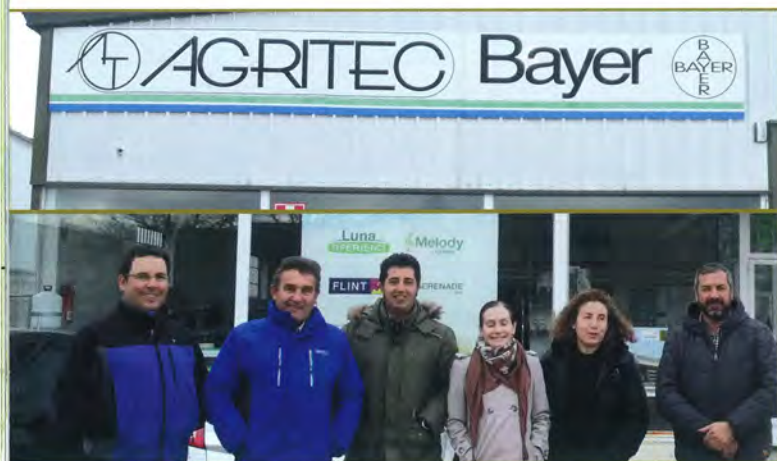


# EL SISTEMA NOVEDOSO DE NUTRICIÓN DE AGRITEC MEDINA SALVA LA PRODUCCIÓN TRAS LAS HELADAS

Gracias al asesoramiento de esta empresa y los productos de BMS, muchos viticultores han podido vendimiar consiguiendo rendimientos que no imaginaban



El equipo humano de Agritec Medina en su sede de Medina del Campo.



Las heladas del 28 de abril, afectaron de manera importante a los viñedos de Rueda y Rivera del Duero.

Tras las heladas del 28 de abril, algunas por debajo de los 9 grados, que afectaron de manera importante a los viñedos de la Ribera del Duero y Rueda, muchos viticultores pensaron que ese año iba a ser imposible vendimiar. Una situación de desesperación, a la que desde Agritec Medina quisieron dar una respuesta. “Con superficies afectadas por el hielo en más de un 80% salimos al campo con un programa de trabajo específico para esta situación basado en los productos de BMS Micro-Nutrients”, explica **Manuel Martín, técnico responsable de viñedo de Agritec Medina**.

Precisamente, la nutrición foliar permite, también, intervenir en el crecimiento del cultivo en situaciones menos favorables, o cuando aparece una carencia en un cultivo y es necesario estimular el crecimiento. “El objetivo era recuperar a la planta en brotación homogénea y producción para esta campaña y conseguir madera de poda para al año siguiente. Todo esto se consiguió con los programas de fertilización de BMS Micro-Nutrients”, señala Martín.

Con viñedos en secano y regadío afectados, desde Agritec Medina elaboraron un plan de trabajo específico en función del tipo de suelo, de las variedades, del tipo de viña (vieja o joven) y de si estas estaban en secano o regadío. “Quisimos estar al lado del agricultor y no dejarles abandonados en un momento tan difícil, ofreciéndoles la solución adecuada” detalla el responsable de viticultura de Agritec Medina.

Por ello desde esta empresa, ubicada a la entrada de Medina del Campo, realizaron un seguimiento integral de estas parcelas afectadas asesorando sobre el manejo en verde y estableciendo un calendario de riegos y aplicación de nutrientes para cada momento. “Teniendo en cuenta que la planta tenía un ciclo de retraso de unos 30 días respecto a las parcelas sin heladas”, explica Martín.

## De la Desesperación a la producción

Una situación de la que sabe bien **Rafael Sáez, viticultor con 26 hectáreas de viñedo en Orbits (Ávila)**. “El 28 de abril por la tarde viendo las viñas y con toda la superficie afectada por la helada estaba convencido de que no vendimiaba. En esa época el viñedo estaba muy avanzado y la helada no dejó ni un solo brote”. Tras la desesperación inicial, Rafael siguiendo los consejos de Manuel Martín, hizo un tratamiento intenso para regenerar la vegetación y que la viña consiguiera brotar lo antes posible para superar cuanto antes el estrés de la planta por la helada. “Para ello apoyamos la Nutrición Totalmente Foliar con microelementos vía radicular para reconstruir la masa vegetal y



Gracias al asesoramiento de Agritec Medina las viñas dañadas finalmente consiguieron medias de producción entre los 4.000 y 6.000 kl. por hectárea.



llevarla hacia donde nos interesaba. El resultado fue que al final pude coger de media unos 4.000 kilos por hectárea, una cantidad a la que no pensaba que llegaría tras la helada y que ha estado por encima de la media de otras zonas afectadas en la comarca", explica Sáez.

Una situación que se ha repetido en las diferentes zonas de la D. O. Rueda. "Muchos de los agricultores que tenían afectados sus viñedos entre un 80% y un 90% por el hielo gracias a nuestro programa y los productos de BMS salieron adelante consiguiendo medias dependiendo de las parcelas y variedades de entre 4.000 y 6.000 kilos por hectárea mientras que otros viticultores que se rindieron y pensaron que era inútil hacer nada, al final solo recogieron entre 1.500 y 2.000 kilos por hectárea", comenta Manuel Martín.

**Eduardo Pérez de Pozaldez, con una explotación de 45 hectáreas de viñedo en espaldera, también se sumó al programa específico propuesto por Agritec Medina para recuperar sus viñas dañadas por la helada. Trabajando con ellos desde prácticamente el año 2004, recurrió a esta empresa como siempre cuando tiene un problema o duda que resolver.** "La pérdida de producción al final no ha sido tan grande como esperábamos. Aportamos los productos de BMS Micro-Nutrientes por vía radicular para que fuera más rápido y al final hemos podido coger de media en la zona afectada unos 6.000 kilos por hectárea y en el resto hemos estado en unos 9.000 kilos por hectárea". Para Eduardo, "el viñedo no se habría recuperado tanto de no ser por los productos de BMS y el asesoramiento de Agritec Medina. La Nutrición Totalmente Foliar que utilizamos nos ayuda a corregir carencias en las diferentes fases del cultivo, a combatir el oídio y aportar a la planta los nutrientes que necesita en el momento adecuado".

### Los resultados al final convencen

Según **Emiliano Oreca, Responsable de BMS Ibérica para la zona Norte**, la Nutrición Totalmente Foliar representa una verdadera revolución en la manera de abonar la viña. "Es una nutrición a la carta que a diferencia de la convencional no es siempre la misma". Con este sistema de abonado se tiene en cuenta cómo ha ido meteorológicamente el año, si ha llovido o no, la edad de la viña y más parámetros para satisfacer por vía foliar las exigencias nutricionales de la viña. Introducida de la mano de Agritec Medina en esta zona hace más de 16 años, esta forma de abonar ha cambiado la forma de pensar de muchos agricultores que al principio eran reacios a probarla. "Nosotros llevamos unos 7 años con BMS y Agritec y al principio éramos reticentes pero al final ves que merece la pena apostar por este sistema. Las viñas están muy sanas y ves el vigor, el color y el desarrollo que tienen. Al final me han convencido los resultados, son productos que no son baratos, pero te ofrecen resultados y es al final lo que cuenta, explica **José Luis Santos, viticultor que maneja en Pollos junto con su hermano unas 70 hectáreas de viñedo.**

"En el abonado de suelo tradicional no tenemos ninguna garantía de la absorción de los nutrientes desconociendo cuánto realmente es absorbido por la viña. En cambio, con la Nutrición Totalmente Foliar



Tras las heladas muchos viticultores pensaron que no podrían vendimiar esta campaña.



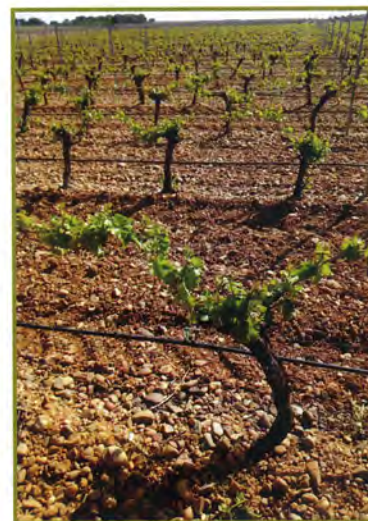
El sistema novedoso de nutrición de Agritec Medina y los productos de BMS fueron claves.

se aplican los nutrientes necesarios y en el momento que se necesitan, aprovechando los pases de fungicidas e insecticidas". Manteniendo así, señala Oreca, las producciones tanto en calidad como en cantidad de manera más económica y rentable. "Nosotros hemos recomendado este sistema a viticultores amigos nuestros y les ha pasado al principio como a nosotros que en un primer momento desconfías, ya que, al principio toca solo aplicar e invertir dinero, pero después han visto los resultados y que merece la pena. La mejor prueba es que siguen confiando en los consejos de Manuel y los productos de BMS", señala José Luis Santos.

Para Rafael Sáez la Nutrición Totalmente Foliar ha sido la solución al problema de su zona con suelos agrónomicamente muy pobres. "Este tipo de terrenos son ideales para el viñedo, pero no conseguía la vegetación, frutos y producción que necesitaba. Desde que me puse en manos de Agritec Medina y BMS, el cambio ha sido significativo, la planta ha reaccionado muy bien, y ahora, alcanzamos nuestros objetivos".

Manuel Martín nos cuenta que, tras más de 16 años de funcionamiento con la Nutrición Totalmente Foliar, han realizado diferentes estudios y ensayos, y los resultados no pueden ser más satisfactorios, "hemos conseguido una gran homogeneidad del viñedo, controlamos la vegetación que necesitamos y ha mejorado tanto la producción como la calidad de la uva". Con este sistema, añade, "aportas a la viña lo que realmente demanda, la asimilación es más exacta y las pérdidas son prácticamente nulas." comenta el responsable de viñedo de Agritec Medina.

*Esta empresa realizó un tratamiento intenso para regenerar la vegetación en las viñas afectadas.*



DISTRIBUIDO POR:

**AGRITEC**  
MEDINA, S.L.

C/ Pasión, 5 y 7 - 1ª planta - 47001 - Valladolid  
Tlf.: 983 35 00 52 - Fax 983 37 18 68