

Adafuel, patrón para melocotonero, nectarina y almendro

El CSIC es propietario de una variedad de patrón para especies frutales de hueso, dentro del programa de mejora genética de patrones *Prunus* de la Estación Experimental de Aula Dei bajo la dirección de la investigadora M. A. Moreno Sánchez. Se trata de un patrón procedente de una población de híbridos almendro x melocotonero de polinización libre.

Registrado como Obtención Vegetal en España en 1985

Tolerancia alta a la clorosis férrica

Por sus características morfológicas, 'Adafuel' es un híbrido almendro x melocotonero, aunque predominan algunos caracteres más cercanos al almendro.

Seleccionado como patrón para melocotonero, nectarina y almendro, aunque muy especialmente para suelos calizos, pobres, con limitación del riego y problemas de replantación.

Presenta buena adaptación a los suelos calizos, con pH alto y elevado contenido de caliza activa y carbonatos totales, ya que es muy tolerante a los problemas de clorosis férrica.

Injertado con variedades de melocotonero, induce un vigor elevado, similar al GF 677 y a los híbridos GxN (Garnem y Felinem). También induce una entrada en producción temprana y buena productividad, así como un buen calibre, contenido en azúcares y coloración del fruto.



Hojas y frutos de ADAFUEL

Principales características y ventajas

- Induce un vigor alto, una entrada temprana en producción y buena productividad.
- Presenta buen anclaje, ausencia de serpeo y escasa tendencia a la emisión de anticipados y fácil de injertar.
- En vivero es resistente a oidio, roya y cribado, aunque sensible a los nematodos agalladores del género *Meloidogyne*
- Se propaga fácilmente por estaquillado leñoso y técnicas de cultivo in vitro.

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

