

## Ademir, un patrón para ciruelo europeo y japonés

El CSIC ha obtenido un nuevo patrón para distintas especies de frutales de hueso, dentro del programa de mejora genética de patrones *Prunus* que se desarrolla en la Estación Experimental de Aula Dei bajo la dirección de la investigadora MA Moreno. Se trata de un patrón procedente de una población de ciruelos mirobolán de polinización libre.

Se buscan empresas de producción de patrones o fruticultores para acuerdos de licencia y/o asistencia técnica

### Buena compatibilidad con variedades de ciruelo del tipo Reina Claudia

El patrón Ademir muestra buena compatibilidad con las variedades del tipo Reina Claudia, algunas de las que son incompatibles injertadas sobre otros patrones Marianas y Mirobolanes, siendo estos últimos los más habituales para el cultivo del ciruelo. Ademir muestra buena compatibilidad con todas las variedades de ciruelo europeo y japonés con las que se ha injertado.

También se comporta bien con numerosas variedades de albaricoquero aunque se recomienda su evaluación previa en vivero, ya que se han observado problemas de incompatibilidad con algunas de las consideradas como exigentes en términos de compatibilidad patrón-variedad.

En plantación comercial, el mayor vigor inducido por el patrón Ademir sobre las variedades injertadas, lo hace más apropiado para suelos pobres o con problemas graves de replantación, donde un elevado vigor puede ser muy conveniente.



Fruto de RC Bavay y árbol del patrón Ademir injertado con RC Bavay

### Principales características y ventajas

- Induce un vigor medio-alto, una entrada temprana en producción y buena productividad.
- Presenta elevada tolerancia a problemas de clorosis férrica y de asfixia de raíces por lo que está especialmente indicado para el cultivo en regadío, en suelos pesados y calizos y con problemas de replantación.
- Es inmune a los nematodos agalladores del género *Meloidogyne*
- Muestra una excelente aptitud a la propagación vegetativa por estaquillado leñoso.

#### Estado de la patente

Obtención vegetal protegida.

#### Para más información, por favor contacte con:

Ana Pilar Mata Bordonaba  
Estación Experimental de Aula Dei

Vicepresidencia Adjunta de  
Transferencia de Conocimiento  
Consejo Superior de  
Investigaciones Científicas (CSIC)

Tel.: + 34 – 976716054

E-mail: amata@eead.csic.es





MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD



**CSIC**  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS