

BASF, innovaciones que optimizan las producciones agrícolas

BASF es la empresa química líder en el mundo: The Chemical Company. Entre su gama de productos se encuentran desde químicos, plásticos y productos de acabado hasta productos agrícolas, de química fina, así como petróleo y gas natural. Debido a sus productos de alta calidad y a sus soluciones inteligentes, BASF juega un papel esencial en la búsqueda de soluciones para retos globales tales como la protección del clima, la eficiencia energética, la nutrición y la movilidad. BASF contabilizó unas ventas superiores a 50.000 millones de euros en 2009 y contaba con unos 105.000 trabajadores a finales de año.

■ Emilio del Campo* y Manuel Pedrón**

*Sales Team Leader Norte-Centro
Cantabria-León-Vizcaya-Valladolid-Segovia

**Commercial Sales Representative Zamora-Palencia-Burgos-
Soria-Ávila-Salamanca

Con un volumen de negocios de 3.600 millones de euros en 2009, el Departamento Crop Protection de BASF tiene una posición líder en el sector. Como socio fiable del sector agrícola ofrece fungicidas, insecticidas y herbicidas innovadores y de eficacia probada. Los productos y los servicios de dicho departamento ayudan a los agricultores a mejorar la cantidad y la calidad de las cosechas. Otros sectores de utilización comprenden la salud pública, el control de los animales nocivos en domicilios públicos y privados, el cuidado de céspedes y plantas ornamentales, la gestión de las zonas verdes y la silvicultura. BASF aspira a convertir rápidamente sus conocimientos en éxito de mercado. La visión del departamento Crop Protection de BASF es la de representar el liderazgo mundial con innovaciones capaces de optimizar las producciones agrícolas, mejorar la nutrición y elevar la calidad de vida de la población.

En relación al cultivo de la viña, oídio, exco-riosis, botritis, mildiu y diversas enfermedades de la madera, constituyen el peor enemigo de los viticultores de la Ribera del Duero, que tiene a la vez su mejor aliado en los productos de BASF para combatirlos.

Oídio

Enfermedad endémica en la Ribera del Duero

y en el resto de zonas vitivinícolas de Castilla y León, aparece todos los años, con más o menos virulencia dependiendo de que las condiciones climáticas le sean más o menos favorables, provocando pérdidas importantes de cosecha. Cuando el ataque de oídio es fuerte produce en la cepa gran pérdida de vigor, retraso en la brotación, etc. Esta enfermedad ataca los órganos verdes de la planta: hojas, brotes, racimos, dando vinos de baja calidad, difíciles de elaborar y conservar. En BASF disponemos de una amplia gama de productos para combatir el oídio. El calendario de tratamientos comienza con Kumulus DF en el inicio de la brotación, seguido de una aplicación de Vivando en estadios tempranos (con 10-15 cm de longitud de los pámpanos o brotes). A continuación aplicamos Cabrio Top antes de la floración, de modo que además de oídio, tenemos bajo control mildiu, exco-riosis, etc., con un solo producto. De la floración al envero se utiliza Cantus para controlar oídio y botritis, y finalizamos con Collis, alrededor del cierre de racimos, que ha demostrado tener un excelente efecto en botritis y oídio. Así conseguimos atacar la enfermedad con distintas materias activas y formas de actuar sobre el hongo.

Exco-riosis

A pesar de no ser una zona con mucha pluvio-metría, la exco-riosis se está revelando como una enfermedad cada vez más agresiva en esta zona, que se puede controlar adelantando el tratamiento de Cabrio Top al comienzo de la brotación o aplicando Polyram DF en el estado fenológico C-D, al inicio de brotación.

Mildiu

A diferencia del oídio, el mildiu aparece en esta zona en ciertos años (los que han tenido primaveras lluviosas), en todos los estadios de desarrollo de la planta. Desde BASF combatimos esta enfermedad en todas sus formas con distintos productos: Acrobat WG y Polyram DF, desde salida de hojas hasta cuajado; Forum F, desde la salida de inflorescencias hasta el envero, y Acrobat CU, desde envero hasta maduración.

Botritis

La botritis se prodiga cada vez más en los viñedos castellano-leoneses, generando problemas importantes en la calidad de la uva, de los vinos y su elaboración, tanto en blancos como en tintos, sobre todo en las épocas de floración y envero-maduración. Para su control utilizamos Cantus en el momento de la floración y Scala a partir del envero y hasta la maduración.

Enfermedades de la madera

Entre las enfermedades de la madera se encuentran las conocidas tradicionalmente, como la yesca y eutipiosis, pero también existen otras como la enfermedad de Petri, armillaria y diplodia que afectan a la parte aérea o subterránea de la vid. Para estas enfermedades no hay tratamientos eficaces. Desde BASF se investiga con nuevos fungicidas. ●

BASF en la Ribera del Duero

Agroquímica Domingo, en Aranda de Duero (tfn: 947 500 720) y Paralcampo, en Valladolid (tfn: 983 262 040) son los distribuidores de BASF en Ribera del Duero. El equipo técnico-comercial de BASF mantiene un estrecho contacto con el viticultor, conoce de primera mano los problemas de su viña, que visita periódicamente, y colabora de manera activa en la formación de sus equipos técnicos.