



Laboratorios Excell Ibérica colabora con Bodegas Riojanas en “SOSTEVIN”, un nuevo proyecto de I+D+I para paliar los efectos del cambio climático en su bodega y viñedos

Con esta nueva iniciativa, estas pymes innovadoras avanzan en la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible 2030, iniciados con acciones previas como el “Proyecto Paraje”, NGS, implementación de energía fotovoltaica.

Elvira Zaldívar, directora de Calidad e I+D de Laboratorios Excell Ibérica, y Natalia Olarte, directora de Innovación de Bodegas Riojanas, han dado a conocer la alianza de estas dos empresas para abordar un nuevo proyecto de I+D+I relacionado con la optimización de los recursos y la “digitalización” de la energía. Entre los objetivos fundamentales se encuentran la minimización del consumo de agua y energía y la reducción del empleo de dióxido sulfuroso.

excell

LA EXPERIENCIA ANALÍTICA

IBÉRICA

El proyecto es absolutamente pionero, ya que incorpora un nuevo criterio al pago por calidad de la uva, que permitirá premiar a aquellos viticultores que sean más respetuosos con el medio ambiente.

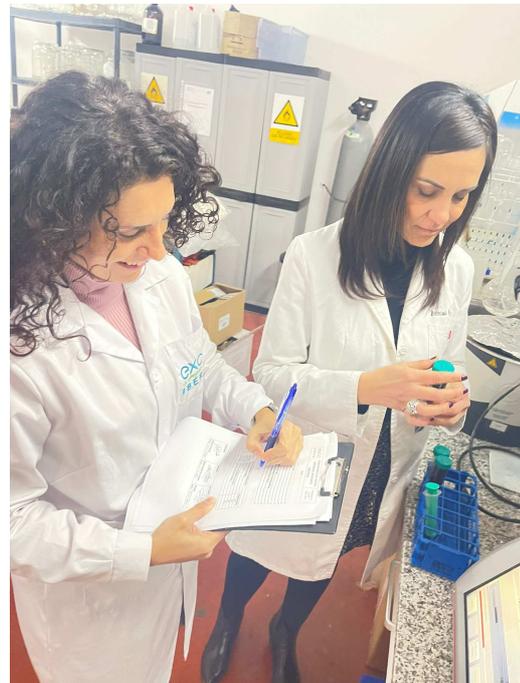


“Proyecto SOSTEVIN. Implantación de nuevas estrategias de ecodiseño y limpiabilidad para la reducción del consumo de agua y energía en el proceso de elaboración del vino en base a los índices de sostenibilidad de viñedo”

El proyecto de innovación y colaboración entre Laboratorios Excell Ibérica y Bodegas Riojanas estudiará la aplicación del ecodiseño en los puntos críticos de control del ciclo productivo del vino, utilizando el conocimiento adquirido en proyectos anteriores.

Analizará los puntos críticos donde existe mayor gasto de agua y energía a lo largo del ciclo productivo del vino e incluirá estudios de medición ambiental, así como un proceso de digitalización de la energía. Todo ello garantizando la calidad microbiológica de los vinos.

SOSTEVIN se basa en la innovación para alcanzar un modelo de producción más sostenible y eficiente de los recursos. Se desarrolla en el marco del acuerdo entre la Organización Interprofesional del Vino de España (OIVE) y la Plataforma Tecnológica del Vino (PVT), que ha financiado SOSTEVIN y otros 11 proyectos liderados por entidades como el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) o la Universidad de Navarra.



excell

LA EXPERIENCIA ANALÍTICA

IBÉRICA

Las 12 iniciativas contribuyen de manera directa a la sostenibilidad del sector y a paliar los efectos del cambio climático. En el caso de SOSTEVIN, la investigación se ha centrado en tres objetivos: Por un lado, la evaluación de la creación de un ecodiseño en viñedo y bodega, como alternativa para la reducción del contenido de sulfitos en vino, reduciendo, así, el uso de un componente alérgeno. El segundo objetivo abarca la digitalización: Implementación y desarrollo de un sistema IoT (“internet de las cosas”) y herramientas de control con gestión inteligente y remota de consumos, para conseguir una elaboración más sostenible al ser más eficientes en los consumos de agua y energía. Por último, la incentivación de los viticultores por índices de sostenibilidad en sus viñedos.

Los objetivos de SOSTEVIN demuestran la clara apuesta de Laboratorios Excell Ibérica y de Bodegas Riojanas por la innovación como vía para alcanzar un modelo de producción más sostenible y eficiente de los recursos. Poco a poco, se irán obteniendo resultados medibles, que se harán públicas en próximas notas de prensa.



“Proyecto SOSTEVIN. Implantación de nuevas estrategias de ecodiseño y limpiabilidad para la reducción del consumo de agua y energía en el proceso de elaboración del vino en base a los índices de sostenibilidad de viñedo”. Línea de Ayuda para los Equipos de innovación que plantean acciones conjuntas con vistas a la mitigación/adaptación del cambio climático. Estas ayudas están cofinanciadas por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER), Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente de la Rioja, y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, se encuentra dentro del “Programa de desarrollo rural de La Rioja”.



LABORATORIOS EXCELL IBÉRICA, S.L.

Pol. Industrial La Portalada II c/Planillo 12, Pabellón B 26006 Logroño (La Rioja) Tel: 941 445106 excelliberica@labexcell.com