

Efecto de NovaTec® Amino Fluid sobre la producción y calidad en cultivos hortícolas al aire libre

P.A. Palazón, C. Tallón, D. Alonso, R. Valdés

Ante el reto de incrementar la producción de los cultivos para hacer frente al incremento incesante de la población mundial, el uso de aminoácidos y otros bioestimulantes está emergiendo como una estrategia que nos permita producir más con menos. En el presente estudio, cuando se analizó el efecto de la aplicación combinada de aminoácidos y el inhibidor de la nitrificación DMPP (NovaTec® Amino Fluid) se observó un incremento en la producción y calidad de los tres cultivos estudiados (tomate, pepino y pimiento). Este incremento en la producción estuvo relacionado con el incremento en el cuajado, al obtenerse un mayor número de frutos con un ligero incremento en el peso medio y en el calibre de los frutos.

PALABRAS CLAVE: Fertilizante, aminoácidos, DMPP, tomate, pimiento, pepino

