

Nuevas variedades de almendro con alto potencial productivo para el Altiplano PROCESO.

Un proyecto del CDA de La Maestra en Jumilla testa técnicas novedosas de cultivo



C. Heredia
MURCIA

Martes, 13 de diciembre 2022

 Comenta



En 2014 se inició en el Centro de Demostración Agraria de La Maestra (Jumilla) un proyecto para poner a prueba nuevas variedades de almendro en la comarca del Altiplano. Así, sobre una superficie de 6.600 metros cuadrados en condiciones de regadío y con riego restringido, se han ensayado distintas variedades como Marinada, Constantí, Tarraco, Francolini, Masvobera, Glorieta y Vairo (IRTA), Soleta y Belona (CITA), Ferraduel (INRA), Antoñeta, y Penta (Cebas-CSIC) y como variedad de referencia Guara.

Este proyecto responde a la situación actual del mercado, caracterizado por un aumento de los precios de la almendra en los últimos años. La fuerte demanda mundial está provocando una revolución en este cultivo, lo que ha hecho que se incremente enormemente en España la superficie cultivada.

Como explican los responsables de este experimento, «en los últimos 30 años se han difundido mucho en España diversas variedades de floración tardía y, en muchos casos autofértiles, obtenidas en programas de mejora desarrollados en Francia (INRA) y España (Cebas, CITA e IRTA)».

«Además también han perseguido otros objetivos, como buena productividad; buena calidad del fruto (cáscara dura, ausencia de almendras dobles, buen aspecto del grano...); facilidad de formación y poda del árbol; vigor suficiente (equilibrio entre crecimiento y producción), y tolerancia a condiciones adversas (enfermedades, plagas, sequía...).

cinco en regadío y cinco en riego restringido, lo que supone un total de 130 árboles y una densidad de plantación aproximada de 200 árboles/ha. Los pies híbridos se riegan en riego normal aportando las dosis necesarias y el pie franco a un riego restringido, a un 25% de las necesidades totales de la planta», explican.

En cuanto al control fitosanitario del cultivo, se ha realizado siguiendo las normas técnicas de producción integrada. Entre otros este año se llevó a cabo un tratamiento de invierno con aceites minerales y cobre y en cuanto a las plagas destacamos la afección de pulgón 'Myzus persicae' que fue tratado en primavera y Anarsia lineatella.

Las características principales que se persiguen en este proyecto serían, entre otras, la autocompatibilidad, que elimina la necesidad de polinización cruzada; la floración tardía, evitando de este modo los posibles daños de heladas de primavera, muy comunes en la comarca o ramificaciones poco abundantes; árboles con buenas renovaciones y poco exigentes en poda y buena calidad comercial.

Los resultados confirman la buena tendencia productiva de algunas de estas variedades, así como su adaptación al menor consumo de agua y nutrientes y un buen rendimiento económico, que le permite ser rentable frente a otros cultivos mucho más consumidores de inputs.

A lo largo del próximo año se espera disponer de nuevos resultados sobre el cultivo que se plasmarán en una memoria que estará disponible en la web del Servicio de Formación y Transferencia Tecnológica www.sftt.es.

Temas [Agricultura](#) [Economía en la Región](#)

 Comenta

Para ti [Lo más leído](#)

- 1 [La tienda que devuelve a la infancia a tres generaciones en Murcia](#)
- 2 [Una banda asalta dos nuevas panaderías en Murcia para llevarse la caja](#)
- 3 [Se tatúan el meme más famoso de Murcia: «El río, una mierda»](#)
- 4 [Brotos de peste porcina en Centroeuropa ponen en alerta al sector en la Región de Murcia](#)
- 5 [Día del Padre: ¿es festivo el 20 de marzo de 2023 en la Región de Murcia?](#)

[Ver más](#)

Publicidad