G.O. GESVAC4.0

GESTIÓN 4.0 DEL SECTOR VACUNO DE CARNE

Este Grupo Operativo ha sido beneficiario de una subvención para la ejecución de proyectos de innovación de interés general por grupos operativos de la Asociación Europea para la Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas (AEI-AGRI), en el marco del Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020. La financiación de estas ayudas se realizará en un 80 por ciento con cargo al Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) y en un 20 por ciento con cargo al Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación, siendo la autoridad de gestión encargada de la aplicación de la ayuda la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria (DGDRIFA). El coste total del proyecto es de 435.463,68 euros, mientras que el presupuesto total de la ayuda asciende a 430.411,68 euros. El organismo responsable del contenido de esta página son los socios beneficiarios del GO GESVAC 4.0.

OBJETIVOS

DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA de toma de decisiones en base a información objetiva (DATOS) procedente de la puesta en común de las bases de datos de todas las organizaciones participantes.

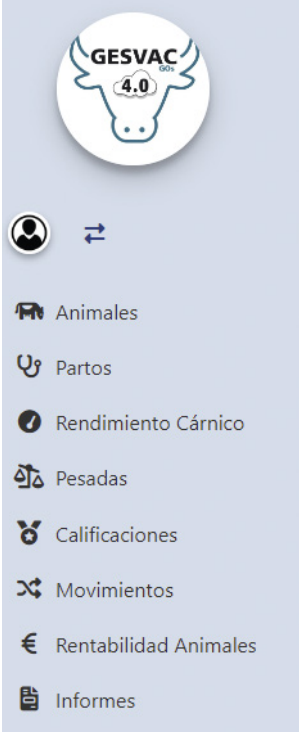
ACCIONES LLEVADAS A CABO

- **RECOPILACIÓN Y PROCESADO DE LA INFORMACIÓN** procedente de asociaciones de raza pura, cooperativas, centros de gestión y mataderos participantes.

¿QUÉ INFORMACIÓN?

Nº animales	Nº machos	Nº hembras	Calificaciones	Partos	Pesadas vivo	Sacrificios
742.166	323.896	418.270	142.869	652.704	680.073	98.478

- Creación **PLATAFORMA WEB** de consulta de la información para los asociados.



QUÉ INFORMACIÓN OBTIENE EL GANADERO

COMPARATIVA de la ganadería *vs* Raza *vs* Población.

CARÁCTER	MEDIA GANADERíA	MEDIA RAZA	MEDIA POBLACIÓN	GANAD VS RAZA	GAN VS POBLACION
EDAD 1º PARTO	30 meses	35 meses	35 meses	Favorable	Favorable
INTERVALO PARTOS	380 días	409 días	409 días	Favorable	Favorable
PRODUCCIÓN LECHE (120 DíAS)	machos 183,0 hembras 173	machos 172,9 hembras 161	machos 173,3 hembras 161	M:Favorable H:Favorable	M:Favorable H:Favorable
APT. PARTO (MADRE) FACIL. NACTO. (TERNERO)	sin ayuda %88,1 ayuda no necesaria %3,4 ayuda necesaria %6,8 cesárea %1,7 mala presentación %0,0	sin ayuda %97,4 ayuda no necesaria %1,6 ayuda necesaria %0,8 cesárea %0,1 mala presentación %0,1	sin ayuda %96,2 ayuda no necesaria %2,5 ayuda necesaria %1,0 cesárea %0,1 mala presentación %0,3	Desfavorable	Desfavorable
PESO NACIMIENTO	machos 45,7 hembras 44	machos 42,5 hembras 40	machos 43,4 hembras 41	M:Desfavorable H:Desfavorable	M:Desfavorable H:Desfavorable
PESO DESTETE (210 DíAS)	machos 298,4 hembras 271	machos 278,8 hembras 256	machos 280,7 hembras 255	M:Favorable H:Favorable	M:Favorable H:Favorable
DESARROLLO ESQUELETICO	machos 75,4 hembras 79	machos 67,1 hembras 68	machos 66,9 hembras 67	M:Favorable H:Favorable	M:Favorable H:Favorable
DESARROLLO MUSCULAR	machos 67,7 hembras 67	machos 61,5 hembras 59	machos 61,8 hembras 59	M:Favorable H:Favorable	M:Favorable H:Favorable
APTITUDES FUNCIONALES	machos 71,2 hembras 75	machos 67,4 hembras 71	machos 67,3 hembras 71	M:Favorable H:Favorable	M:Favorable H:Favorable
PESO CANAL/EDAD SAC	Macho:302/337 Hembra:282/376	Macho:354/396 Hembra:280/386	Macho:338/396 Hembra:265/379	M:Favorable H:Favorable	M:Favorable H:Favorable
CONFORMACIÓN	Macho: U Hembra: -U	Macho: U Hembra: -U	Macho: -U Hembra: -U	M:Favorable H:Favorable	M:Favorable H:Favorable

DETECCIÓN DE ANIMALES más rentables de la ganadería (€) y con menor impacto ambiental (kg CH4) dentro de la ganadería.

Fecha de nacimiento	NP	EPP	IEP	DP	MPN M/H		MP 120 M/H		MP 210 M/H		DE M/H		DM M/H		KC MH		Conf M/H		Rentabilidad	Kg CH4
14/10/2004	15	35	379	0,00%	47,6	45,1	187,5	179,5	304,3	277,9	67,7	74,800000	60,8	62,600000	386,6		U		485,1 €	-38,4 Kg
09/09/2006	12	31	418	0,00%	46,4	41,0	221,0	176,0	359,3	269,7	78,7	79,000000	69,0	72,000000	327,3		U		164,7 €	-16,2 Kg
27/08/2008	11	32	404	0,00%	45,6	43,2	165,8	175,4	272,6	281,4	76,0	81,000000	60,0	65,500000	330,0		U		43,0 €	-6,0 Kg
09/09/2008	9	42	392	0,00%	48,6	48,3	225,1	190,7	344,5	284,5	84,0	84,500000	72,0	67,500000					74,3 €	-7,3 Kg
12/09/2008	12	32	364	0,00%	46,8	43,8	172,1	193,2	296,3	290,9	75,6	72,000000	70,0	61,600000					101,1 €	-16,1 Kg
05/10/2008	10	35	392	1000,00%	42,1	43,2	184,0	198,7	311,1	306,9	76,0	72,000000	65,3	65,666666	306,5	274,0	-U	+O	-185,6 €	15,5 Kg
01/12/2008	10	36	390	0,00%	46,7	43,5	200,8	182,0	320,6	285,3	83,0	81,333333	69,0	70,000000		298,5		U	109,6 €	-11,3 Kg
12/04/2010	9	31	437	0,00%	47,0	45,6	194,8	195,8	331,1	296,8	86,0	76,800000	82,0	65,000000					19,2 €	-4,3 Kg
03/05/2010	8	33	446	0,00%	44,5	44,3	187,5	173,1	309,6	284,0	76,0	77,600000	62,0	66,400000	268,5		-U		-37,9 €	2,0 Kg
02/03/2011	9	31	369	1111,11%	46,1	51,0	161,6	221,0	229,4	347,4	81,0	84,000000	71,0	67,000000	345,9		U		-16,4 €	4,4 Kg
14/08/2011	8	34	365	0,00%	43,5	46,8	185,8	176,3	321,2	276,8	84,0	77,600000	71,0	62,200000					100,4 €	-15,2 Kg

CONCLUSIÓN

La plataforma web desarrollada dentro del GO GESVAC 4.0 permite al ganadero disponer de una descripción completa de la actividad productiva de sus vacas desde su nacimiento hasta el fin de su vida productiva, resultados expresados en € por cada ternero producido y la media de la explotación.

www.gesvac.org

MIEMBROS

REPRESENTANTE

FEDERACIÓN ESPAÑOLA CRIADORES LIMUSIN

SOLICITANTES

UCHAE

abelur nekazaritza zerbitzuak

INSTITUTO TECNOLÓGICO AGRARIO

Junta de Castilla y León

Cobadu

hazi

IMASDE AGROALIMENTARIA

SUBCONTRATADO

CONFEDERACIÓN DE ASOCIACIONES DE FRISONA ESPAÑOLA CONAFE

COLABORADORES

ASPINA

CONABA Confederación Nacional de Blonde de Aquitania

E.H.A.H.E. ASOCIACIÓN DE CRIADORES DE VACUNO DE CARNE DE EUSKADI

VNiVERSiDAD D SALAMANCA CAMPUS OF INTERNATIONAL EXCELLENCE

OKELGINTZA

El Encinar de Humienta

C.R.V.

GRUPO OPERATIVO GESTIÓN 4.0 DEL SECTOR VACUNO DE CARNE (GESVAC4.0)

PLATAFORMA COLABORATIVA DE GESTIÓN AVANZADA PARA LA MEJORA DE LA RENTABILIDAD DE LAS EXPLOTACIONES GANADERAS A TRAVÉS DE SU TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Este Grupo Operativo ha sido beneficiario de una subvención para la ejecución de proyectos de innovación de interés general por grupos operativos de la Asociación Europea para la Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas (AEI-AGRI), en el marco del Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020. La financiación de estas ayudas se realizará en un 80 por ciento con cargo al Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) y en un 20 por ciento con cargo al Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación, siendo la autoridad de gestión encargada de la aplicación de la ayuda la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria (DGDRIFA). El coste total del proyecto es de 435.463,68 euros, mientras que el presupuesto total de la ayuda asciende a 430.411,68 euros. El organismo responsable del contenido de esta página son los socios beneficiarios del GO GESVAC 4.0.

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

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

PNDR
Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020