

Eurosemillas presenta las nuevas variedades de mandarinas de primavera

DESARROLLADAS POR LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA, MADURAN A PARTIR DEL MES DE ENERO



A finales del pasado mes de febrero un grupo de más de doscientos productores, técnicos agrícolas y exportadores han podido ver, probar y evaluar diversas variedades de la Universidad de California en los campos de ensayo que la empresa Eurosemi-

llas posee en Valencia y Andalucía, una experiencia que ha sido valorada como "muy interesante" por los asistentes.

Ahora que la citricultura atraviesa el peor momento de su historia con una crisis a todas luces más estructural que coyuntural, como muestran la sobreproduc-

ción, la caída del consumo y un descenso de la de calidad de la fruta en los mercados, ¿qué salidas le quedan al sector?

La reconversión varietal se perfila como una de las mejores opciones y prueba de ello es que se ha convertido en una apuesta en firme de la Administración, con la publicación en el BOE en noviembre del año pasado de un Real Decreto por el que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas destinadas a la reconversión de plantaciones de cítricos.

Nuevas variedades

El interés de las nuevas variedades de mandarinas presentadas por Eurosemillas -Gold Nuguet, Yosemite Gold, Shasta Gold y Tahoe Gold- radica en que estos cultivares maduran entre los meses de enero y marzo, en ocasiones a principios de abril, no producen semillas y su polen es estéril. Además se caracterizan por poseer un buen tamaño y un color rojo muy atractivo. Una de las claves de su introducción en el

mercado español es que su venta estará limitada.

En el **cuadro I** se muestran los datos de las evaluaciones de madurez realizadas recientemente en España, y en las que se han obtenido unos resultados muy similares a los logrados en California.

Además de los datos mostrados se han realizado análisis de fruta los años anteriores en los ensayos de Córdoba, Huelva y Murcia con resultados similares a los anteriores dependiendo de lo tardío de la zona y del patrón utilizado para cada variedad. De estos ensayos cabe destacar que las variedades injertadas sobre *citrange* Carrizo manifiestan un buen comportamiento (**cuadro II**), mientras que en el caso de las injertadas sobre Cleopatra (**cuadro III**) se observa comparativamente una maduración más tardía y buena condición y tamaño. Actualmente se están llevando a cabo ensayos sobre otros patrones como Foral 5, Volkameriana, Macrophylla y Trifoliata, con resultados interesantes que se irán confirmando los años próximos.

CUADRO I.

Ensayos realizados en La Ribera (Valencia) y Carmona (Sevilla) a principios del mes de febrero.

Lugar	Variedad	°Brix	Acidez	IM	Observaciones
La Ribera (Valencia)	Ortanique	12	1,0	12,0	17 semillas / 3 frutos
	TDE 3	13,6	1,15	11,81	0 semillas
	Gold Nuguet	14,2	1,22	11,56	0 semillas
	TDE 4	11,8	1,4	8,09	1 semilla / 4 frutos
	Fortune	15,1	1,9	7,9	31 semillas / 3 frutos
	TDE 2	10,1	1,75	5,77	1 semilla / 5 frutos
Carmona (Sevilla)	Ortanique	12	1,0	12,0	17 semillas / 3 frutos
	TDE 3	13	1,0	13,0	0 semillas
	Gold Nuguet	13,9	1,1	12,6	0 semillas
	TDE 4	10,7	1,4	7,6	1 semilla / 3 frutos
	Fortune	15,1	1,9	7,9	31 semillas en 3 frutos
	TDE 2	10,4	2,0	5,2	0 semillas

IM: Índice de madurez

Gold Nuguet

De entre todas las nuevas variedades, Gold Nuguet es la que quizá aún a las mejores características, si bien adolece de falta color y finura en la piel, lo que puede ser más que un handicap una ventaja comercial, puesto que se trata de dos rasgos que hacen perfectamente identificable al fruto presentando la ventaja de que los consumidores pue-

CUADRO II.

Ensayos de variedades injertadas sobre los patrones Foral 5 y citrange Carrizo realizados en Sevilla y Córdoba, en marzo de 2009.

Variedad	Provincia	°Brix	Acidez	IM	Patrón	Observaciones
Gold Nuguet	Córdoba	12,8	0,7	19,6	Reinj/salust/carr	Palma del Río
TDE 4		11,2	0,8	13,9	Reinj/salust/carr	Palma del Río
TDE 3		11,8	1,0	12,3	Reinj/salust/carr	Palma del Río
TDE 3		12	0,8	14,4	Foral 5	Palma del Río
Gold Nuguet	Sevilla	14	0,6	23,5	Foral 5	
TDE 2		12,8	1,1	11,9	Delta/Carrizo	
TDE 4		11,5	0,9	13,2	Foral 5	3 semillas / 2 frutos
Fortune		15,2	1,5	10,4	Carrizo	12 semillas / 2 frutos
Ortanique		14,6	1,3	11,3	Carrizo	37 semillas / 2 frutos
Murcott s/s		12,5	0,8	15,6	Carrizo	31 semillas / 3 frutos

CUADRO III.

Ensayos de variedades injertadas sobre el patrón Cleopatra en La Ribera (Valencia).

Fecha	Variedad	°Brix	IM	Acidez	% Zumo
04/03/2009	Gold Nuguet	15,6	16,92	0,922	41,43
04/03/2009	TD3	13,4	15,4	0,87	45,61
04/03/2009	TD4	12,4	11,53	1,075	52,56
04/03/2009	TD2	11,8	10,97	1,075	48,57
16/03/2009	Gold Nuguet	14,6	14,62	0,99	39,24
16/03/2009	TD3	12	15,18	0,79	43,46
16/03/2009	TD4	12,4	11,53	1,07	48,78
16/03/2009	TD2	11,2	12,5	0,89	44,59

den conocer qué variedad están consumiendo solo por su aspecto externo, necesario dado que la distribución no etiqueta las variedades de cítricos. Por lo demás se trata de una variedad muy productiva aunque vecera y su período de recolección empieza en febrero y se extiende hasta principios de abril, si bien habrá que ver que los resultados en las diferentes zonas productoras.

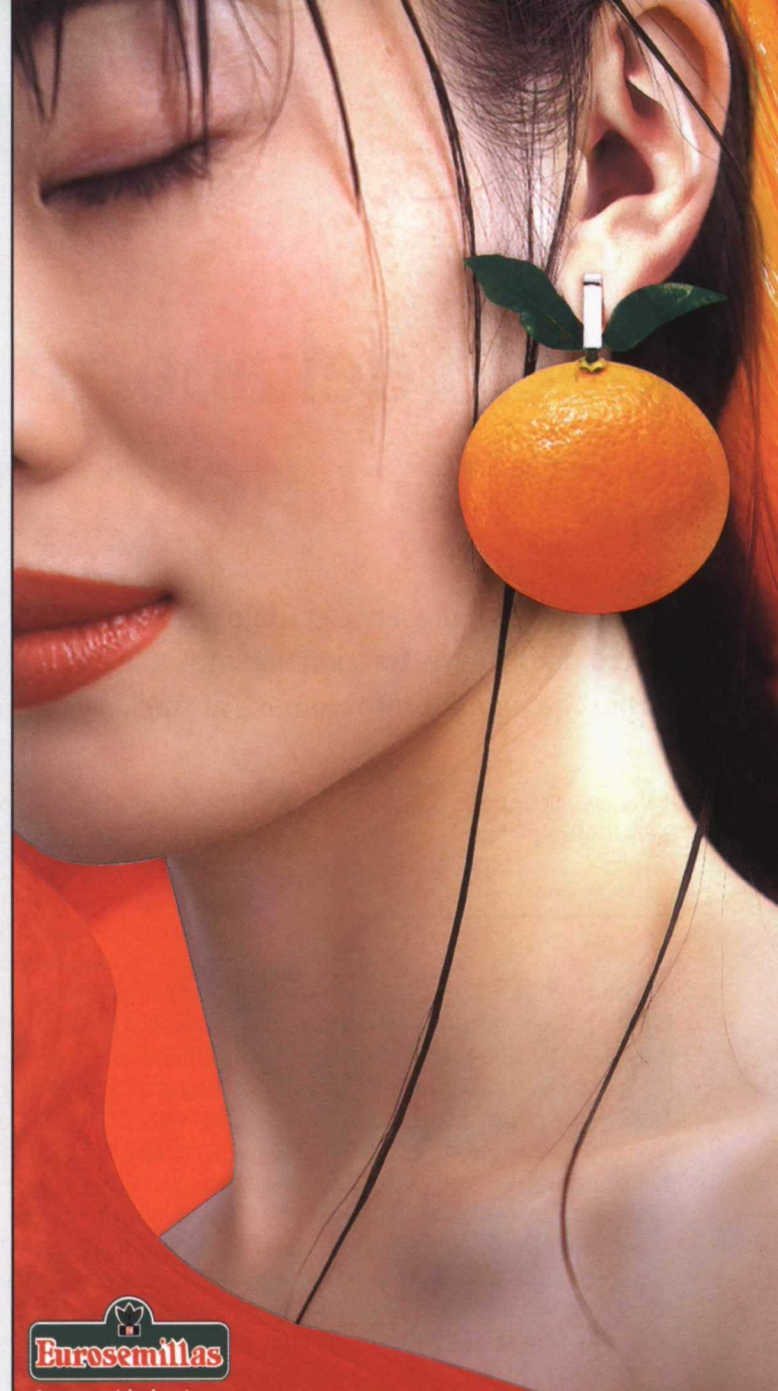
Triploides

Yosemite Gold, Shasta Gold y Tahoe Gold, son tres triploides vigorosos y productivos, rojos como tomates, con un envidiable casi 50% de zumo y buenos tamaños especialmente en los casos de Yosemite Gold y Shasta Gold, esta última con recolección en marzo.

Durante la visita realizada en febrero, los asistentes valoraron

especialmente tanto el color como la alta producción de las nuevas variedades, además de poseer un sabor muy agradable, totalmente distinto a todo lo conocido hasta ahora, incluidas satsumas y clementinas, y la facilidad de pelado. No obstante, como ocurre en todas las variedades triploides, pueden ser veceros si no se consigue regularlos y algún grano u ovulo fértil puede dar alguna semilla, si bien de forma muy excepcional, y en cualquier caso nada comparable con lo que sucede con las variedades tardías actualmente disponibles.

Más información: www.eurosemillas.com.



*Mandarinas de primavera®
sin semillas*

Fáciles de pelar y con un excelente sabor y color.

HIBRIDO	FECHA DE RECOLECCIÓN				
GOLD NUGGET	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	
IRRADIADA	FECHA DE RECOLECCIÓN				
TANGO NUEVA	ENERO	FEBRERO	MARZO		
TRIPLOIDES	3 VARIEDADES PARA UNA COSECHA				
VARIEDAD	FECHA DE RECOLECCIÓN				
TAHOE GOLD TDE3	ENERO	FEBRERO	MARZO		
YOSEMITE GOLD TDE4		FEBRERO	MARZO	ABRIL	
SHASTA GOLD TDE2			MARZO	ABRIL	MAYO

Contacto: Eurosemillas, S.A.
Tlfno.: +34 957421732 – Fax +34 957422092
Email: citricos@eurosemillas.com
Webs: www.mandarinasdeprimavera.com
www.eurosemillas.com