vinetur

Un proyecto estatal estudia si la biodiversidad del viñedo cambia la calidad del vino

Los ensayos en Montsant medirán el efecto de plantas aromáticas y cubiertas vegetales sobre el perfil sensorial

domingo 15 de noviembre de 2026



Según informa Europa Press, el Institut Català de la Vinya i el Vi (Incavi), organismo de la Conselleria de Agricultura de la Generalitat, y la bodega Vinyes Domènech participan en el Grupo Operativo supraautonómico Vineuro, un proyecto que estudiará de qué

forma la biodiversidad de los ecosistemas vitivinícolas puede influir en la calidad del vino y en sus rasgos aromáticos y sensoriales.

La iniciativa fue dada a conocer este sábado, 14 de noviembre, y tiene un objetivo muy concreto: obtener conocimiento científico sobre los efectos de varias prácticas de gestión tanto en el cultivo de la viña como en la elaboración del vino. Para ello, el trabajo se centrará en dos líneas de actuación: la incorporación de plantas aromáticas y medicinales y la implantación de cubiertas vegetales.

Los ensayos de campo se llevarán a cabo en Vinyes Domènech, bodega de la DO Montsant situada en Capçanes (Tarragona), entre la Serra de Llaberia y el Montalt. Allí se analizará cómo afectan esas estrategias a tres niveles: la propia viña, el suelo y los vinos obtenidos. El proyecto busca medir si una mayor diversidad vegetal alrededor del viñedo tiene relación con cambios apreciables en el perfil del vino, un aspecto que interesa tanto desde el punto de vista agronómico como enológico.

En viticultura, las cubiertas vegetales suelen emplearse para proteger el terreno, reducir la erosión y favorecer la vida biológica del suelo. La introducción de plantas aromáticas y medicinales, por su parte, puede modificar el entorno del viñedo y su equilibrio ecológico. Vineuro pretende trasladar esas hipótesis al terreno de los datos, con seguimiento técnico y análisis posteriores, para comprobar si existe una relación medible entre esas prácticas y el resultado final en copa.

El papel del Incavi será aportar su experiencia en biodiversidad aplicada a la viticultura, además de sus conocimientos en análisis enológico y evaluación sensorial. El instituto se ocupará del seguimiento de los ensayos, de la caracterización de los vinos elaborados y del análisis de los resultados. Esa labor permitirá comparar los efectos observados en campo con las propiedades aromáticas y sensoriales de cada elaboración.

La participación catalana se apoya en la experiencia acumulada en iniciativas anteriores como Life Biodivine y el grupo operativo Biodiversidad en el entorno de la viña y calidad del vino. Con Vineuro, ese trabajo previo pasa a una escala estatal y se integra en un proyecto compartido con entidades de otras zonas productoras.

Además del Incavi y Vinyes Domènech, forman parte de Vineuro ITAGRA.CT, Bodegas Moha, adscrita a la DO Rueda, la Universidad de Valladolid, Sociograph Neuromarketing y BIOVEGEN. El objetivo común es generar herramientas que ayuden a impulsar modelos de producción más sostenibles y que permitan a las bodegas tomar decisiones con una base técnica más sólida.

Para el sector del vino, este tipo de investigación puede tener una utilidad directa si los ensayos confirman vínculos estables entre biodiversidad y perfil sensorial. En ese caso, las bodegas podrían disponer de criterios aplicables para ajustar el manejo del viñedo, mejorar el conocimiento sobre el efecto de cada práctica y unir mejor los argumentos ambientales con la calidad del producto. También puede abrir la puerta a métodos transferibles a otras zonas vitícolas, con interés para productores que buscan diferenciar sus vinos sin separar esa estrategia del cuidado del suelo y del entorno.

Vineuro se desarrolla dentro de los Grupos Operativos supraautonómicos de la Asociación Europea para la Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas, conocida como AEI-Agri. La financiación procede del Plan Estratégico de la PAC 2023-27, con apoyo del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural, Feader.