

Cultivarán tomates con el uso de un sistema online que brinda información a productores

06/01/2020

Mediante un sistema de información con variables agronómicas para la utilización eficiente de insumos, desde la Asociación Tomate 2000 impulsan la agricultura de precisión en las hortalizas. Guillermo San Martín, gerente de la entidad, explicó a FM Vos (94.5) y Diario San Rafael de qué se trata el programa y a qué zonas beneficiaría.

La Asociación Tomate 2000 está integrada por industriales, productores y socios adherentes; firmó un convenio con la empresa mendocina Gisworking, la cual es proveedora de soluciones tecnológicas. “Básicamente es un sistema de información geográfica online para el manejo del cultivo de tomates. Lo que se busca es optimizar el cultivo y que todas las partes involucradas, prestadores de bienes y servicios, los técnicos de la asociación, los productores y los industriales, brinden información sobre el cultivo a medida que va evolucionando”, dijo San Martín. Pueden realizarse todo tipo de mediciones que se pueden cargar a la aplicación, lo que permite tomar mejores decisiones en cuanto al riego, la aplicación de fertilizantes, etcétera.

Destacó que el principal eje es “poder brindarle al productor una información actualizada en tiempo real”. “En una primera etapa, los generadores de datos son los técnicos del equipo de Tomate 2000, que trabajan entre las provincias de La Rioja, San Juan y Mendoza, y los ingenieros en la medida que van visitando los cultivos, son los encargados de ir cargando la información en la aplicación”, explicó, y añadió que la versión que comenzaron a utilizar tendrá un período a prueba

de fallos de aproximadamente seis meses, plazo en que ajustarán las variables necesarias para realizar la gestión de 3 mil hectáreas de tomate destinadas a la industria, y de este modo evaluar y entender las variaciones del cultivo para tomar decisiones certeras en cuanto a la utilización de los insumos. Serán aproximadamente 1.500 hectáreas en San Juan, 1.200 en Mendoza y 300 en La Rioja. Las de Mendoza serán principalmente en la zona de Valle de Uco.

Con toda esa información, los productores podrían trabajar con menos costos, pues se optimizaría el uso de recursos.