vinetur

Uvas Piwi: de la investigación genética a los vinos premiados

Expertos mundiales debaten sobre las variedades de uva piwi

jueves 14 de diciembre de 2023



En un reciente seminario organizado en Italia por la Fondazione Mach, se prestó especial atención a los últimos avances en variedades de uva Piwi. Este acto reunió a expertos mundiales en viticultura y enología, entre ellos el Prof. Reinhard Töpfer, director del Instituto Julius Kühn de Geilweilerhof, el Prof. Philippe Darriet, catedrático de enología de la Universidad de Burdeos y director del Instituto de Ciencias de la Vid y el Vino, y Marco Stefanini, jefe de la Unidad de Genética y Mejora de la Vid de la Fondazione Edmund Mach.

El Prof. Reinhard Töpfer hizo un repaso exhaustivo de la historia y la difusión de las variedades de piwi en Alemania. Hizo hincapié en la investigación en curso sobre nuevas variedades resistentes y fuentes secundarias de resistencia fúngica. En Alemania, las variedades de Piwi cubren alrededor del 3% de la superficie vitícola, con un cultivo en expansión de variedades de uva blanca y tinta. Töpfer destacó la importancia de seleccionar la mejor variedad para las distintas condiciones ambientales.

Perspectivas francesas sobre las vides resistentes

El profesor Philippe Darriet, de la Universidad de Burdeos, expuso la situación de las vides resistentes en Francia. Tras un repaso histórico de las motivaciones que impulsaron el desarrollo de variedades resistentes, Darriet habló de la situación actual en Francia y de los retos futuros de estas vides, sobre todo en lo que respecta a la durabilidad de la resistencia y la calidad sensorial.

Avances italianos en mejora genética

Marco Stefanini, de la Fondazione Edmund Mach, detalló los esfuerzos de Italia en materia de mejora genética de la vid, especialmente en variedades resistentes. Describió tanto las variedades registradas como las que se esperan en un futuro próximo. Stefanini presentó los resultados de la mejora piramidal, identificó los marcadores utilizados en la selección de la resistencia a la podredumbre negra y esbozó las colaboraciones nacionales e internacionales en el desarrollo, selección y difusión de estas variedades resistentes, con vistas a una viticultura y vinificación más sostenibles.

Celebración de los vinos de uva resistentes

El seminario concluyó con la ceremonia de entrega de premios de la tercera edición de un concurso de vinos elaborados con uvas "resistentes", definidas como vinos producidos con al menos un 95% de uvas de la variedad Piwi (PilzWiderstandsfähig). En el concurso participaron 110 marcas.

Los vinos de variedades Piwi se producen con uvas procedentes de plantas seleccionadas por su resistencia a las principales enfermedades fúngicas que afectan a la vid, por lo que requieren menos intervenciones fitofarmacéuticas.

Contribución de la FEM a la investigación sobre variedades tolerantes

FEM destacó sus actividades de investigación y experimentación sobre variedades tolerantes, que han conducido a la inscripción de cuatro nuevas selecciones en el Registro Nacional de Variedades de Uva a través de la colaboración con el consorcio CIVIT: Termantis, Nermantis, Charvir y Valnosia. El proyecto VEVIR ha demostrado recientemente la idoneidad de estas variedades para su cultivo en Trentino, junto con otras variedades como Solaris, Souvignier gris, Bronner, Palma, Johanniter y Pinot Regina.

Este seminario no sólo puso de manifiesto la dedicación de la comunidad científica al avance de las variedades de uva Piwi, sino que también subrayó la importancia de las prácticas sostenibles en viticultura y vinificación. A medida que el mundo se enfrenta a los retos medioambientales, el desarrollo de variedades de uva resistentes a las enfermedades ofrece una prometedora vía de avance para la industria vitivinícola.