La prestigiosa revista americana *'Journal of Agriculture and Food Chemistry'* ha publicado un estudio del grupo de investigación FQM-376 **Advanced NMR Methods and Metal-basedCatalysts**, del centro de investigación CIAIMBITAL de la Universidad de Almería, acerca del **impacto de la malla de sombreo en las propiedades nutricionales del tomate ecológico** mediante métodos espectroscópicos basados en resonancia magnética nuclear (RMN) combinados con métodos estadísticos multiparamétricos.

El estudio de campo realizado en las instalaciones de la empresa almeriense Biosol Portocarrero es novedoso no solo porque **compara la productividad del cultivo de tomate ecológico bajo una malla de sombreo** frente a su práctica convencional, sino porque se ha aplicado una herramienta como la **RMN en la determinación de la composición de compuestos nutricionalmente saludables** en los frutos cosechados bajo una u otra práctica agronómica.