

CURADOS-VEGGIES: Desarrollo de análogos cárnicos de embutidos crudos-curados y jamón curado

Resumen

Se estima que la población humana superará los 10 mil millones de personas a principios del año 2050 y, si las tendencias de consumo no cambian, este incremento llevará implícito un aumento del 100% de la demanda de la proteína animal. Los análogos cárnicos se consideran una alternativa más sostenible a la producción industrial de carne. La popularidad y la gran demanda de análogos cárnicos se explica por el creciente número de consumidores que busca alternativas proteicas saludables, nutritivas y con un menor impacto ambiental.

Este proyecto pretende desarrollar una línea de análogos cárnicos curados utilizando excedentes de cultivos de variedades autóctonas priorizando su calidad sensorial y nutricional.

El desarrollo de estos productos va dirigido a apoyar:

- Las pequeñas y medianas empresas del sector agrícola catalán, revalorizando y dando salida a la producción de cultivos no comercializables, ya sea por excedente de producción o por falta de adecuación a los estándares de calidad de la venta al por menor.
- En las empresas de la industria agroalimentaria concienciadas de la necesidad de un cambio de modelo hacia un sistema de producción de alimentos más sostenible.

Los productos desarrollados, gracias al uso de excedentes de cultivos de variedades autóctonas contribuirán a la reducción del desperdicio alimentario.

Objetivos

Desarrollar una línea de análogos cárnicos curados utilizando excedentes de cultivos de variedades autóctonas, priorizando su calidad sensorial y nutricional.

Para alcanzar el objetivo principal del proyecto piloto, se realizarán una serie de actividades encaminadas a la consecución de los siguientes objetivos intermedios: identificación de diferentes variedades de cultivos con las propiedades óptimas para los desarrollos a realizar, obtención de análogos cárnicos curados innovadores y seguros, y disseminación de los resultados en el sector agroalimentario catalán y en la comunidad científica.

Descripción de las actuaciones previstas en el proyecto

- Actividad 1: Selección y caracterización de los excedentes de cultivos de variedades autóctonas
- Actividad 2: Búsqueda de nuevos productos e ingredientes
- Actividad 3: Desarrollo de un fuet vegano con tripa comestible
- Actividad 4: Desarrollo de un análogo de jamón curado
- Actividad 5: Desarrollo de un chorizo vegano
- Actividad 6: Acciones de divulgación del proyecto

Resultados esperados y recomendaciones prácticas

- Identificación de los excedentes de variedades autóctonas con sus propiedades óptimas para los desarrollos a realizar.
- Recopilatorio de nuevos productos e ingredientes del mercado en lo referente a los análogos cárnicos curados y susceptibles a ser utilizados en los desarrollos planteados.
- Obtención de un fuet vegano con tripa comestible.
- Obtención de un análogo de jamón curado.
- Obtención de un chorizo vegano.

Líder del Grupo Operativo

ENTIDAD: NOEL ALIMENTARIA SAU

Coordinador del Grupo Operativo

ENTIDAD: IRTA

Otros miembros del Grupo Operativo (perceptores de ayuda)

ENTIDAD: PERNILS LLEMENA SA

Otros miembros del Grupo Operativo (no perceptores de ayuda)

ENTIDAD: NOMEN

ENTIDAD: GLU10 SAFE FOOD SL

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 i Tarragona	Baix Ebre, Baix Empordà, Garrotxa, Vallès Occidental

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

Se prevén diferentes acciones de difusión para explicar el proyecto y comunicar los resultados obtenidos de forma efectiva y que llegue a todo el público incluido en el alcance del proyecto (sector agroalimentario desde la producción primaria y transformadora, distribución, consumidores): ámbito asociativo, jornada sectorial, artículo divulgativo, infografía e informe publicable, redes sociales y vídeo divulgativo.

Página web del proyecto

--

Otra información del proyecto

DATOS DEL PROYECTO	PRESUPUESTO TOTAL
Fecha de inicio: Julio 2021	Presupuesto total: 152.512,80 €
	Financiamiento DACC: 70.529,98 €
Estado actual: En ejecución	Financiamiento UE: 53.206,82 €
	Financiamiento propio: 28.776,00 €

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.