

Proyecto piloto para la mejora del proceso de elaboración de vino espumoso a través de la segunda fermentación en botella con tapón de corcho

Resumen

El Grupo Operativo SensoVI quiere aumentar el conocimiento del efecto del tapado con corcho en la segunda fermentación en botella (tiraje) de los vinos espumosos en contraposición al tapón corona utilizado por la mayoría de elaboradores.

Objetivos

El objetivo principal de este Grupo Operativo es aumentar el valor añadido de los vinos espumosos a través de la validación de la práctica de segunda fermentación en botella (tiraje) sustituyendo el tapón corona metálico por tapones de corcho creando un nuevo tipo de tapón específico para el tiraje adaptado a las condiciones de la segunda fermentación.

El nuevo proceso y producto debe poder mejorar el resultado económico y la competitividad de las explotaciones vitivinícolas a través de un nuevo régimen de calidad, incrementar el mercado del sector corchero y, a la vez, ayudar a preservar la biodiversidad de las explotaciones sostenibles de alcornocal (declaradas Zonas Natura 2000) y potenciar la sustitución de materias auxiliares no recicladas como es el caso del tapón corona formado por un multimaterial de aluminio y plástico, un material natural y de proximidad como es el corcho.

Descripción de las actuaciones previstas en el proyecto

- Etapa 1: Análisis del proceso vigente y de las condiciones de la 2ª fermentación en botella.
- Etapa 2: Determinación de las variables a controlar por el vino y el tapón.
- Etapa 3: Fabricación de los tapones según condiciones aprobadas.
- Etapa 4: Tapamiento y monitorización comparativa del vino con tapón corona y diferentes tapones de corcho.
- Etapa 5: Análisis sensorial: paneles de cata.
- Etapa 6: Estudio de aceptabilidad y percepción de los productos desarrollados por los clientes potenciales.
- Etapa 7: Discusión de resultados y conclusiones.

Resultados esperados y recomendaciones prácticas

- a) Obtener un vino espumoso de alta calidad a partir de la segunda fermentación con tapón de corcho, identificando los aspectos enológicos, sensoriales y de percepción del cliente potencial que generan un vino de prestigio.
- b) Un nuevo tapón de corcho para la segunda fermentación en botella con unas especificaciones físicas y sensoriales determinadas por el proceso de tiraje.
- c) Un nuevo proceso monitorizado y controlado para la segunda fermentación en botella para la producción de vinos espumosos de mayor calidad y valor añadido.
- d) Dar un impulso al sector corchero para aumentar sus ventas y de esta manera incrementar la demanda

de corcho en Cataluña favoreciendo la gestión sostenible de los alcornoques y reduciendo su abandono.
e) Dinamizar el tejido agroalimentario en el medio rural en zonas económicamente deprimidas para contribuir a fijar población y crear puestos de trabajo en comarcas como Alt Penedès y Baix Empordà.

Líder del Grupo Operativo

ENTIDAD: RECAREDO MATA CASANOVAS SA

Coordinador del Grupo Operativo

ENTIDAD: FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DEL SURO

Otros miembros del Grupo Operativo (perceptores de ayuda)

ENTIDAD: GRAMONA SA

ENTIDAD: FRANCISCO OLLER SA

ENTIDAD: TAPONES Y ESPECIALIDADES DEL CORCHO SA

Otros miembros del Grupo Operativo (no perceptores de ayuda)

ENTIDAD: INSTITUT CATALÀ DE LA VINYA I EL VI

ENTIDAD: IRTA

ENTIDAD: ASSOCIACIÓ D'EMPRESES SURERES DE CATALUNYA

ENTIDAD: AVEC-ASSOCIACIÓ DE VITICULTORS I ELABORADORS CORPINNAT

Ámbito/s temático/s de aplicación

- Sistema de producción agraria
- Práctica agraria
- Equipamiento y maquinaria agraria
- Ganadería y bienestar animal
- Producción vegetal y horticultura
- Paisaje / Gestión del territorio
- Control de plagas y enfermedades
- Fertilización y gestión de los nutrientes
- Gestión del suelo
- Recursos genéticos
- Silvicultura
- Gestión del agua
- Clima y cambio climático
- Gestión energética
- Gestión de residuos y subproductos
- Gestión de la biodiversidad y del medio natural
- Calidad alimentaria / procesamiento y nutrición
- Cadena de suministro, marketing y consumo
- Competitividad y diversificación agraria y forestal
- General

Ámbito/s territorial/s de aplicación

PROVINCIA/S	COMARCA/S

Barcelona Girona	Alt Penedès Baix Empordà Gironès
---------------------	--

Difusión del proyecto (publicaciones, jornadas, multimedia...)

- Redes sociales de los integrantes
- Notas de prensa
- Web del Instituto Catalán del Corcho
- Newsletter del Instituto Catalán del Corcho
- Seminario sobre las implicaciones de la segunda fermentación con corcho
- Jornada de presentación de resultados

Página web del proyecto

Otra información del proyecto

DATOS DEL PROYECTO	PRESUPUESTO TOTAL
Fecha de inicio: Julio 2021	Presupuesto total: 246.511,60 €
	Financiamiento DACC: 114.000,00 €
Estado actual: En ejecución	Financiamiento UE: 86.000,00 €
	Financiamiento propio: 46.511,60 €

Con el financiamiento de:

Proyecto financiado a través de la Operación 16.01.01 (Cooperación para la innovación) a través del Programa de desarrollo rural de Catalunya 2014-2020.

Orden ARP/113/2021, de 20 de mayo, por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas a la cooperación para la innovación a través del fomento de la creación de grupos operativos de la Asociación Europea para la Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas y la realización de proyectos piloto innovadores por parte de estos grupos, y Resolución ARP/1660/2021, de 27 de mayo, por la que se convoca la mencionada ayuda.

