

Drones en el agro: tecnología de precisión para la siembra y el servicio de pulverización local

07/04/2026



La innovación tecnológica aplicada al campo suma un nuevo capítulo en San Rafael con la presentación de herramientas de última generación orientadas a mejorar la eficiencia productiva. La actividad está a cargo de una empresa local integrada por los socios Tomás Solana y **Tomás Widow, socio de la firma**, quien brindó detalles al respecto en diálogo con **Diario San Rafael** y con **FM Vos (94.5)**.

El jueves 9 de abril desde las 9 horas, el INTA Rama Caída será sede de una jornada técnica donde se mostrarán las capacidades, ventajas y limitaciones del uso de drones en tareas de pulverización y siembra. Según explicó Widow, la propuesta busca acercar a los productores herramientas que ya

se encuentran operando en la región. **«Estamos muy contentos de poder llegar a los usuarios para mostrarles todas estas capacidades y nuevas herramientas que el avance de la tecnología nos va presentando»**, señaló el emprendedor.

El servicio utiliza equipos de gran envergadura que superan los dos metros de diámetro con sus brazos desplegados. Se trata de unidades versátiles que permiten intercambiar sistemas según la necesidad del terreno. **«Es el mismo drone al que se le cambia el sistema de pulverización de líquidos por un sistema de esparcido de sólidos»**, detalló Widow, quien además precisó que ya han realizado trabajos exitosos con herbicidas, insecticidas y fertilizantes sistémicos.

Aplicaciones en siembra y cultivos complejos

En cuanto a la siembra, la tecnología permite intervenir en cultivos complejos. Widow destacó experiencias con alfalfa y cereales como avena y centeno, este último aplicado incluso sobre plantaciones de maíz crecidas para complementar la alimentación del ganado tras la cosecha. **«Juntos emprendimos este proyecto que es un desafío de mantenernos actualizados y llegar a los productores locales para que se unan en el uso de esta herramienta que nos parece fantástica»**, afirmó.

Demostración práctica y participación

La jornada en el INTA Rama Caída comenzará con una explicación técnica y concluirá con una demostración práctica en terreno, donde se podrá observar el vuelo y la aplicación de productos. Si bien la participación es gratuita, los interesados deben inscribirse previamente a través de los canales de difusión del INTA o contactándose con la organización para facilitar la logística del evento. Widow, quien reside en San Rafael desde hace cuatro años, destacó la predisposición del organismo para buscar **«las mejores maneras de sacar lo mejor del campo nuestro»**.