

Un nuevo método de poda de cítricos mejora un 25 % la cosecha

► Investigadores de la UPV, CSIC, IVIA y la Universidad de Durham han trabajado con la 'Nadorcott' y la 'Moncada'

J.L.Z. VALÈNCIA

■ Un equipo de investigadores formado por personal investigador de la Universitat Politècnica de València (UPV), CSIC, IVIA y la Universidad de Durham (Reino Unido) han puesto a punto un nuevo método de

poda mecánica de cítricos que ha conseguido aumentar la cosecha un 25% en cinco años y permite atenuar por tanto el fenómeno de la alternancia. En concreto, esta experiencia se ha puesto en marcha con dos variedades de mandarina: la 'Nadorcott' y la 'Moncada'

La alternancia de cosechas (es decir, el fenómeno por el que los cultivos producen un año mucha fruta y el siguiente es escasa) es un fenómeno que afecta a un gran número de las variedades de cítricos más coti-

zadas. A nivel mundial provoca unas pérdidas anuales que se estiman del orden de 20.000 millones de euros.

Y lo que proponen es relativamente sencillo: podar cuando empieza la floración, eliminando así flores en lugar de frutos. Esta propuesta es fruto de quince años de trabajo, cuyos resultados han sido publicados a lo largo de este tiempo en diferentes revistas internacionales. El más reciente fue el pasado mes de agosto en la revista *New Phytologist*.

En todo el mundo se producen unos 140 millones de toneladas de cítricos; ocho de ellos, en España. Muchas de las variedades comercializadas más apreciadas se ven afectadas por la alternancia, de ahí la importancia de estos trabajos, dos de ciencia básica y otro de ciencia aplicada, que abren el camino para reducir este fenómeno.