepack debido a sus entrenudos altos y homogéneos.

Lipika RZ

Este año, la firma holandesa ha dado a conocer otra apuesta en apio, Lipika RZ, una variedad de color verde oscuro, de caña muy alta, stick muy fino, carnosos y muy buenos de comer. Además, esta propuesta de Rijk Zwaan destaca por tener una tolerancia muy alta a la rotura de los nudos.

Para los apios que se venden por peso, la multinacional de semillas presenta su nueva variedad SB6001 RZ, con tolerancia media al espigado y con unas pencas gruesas, ya que una vez confeccionado alcanza el kilo de peso.

Otras variedades que continúan con un gran papel dentro del segmento del apio en Rijk Zwaan y que

cumplen con las demandas de los mercados son:

Tejal RZ

Muy resistente al espigado y con muy buena tolerancia a corazón negro, por lo que también se comercializa para los trasplantes de primavera y recolecciones de verano.

Kelvin RZ

Apio indicado para los trasplantes de la segunda quincena de octubre. Tiene una ligera tolerancia al espigado siendo suficiente para sus fechas de trasplante. Kelvin RZ es una variedad alta, lo que beneficia a los

trasplantes de la segunda quincena de octubre, época en la que normalmente el apio se suele quedar más pequeño. Además, esta propuesta de Rijk Zwaan tiene tolerancia al espigado y a corazón negro, por lo que también está recomendado para recolecciones de verano.

Kalidara RZ

Apio verde oscuro con más altura de entrenudos válido tanto para su venta en pieza como para mercado de sticks. Kalidara RZ aporta unos sticks más altos, por lo que el agricultor obtiene un 30-40% más de rendimiento para la confección de sticks.



Nanaki RZ.

Nanaki RZ

Otra de las novedades que presenta Rijk Zwaan dentro de su catálogo de apio es Nanaki RZ, una va-



Kalidara RZ.



Lechugas Iceberg más frescas

Ventajas para el mercado
fresco y procesado



Variedad convencional

Variedad KNOX™



Sharing
a healthy
future





Rijk Zwaan completa el ciclo de escarola rizada con variedades con buen comportamiento al tip burn

Se cierra el catálogo con la nueva incorporación 11-FR2109 RZ con resistencia al espigado, que se une a las ya consolidadas Berlinal RZ y Tikodal RZ, materiales con alto vigor para octubre y noviembre

□ Elena Sánchez

Rijk Zwaan ya ha completado el ciclo de escarola rizada y ofrece las mejores soluciones para los diferentes meses de producción. Y es que, para cerrar el catálogo, ha incorporado su nueva variedad 11-FR2109 RZ, una escarola rizada que destaca por su resistencia al espigado así como por su buen comportamiento al tip burn siendo complemento de Tikodal RZ. Esta última apuesta por parte de la multinacional de semillas holandesa está indicada para trasplantes de diciembre, enero, febrero, incluso, marzo, siendo menos vigorosa y adaptada a las condiciones y necesidades de estas fechas.

En este sentido, Rijk Zwaan cierra el catálogo de escarola rizada que se encuentra formado por tres importantes variedades: Berlinal RZ, Tikodal RZ y la novedad, la 11-FR2109 RZ.



11-SM 6518 RZ. /FOTOGRAFÍAS: ELENA SÁNCHEZ



11-SM 6626 RZ.



Tikodal RZ.

Tikodal RZ

Escarola rizada de vigor alto, de nervio fino y hoja rizada con muy buen comportamiento frente al tip burn tanto externo como interno. Tikodal RZ destaca, también, por su excelente comportamiento frente a espigado por acumulación de horas frío.

Escarola lisa

En cuanto a la escarola lisa, desde Rijk Zwaan siguen apostando por Demitri RZ al ser referencia en la resistencia al espigado para recolecciones de salida del invierno y primavera temprana. Y es que, este material tiene suficiente vigor para trasplantes de noviembre, época en la que más falta hace esta resis-



Demitri RZ.

cia debido a las bajas temperaturas que se registran durante el ciclo. Como complemento a Demitri RZ, la firma holandesa presenta la 11-SM6518 RZ, con mucha tolerancia al espigado y con algo me-

nos de vigor que Demitri RZ, por lo que es totalmente recomendable para trasplantes de noviembre, diciembre y enero.

Finalmente, dentro del segmento de la escarola lisa, y para trasplantes

muy centrados en recolecciones de pleno invierno, del 5 al 20 de octubre, Rijk Zwaan apuesta por la 11-SM6626 RZ, variedad muy productiva y altamente indicada para la industria del procesado, IV gama.



Berlinal RZ.

Berlinal RZ

Se trata de una escarola rizada de calidad y rusticidad de hoja, con rizado y tallo fino. Al igual que el resto de variedades, es muy tolerante a tip burn y corazón negro, teniendo un alto rendimiento tanto para el campo como para industria.

Salanova® Teenleaf, una solución para la recolección mecanizada.

La gama Salanova®, compuesta de lechugas frescas y deliciosas que aportan un extra en comodidad, “Un corte, y listo” está especialmente adaptada a un nuevo sistema de cultivo que facilita la recolección mecanizada.

Salanova Teenleaf es un nuevo concepto que consiste en trasplantes de alta densidad y recolección mecanizada. Hojitas o brotes muy atractivos como los de la Baby Leaf para las bolsas de IV gama, pero con un mejor rendimiento y vida útil.

Salanova®

teenleaf

#ColourfulLife
#Mecanización
#EnsaladasLimpias



Sharing a healthy future





RZ revoluciona la gama de lechugas con sus nuevos pilares: más vida útil, recolección mecánica, resistencias y alta densidad

La multinacional de semillas holandesa ha presentado sus novedades en los Winter Open Field Days, donde también se ha destacado el sabor y la tendencia hacia piezas más pequeñas y hojas enteras

□ Elena Sánchez

Rijk Zwaan continúa mejorando su gama de lechugas e introduciendo nuevos conceptos y pilares que están dando la oportunidad de responder a las demandas de los mercados y a las necesidades que plantean los consumidores en cada momento. En este sentido, durante la nueva edición de los Winter Open Field Days celebrados en el CED La Palma, la firma holandesa ha hecho especial hincapié en sus nuevos pilares: resistencia a breña, más vida útil, cultivo en alta densidad, recolección mecánica, sabor y formatos más pequeños.

Lechuga iceberg

Dentro del segmento de la lechuga iceberg, Rijk Zwaan presenta un catálogo completo “con resistencia a breña y con la característica Knox con el objetivo de producir durante todo el año”. En este sentido, la firma holandesa destaca Kriogenya RZ, “variedad vigorosa que se puede cultivar en invierno, con buena cobertura de la cabeza para que no le afecte el frío. Además, a este material le hemos añadido la característica Knox, que le da mayor vida útil”, explica José Luis Saiz, Account Manager de Rijk Zwaan.

Tanto en lechuga iceberg como en romana, desde la casa de semillas están desarrollando variedades para que se puedan cultivar en densidades más altas. “A día de hoy, en iceberg se suele cultivar a siete plantas por metro, pero nosotros estamos yendo más allá y hemos obtenido materiales, como Definus RZ, que, en vez de cultivar en río, se hace en meseta, por lo que ampliamos hasta nueve las plantas por metro que se pueden recolectar, es decir, 90.000 por hectárea. Con esto lo que estamos logrando es recolectar más piezas en el mismo terreno, con la misma agua y el mismo abono, por lo que, a su vez, ahorramos en costes de producción y utilizamos menos recursos”, asegura José Luis Saiz.



José Luis Saiz, Account Manager de Rijk Zwaan.



Amalona RZ abierta.

Open Heart

Amalona RZ es la nueva propuesta de Rijk Zwaan dentro de la línea de romana Open Heart, es decir, lechugas adaptadas a la recolección mecánica, creadas con hojas más estrechas para que “los trozos que obtengas se puedan llevar di-

rectamente a la boca. Es una lechuga con más calidad, nervios más pequeños y sólidos y de sabor más dulce. Además, se le ha añadido la característica Knox, por lo que tiene una vida útil más buena”, argumenta el Account Manager de Rijk Zwaan, José Luis Saiz.



Kriogenya RZ. /FOTOGRAFÍAS: ELENA SÁNCHEZ



Plantación de Amalona RZ.



Definus RZ.



Campo con plantación de Hetea RZ.



Hetea RZ.



79-ML7334 RZ Salanova Gem verde.



Waterton RZ, Salanova Gem roja.



Alcoy RZ.



Variedades de Salanova Teenleaf en formatos y colores diversos.

Mini romana

En los últimos años, la tendencia del consumidor es comprar lechugas de tamaño más pequeño, con el fin de no desperdiciar el producto en casa, así como la compra de lechugas de colores, algo que hasta ahora solo se tenía en cuenta para la IV Gama. Por ello, desde Rijk Zwaan presentan su variedad de mini romana roja Hetea RZ, lechuga que se puede encontrar en packs de dos o de tres unidades.

Little Gem

Dentro de la línea de Little Gem, la firma holandesa ha empezado a introducir la característica Knox y la variedad referencia hasta

ahora está siendo Alcoy RZ, material que supone una garantía de tamaño y peso en invierno y que tiene doble aptitud de cogollo voluminoso y corazón esbelto.

Entre las novedades que se han implementado en Salanova, José Luis Saiz explica que debido a que los “mercados piden variedades que se puedan deshojar, ya que buscan hojas enteras pequeñas, nosotros desde Rijk Zwaan hemos añadido a nuestro catálogo para cumplir con estas demandas Salanova Gem roja y Salanova Gem verde, donde destaca la 79-ML7334 RZ, que aporta, una vez deshojada la lechuga, hojas más pequeñas que te puedes llevar a la boca en un solo bocado”.



Salanova Teenleaf.

Salanova Teenleaf

Las variedades de Salanova Teenleaf son adecuadas para cultivos de alta densidad, tanto en suelo como en cultivo hidropónico, cosechadas a máquina, y debido a que se cosechan un poco más tarde que las babyleaf, generan un mayor rendimiento.

Gracias al principio de un corte pequeño, se separan inmediatamente en hojas individuales, siendo de mayor calidad, de mayor volumen y con una muy buena vida útil. Esto permite que las empresas de productos frescos los utilicen en atractivas mezclas de ensaladas listas para comer con una mayor usabilidad y menos desperdicio.



Cultivo de hoja y brassicas



Knox y Salanova Teanleaf, grandes insignias de Rijk Zwaan en lechuga.

Hetea RZ.



Vista general de parte del cultivo de hoja que ha mostrado Rijk Zwaan durante dos semanas tanto a agricultores como distribuidores y técnicos.



615 RZ, col picuda de color púrpura, nueva incorporación de Rijk Zwaan con un toque picante.



José Hernández, especialista de cultivo de brassicas de Rijk Zwaan, junto a las novedades en coliflor blanca. /FOTOGRAFÍAS: ELENA SÁNCHEZ



El brócoli se une al concepto LongVita de Rijk Zwaan, productos con una excelente vida comercial y con pellas de grano oscuro.



Amalona RZ es una lechuga romana Knox con oxidación tardía tras el procesado.



Kalidara RZ indicada para el mercado de sticks.



El formato mini está siendo tendencia en los últimos años y Rijk Zwaan introduce nuevas soluciones para este mercado.



El CED La Palma acogió una nueva edición de los Winter Field Days 2022.