

SUSTITUCIÓN DE SULFUROSO EN VINOS

Título: Grupo Operativo para la Sustitución de Sulfuroso en Vinos por Compuestos Fenólicos de Fuentes Alternativas.

Miembros del grupo: Bodega Matarromera S.L. (coordinador), Sociedad Cooperativa Vitivinícola Arousana S.C.G. (Bodega Paco&Lola), Orujos y Licores Augavella S.L., Fundación Empresa-Universidad Gallega (FEUGA), Colaborador: Grupo de Biotecnología industrial e ingeniería ambiental (BiotecnIA) de la Universidad de Vigo.

Presupuesto: 49.342,41€. Cofinanciación UE: 80% Feader.

Financiación: Esta actuación está financiada en el marco del Programa Nacional de Desarrollo Rural por el Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente y por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER), siendo la Dirección General de Desarrollo Rural y política Forestal la autoridad de gestión encargada de la aplicación de la ayuda del FEADER y nacional correspondiente.

Resumen: SALUVINO es un grupo operativo supraautonómico que tiene como objetivo la producción de vinos de calidad y que cumplan las exigencias del mercado demandante de productos saludables, limitando la presencia de aditivos químicos. En este proyecto se plantea la extracción de compuestos fenólicos con propiedades antioxidantes y antimicrobianas como sustitutivos o complementarios del anhídrido sulfuroso.

Objetivo: SALUVINO tiene como objetivo general la sustitución o limitación del contenido en sulfuroso del vino utilizando compuestos fenólicos con actividad antioxidante y antimicrobiana a partir de residuos de la vinificación y de la elaboración de licores.

Objetivos específicos:

Optimizar técnicas analíticas de extracción, identificación y purificación de compuestos fenólicos a partir de residuos de la industria vitícola y de la industria de elaboración de licores.

Evaluar la repercusión de la aplicación de dichos extractos al vino en sus diferentes etapas como complementarios o sustitutivos del anhídrido sulfuroso.

Definir técnicas de aplicación de dichos extractos, tales como la encapsulación, para no modificar las características analíticas y sensoriales del vino a tratar.

Grupos Operativos:

La creación de los Grupos Operativos supraautonómicos es una de las herramientas clave en la ejecución del Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020 en materia de agricultura productiva y sostenible para impulsar la innovación en el sector agroalimentario y forestal. Se trata de la agrupación de agentes de diferente perfil con intereses comunes, tales como agricultores, ganaderos, empresas, centros de investigación o de formación, que se asocian para poner en marcha mecanismos o prácticas innovadoras con el objeto de dar una respuesta conjunta y multisectorial a un problema o necesidad.