

Proteinleg

GRUPO OPERATIVO SUPRAAUTONÓMICO

Desarrollo de proteínas alimentarias de alta calidad mediante producción y procesamiento sostenibles de cultivos de leguminosas

Autor: Ángel Sanabria Garrido, FEUGA (Fundación Empresa Universidad Gallega), asanabria@feuga.es

¿Qué objetivos tiene PROTEINLEG?

- PRODUCCIÓN SOSTENIBLE**
Asegurar una producción mediante **el cultivo innovador, rentable y sostenible de variedades tradicionales de leguminosas.**
- CALIDAD**
Mejorar la calidad y la cantidad de proteínas en los cultivos de leguminosas mediante un **enfoque multidisciplinario.**
- NUEVOS PRODUCTOS**
Desarrollar productos de origen vegetal, ricos en proteínas para alimentación humana y animal.



Actividades del proyecto PROTEINLEG

- AGROBIODIVERSIDAD**
Identificación de la adaptabilidad y productividad de diferentes cultivos de leguminosas y variedades en regiones climáticas de España mediante el fenotipado y la mejora para alimentación humana y animal.
- SOSTENIBILIDAD**
Mejorar la productividad de las nuevas variedades de leguminosas seleccionadas en tierras agrícolas menos productivas utilizando enfoques de mejora sostenibles en cooperación con empresas de semillas y agricultores.
- FORMULACIÓN**
Mejorar la calidad y diseñar nuevas formulaciones de productos ricos en proteínas para la alimentación humana y animal.
- VALIDACIÓN**
Desarrollar y validar los nuevos productos ricos en proteínas como alternativas reales y competitivas a las fuentes de proteína de origen animal y a la proteína de la soja.

¿Qué resultados se esperan?



SELECCIÓN DE LAS VARIETADES DE LEGUMINOSAS MEJOR ADAPTADAS



MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD



DISEÑO Y VALIDACIÓN DE NUEVOS ALIMENTOS RICOS EN PROTEÍNAS, TANTO PARA ALIMENTACIÓN HUMANA COMO ANIMAL

¿ Quiénes conforman PROTEINLEG ?

BENEFICIARIOS



MIEMBROS SUBCONTRATADOS



MIEMBROS COLABORADORES



Presupuesto total del proyecto: 583.672,84€

Subvención total: 565.872,84€

PROTEINLEG es un proyecto de innovación financiado en un 80% por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) de la Unión Europea y en un 20% por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en el marco del Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020. La Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria (DGDRIFA) es la autoridad encargada de la aplicación de dichas ayudas. Presupuesto total del proyecto: 583.672,84€, Subvención total: 565.872,84€. El Grupo Operativo PROTEINLEG es responsable del presente contenido.



MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

