

GRUPO OPERATIVO MEJORASEN: “MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD DE LAS EXPLOTACIONES GANADERAS DE RAZAS AUTÓCTONAS MEDIANTE ESTRATEGIAS BIOTECNOLÓGICAS PARA EL SEXAJE DEL SEMEN”



DESCRIPCIÓN

El GO MEJORASEN está formado por miembros cuyos centros de actividad principal o establecimientos están ubicados en Extremadura, existiendo una complementariedad entre los diferentes miembros del proyecto innovador. Adicionalmente, cabe señalar que la actividad empresarial de los miembros solicitantes TECHNOGENEXT, EAGROUP, IBERCOM se desarrolla con clientes distribuidos por toda la geografía nacional, y tienen relación con asociaciones de productores a nivel nacional que podrían participar en la divulgación.

Los socios solicitantes TGX, EAGROUP e IBERCOM que son empresas o entidades asociativas ligadas a la producción primaria y principales beneficiarios del proyecto. Dichas empresas están compuestas por personal cualificado y experimentado, cuyas actividades demostrativas estarán centradas en diferentes especies animales, de tal modo que se complementan de cara a la consecución del objetivo general del proyecto centrado en la mejora de la eficiencia productiva del cerdo Ibérico, ovino de tronco Merino y vacuno Retinto.

OBJETIVOS

El Grupo Operativo MEJORASEN fue creado con la finalidad de promover un proyecto de innovación cuyo **objetivo final** es mejorar la eficiencia de la producción ovina, bovina y porcina autóctona e incrementar el avance genético mediante el control del sexo de la descendencia. Todo ello, mediante el estudio en profundidad de las variables de calidad de semen y reproductivas, así como el estudio de la mejor técnica de inseminación artificial, para el posterior desarrollo de protocolos que permitan aplicar nuevas tecnologías de sexaje de semen.

RESULTADOS ESPERADOS

Los resultados esperados del proyecto a largo plazo, y que serán alcanzables, son: i) Diferenciación de las producciones de las razas autóctonas, ii) Mejorar el rendimiento económico de las explotaciones ganaderas que utilicen dichas razas, iii) Mantener la variabilidad genética de las cabañas, es decir, evitar o reducir los niveles de consanguineidad de las diferentes razas en pureza, iv) Mantener la diversidad animal en el medio rural y su utilización sostenible, v) Facilitar la producción de animales con una mayor uniformidad genética.

A nivel técnico, se espera obtener un nivel de sexado en la descendencia del porcino, ovino y vacuno mayor al 70 % mediante las técnicas de filtros citocrómicos o anticuerpos monoclonales, y un nivel de sexado en la descendencia de vacuno del 90 % empleando dosis sexadas por citometría de flujo.

AYUDA FINANCIERA UNIÓN EUROPEA, FEADER

El Grupo Operativo MEJORASEN es un proyecto con ayuda cofinanciada por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) en un 80%, dentro del Programa de Desarrollo Rural (PDR) de Extremadura 2014-2022, en la medida 16 “Cooperación”, submedida 16.1 “Ayuda para la creación y el funcionamiento de grupos operativos de la AEI en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas”, siendo el resto cofinanciado por la Junta de Extremadura en un 16,28% y por el Estado, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en un 3,72%.

El importe total de la ayuda asciende a 292.970,70 €, y el presupuesto del proyecto a 325.523,00 €.

https://agriculture.ec.europa.eu/common-agricultural-policy/rural-development_es



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural:
Europa invierte en las zonas rurales

JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Sostenible