vinetur

Cambio climático: nuevos enfoques en viticultura para enfrentar los desafíos en la Ribera del Duero

Expertos proponen el uso de tecnologías innovadoras y prácticas sostenibles para adaptarse a los desafíos climáticos

lunes 24 de abril de 2023



El pasado 19 de abril se celebró la octava edición de la Jornada Cultivo de Viñedo y Calidad de la Uva, organizada por Interempresas Media, en la que se abordaron los retos de la viticultura en la Denominación de Origen Ribera del Duero. El evento, que contó con la participación de expertos y empresas destacadas del sector, analizó la adaptación a los efectos del cambio climático en el viñedo.

Los expertos coincidieron en la necesidad de aplicar la viticultura de precisión y el control biológico de plagas para enfrentar los desafíos del cambio climático. También se mencionó la posibilidad de trasladar algunas zonas de producción de uva para eludir la falta de agua y la escasez de precipitaciones, aunque esta opción genera controversia.

El profesor Vicente Sotés, de la Universidad Politécnica de Madrid, señaló que la variabilidad del terreno de la Ribera del Duero exige aplicar herramientas de agricultura de precisión y optimizar los recursos mediante el manejo diferenciado de áreas homogéneas de viñedo. Además, abordó los efectos del aumento de temperatura en el planeta sobre el viñedo, como la erosión, salinización y pérdida del suelo; la alteración del ciclo vegetativo y calidad del vino; el aumento en la variabilidad de las añadas; o el avance de la fenología del cultivo y de las fechas de vendimia. Sotés sugirió la introducción de prácticas agroecológicas en el manejo del viñedo, que se caracterizan por el cuidado del suelo y la disminución en el uso de agroquímicos.

La investigadora Saioa Legarrea, de la Universidad de La Rioja, presentó técnicas de control biológico y empleo de ecología química en viñedo como alternativa al uso de fitosanitarios de síntesis. Legarrea expuso el proyecto que desarrollan en La Rioja con la implantación de márgenes y cubiertas florales que favorecen a los organismos beneficiosos para el control de plagas.

El evento también abordó la mejora genética, la eficiencia en riego y la digitalización en viticultura. Gerardo Brox, de Agromillora Iberia, explicó el papel de la genética en la adaptación de la viña, mientras que Adrián Nieto, de AZUD, presentó soluciones para aumentar la eficiencia y rentabilidad en riego. Por su parte, Matías Morgan, de Sencrop, y Elisa González, de BASF, presentaron herramientas de agricultura digital para mejorar la toma de decisiones en viticultura.

La jornada también incluyó una demostración de maquinaria agrícola y un debate sobre inversión en maquinaria y ayudas contempladas en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Los profesionales del sector instaron a reclamar más presupuesto para este tipo de ayudas en los próximos años.



La jornada también contó con una mesa redonda que estuvo compuesta por expertos y profesionales de la industria, quienes abordaron temas como la sostenibilidad, la digitalización en la viticultura, la adaptación al cambio climático y la importancia de la investigación y el desarrollo en este ámbito.

Uno de los aspectos clave que se discutió durante la mesa redonda fue la importancia de la cooperación entre los diferentes actores del sector vitivinícola, incluidos productores, investigadores, empresas tecnológicas y entidades reguladoras, para enfrentar los desafíos que presenta el cambio climático. Se destacó la necesidad de un enfoque integral y colaborativo, que incluya el intercambio de conocimientos, la implementación de tecnologías innovadoras y la promoción de prácticas sostenibles y respetuosas con el medio ambiente en el viñedo.

También se hizo hincapié en la importancia de la formación y la capacitación de los profesionales del sector para adaptarse a las nuevas tendencias y tecnologías en la viticultura. El fomento de la formación en áreas como la agricultura de precisión, el control biológico de plagas y la agroecología fue identificado como un elemento esencial para asegurar la resiliencia y competitividad del sector vitivinícola en un contexto de cambio climático y creciente presión sobre los recursos naturales.

La jornada concluyó con la intervención de varios representantes de instituciones y organizaciones vinculadas al sector, quienes resaltaron la importancia de eventos como este para el intercambio de experiencias y conocimientos entre los diferentes actores involucrados en la viticultura. Se manifestó el compromiso de seguir trabajando conjuntamente en la búsqueda de soluciones y estrategias que permitan afrontar los retos que plantea el cambio climático en el viñedo, garantizando al mismo tiempo la calidad y la competitividad de la Denominación de Origen Ribera del Duero en el mercado global.