

POLYRESWINE

Título del proyecto: “Selección y validación de resinas poliméricas de intercambio iónico y adsorbentes para eliminar compuestos indeseables en el vino y su implementación en la industria vitivinícola”.

PolyResWine es un proyecto de I+D que tiene por objetivo aplicar nuevas técnicas basadas en resinas de intercambio iónico/adsorbentes para eliminar ciertos componentes indeseables en el vino. De esta forma, se espera responder a las demandas actuales de los consumidores, que se decantan por productos saludables sin renunciar a la calidad y a las cualidades organolépticas óptimas. Productos Agrovin lidera y coordina el consorcio que desarrolla este proyecto, formado también por Bodegas Ramón Bilbao, Bodegas Martín Códax y Familia Torres, así como por VITEC-Centro Tecnológico del Vino- y por el Grupo de Enología y Productos Naturales de la Universidad de Castilla-La Mancha. PolyResWine tiene una duración de 36 meses y cuenta con un presupuesto de 1.226.390,31 €, financiados por la Agencia Estatal de Investigación (AEI) perteneciente al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MICIU) y por la Unión Europea mediante fondos Next Generation EU en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Acrónimo: PolyResWine

Referencia del proyecto: CPP2022-009804

Convocatoria: Colaboración Público-Privada

Objetivo: Desarrollar y validar nuevas aplicaciones basadas en el uso de resinas de intercambio iónico y adsorbentes en enología para eliminar compuestos indeseables en el vino (sulfuroso, fenoles volátiles, amins biógenas y pesticidas) y mejorar la estabilidad proteica, sin afectar negativamente a las cualidades organolépticas.

Entidades beneficiarias: Productos Agrovin, Bodegas Ramón Bilbao, Bodegas Martín Códax y Familia Torres, VITEC (Centro Tecnológico del Vino) y Grupo de Enología y Productos Naturales de la Universidad de Castilla-La Mancha.

Presupuesto: 1.226.390,31 €

Entidad financiadora: Agencia Estatal de Investigación (AEI), perteneciente al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MICUI) y por la Unión Europea mediante fondos Next Generation EU y en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de finalización: 31/08/2026