



AGRAMA

Revista de la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino Selecto de Raza Manchega
Núm. 0 • Otoño 2005

"La revista de
la Oveja Manchega"



Socios de AGRAMA 2005

ALBACETE		
A	AGROPECUARIA LOS TENIENTES, S.L.	ELBONILLO
AC	AGRARIA CASABLANCA, S.A.	ALBACETE
AS	SEGAMAN, S.L.	ALBACETE
AZ	S.A.T. 5947 "CASABLANCA"	ALBACETE
DA	S.A.T. RODANOBLE	LA RODA
DM	INSTITUTO TECNICO AGRONOMICO PROVINCIAL	ALBACETE
EC	IESO DE FORMACION AGROAMBIENTAL A.N.	ALBACETE
EE	NAVASECA, S.A.T.	EL BALLESTEROS
FC	AGRICORSA, S.A.	VILLARROBLEDO
HB	BLAZQUEZ C., HROS. D. LEOVIGILDO	EL BONILLO
IA	E.T.S.IA-UNIVERSIDAD CASTILLA-LA MANCHA	ALBACETE
J	D. JOSE MARIA GOMEZ PADILLA	HIGUERUELA
JR	D. JESUALDO ROZALEN GÓMEZ	BARRAX
LA	D. ANTONIO LOPEZ GARCIA	CHINCHILLA DE MONTE ARAGON
LF	AGROPECUARIA ALBACETE, S.L.	ALBACETE
LR	D. RODRIGO LAPEÑA GARCIA	MONTALVOS
IV	AGROMANCHEGA, S.A.	TARAZONA DE LA MANCHA
MF	PROSPER GALIANO, S.A.	LA RODA
ML	DEHESA DE LOS LLANOS, S.L.	ALBACETE
MM	D. JULIAN MORENO ARENAS	MUNERA
MP	DÑA. DELFINA MOYA PATRICIO	EL BONILLO
MZ	AGROGANADERA SELECTA S.L.	ALBACETE
NA	CLAGOR, S.A.	VILLARROBLEDO
O	S.A.T. Nº 1209 "GRANJA SAN JOAQUIN"	VILLARROBLEDO
OR	D. RICARDO ORTEGA LOPEZ	ALBACETE
RQ	DÑA. MARIA ESTESO PAÑOS	VIVEROS
SB	SABINSA, S.L.	ALBACETE
SP	SANCHEZ RODRIGUEZ, C.B.	ALBACETE
T	AGRARIA CASA REQUENA, S.L.	TRIEZ
UB	S.A.T. Nº 6887 "UGOALBA"	HOYA GONZALO

ÁVILA		
GP	GRANJA PIEDRA, SOCIEDAD COOPERTIVA	NARROS DEL CASTILLO

CIUDAD REAL		
AK-PP	DÑA. Mª DOLORES PALOMARES PASAMONTES	MORAL DE CALATRAVA
AO	AMPABER, S.L. (D. LUIS ARRIBAS)	LOS POZUELOS DE CALATRAVA
AP	APECASA (D. JUAN J. MAC-CROWON P)	SANTA CRUZ DE MUDELA
BN-ZJ	D. JOSE MARIA MAROTO RUIZ	VALDEPEÑAS
CA	D. MANUEL CAMACHO AYUSO	CALZADA DE CALATRAVA
CG	D. BERNARDO DEL CAMPO GREGO	LOS POZUELOS DE CALATRAVA
CT	AGROPECUARIA EL CHAPARRAL, C.B.	LOS POZUELOS DE CALATRAVA
DG	FUNDACION GRAL UNIVERSIDAD CLM	VAIVERDE
DI	D. AGAPITO RAMOS PEREZ	CARRION DE CALATRAVA
EA	D. EVARISTO SANCHEZ DOMINGUEZ	PUEBLA DE DON RODRIGO
EJ	EL JARON, C.B.	TORRE DE JUAN ABAD
FZ	EXPLOT. AGRICOLAS VALDEGAR, S.L.	ALCAZAR DE SAN JUAN
FY	FUENTILLEZJOS, C.B.	POBLETE
GA	EL PARAJE DE LOS GORROS, C.B.	DAMEL
GV	D. VICENTE GALAN ARIAS	ALCAZAR DE SAN JUAN
HC	D. JESUS CAÑEVERAS MARTINEZ	TORRENEUA
HM	HERMANOS MONSALVE, C.B.	CORRAL DE CALATRAVA
IP	D. JULIAN INFANTE POZUELO	MALAGON
JF	D. JOSE CARLOS FUENTES RUIZ	FONTANOSAS
JK	ROMEGL C.B.	MALAGON
LL	D. LUIS LIZCANO RODRIGO	PIEDRABUENA
LP	D. ENRIQUE MIRASOL GLEB	CALZADA DE CALATRAVA
MA	S.A.T." MADARA"	DAMEL
NE	D. SALUSTIANO MUÑOZ ESCRIBANO	CAMPO DE CRIPTANA
PC	TIERRA DE CINCO NAVAJOS S.L.	ARGAMASILLA DE ALBA
PE	EMILIO POVEDA E HIJOS, C.B.	TOMELLOSO
R	D. JORDI GARCIA DE LEON CINTO	PIEDRABUENA
RC	D. JUAN BAUTISTA HERRERA HIDALGO	PIEDRABUENA
RJ	D. JUAN ANTONIO REQUENA ORTIZ	VILLANUEVA DE LA FUENTE
RN-MN	AGRAMA	VALDEPEÑAS
RR	RECA AGRINDUS, S.L.	VALDEPEÑAS
S	OCRES Y ROJIZOS, S.L.	VILLANUEVA DE LOS INFANTES
SF	SANCHEZ, C.B.	VALDEPEÑAS
SM	JARAVA BARRERA, S.L.	CIUDAD REAL
UC	PARAJE SAN HUBERTO	CORRAL DE CALATRAVA
VD	AGROPECUARIA VILLADIEGO, S.L.	POBLETE
VL	D. JOSE CARRERO RODRIGUEZ	VALDEPEÑAS
X	D. DAMASO GOMEZ CAMACHO	GRANATULA DE CALATRAVA
XX	D. JOSE RAMON TRUJILLO DE ANDRES	CALZADA DE CALATRAVA
ZP	D. PATROCINIO CAÑEVERAS BERMUDEZ	TORRENEUA

CUENCA		
AJ	D. ALBERTO ORTIZ ARCAS	SAN CLEMENTE
AV	D. MAPARICIO ROMERO IRNAN	LAS MESAS
AW	D. JOSE ROMERO IRNAN	LAS MESAS
AX	D. PEDRO CAMPOS SAEZ	LAS MESAS
B	S.A.T. 7420 "HNOS. BUSTOS CONTRERAS"	ALMENDROS
BA	D. JESUS BONILLA ALIQUÉ	HUETE
EF	D. MANUEL ESTESO FERNANDEZ	SAN CLEMENTE
EM	D. EMILIO MARTINEZ ARJONA	RUBIELOS BAJOS
ET	PEDRALTA, EXPLOT. Y SERVICIOS AGRARIOS, S.L.	CASAS DE LOS PINOS
FL	D. FERMIN LASERNA LOPEZ	HONRUBIA
FM	FUNDACION MORENO BAILO	BELMONTE
FP	D. LUIS EMILIO FERNANDEZ PRADILLO	VILLAMAYOR DE SANTIAGO
G	S.A.T. 7436 "PONTEZUELAS"	MONTALVOS
GF	D. DANIEL GARCIA FERNANDEZ	VILLAMAYOR DE SANTIAGO
GT	TEBAR AGRICOLA, S.A.	TEBAR
HG	S.A.T. 2045 "SANTA TERESA"	LA ALBERCA DE ZANCARA
HH	HUERTA CHUST, C. B.	LA ALBERCA DE ZANCARA
HJ	D. JESUS CUELLIGA MORENO	SAN CLEMENTE
HO	HERMANOS OSORIO RODRIGO, C.B.	VILLAMAYOR DE SANTIAGO
HV	D. FEDERICO ABAD COBO	VILLALGORDO DEL MARQUESADO
JG	GARCIA ARROYO, HROS JULIAN (SAT- OVIMAN)	LA ALBERCA DE ZANCARA
JJ	DÑA. Mª CARMEN JIMENEZ RABADAN	LAS MESAS
JP	D. JOAQUIN MELGAREJO MARTINEZ DEL PERAL	SAN CLEMENTE Y VARA DEL REY
JX	D. DAVID JIMENEZ FLORES	LAS MESAS
MU-UN	S.A.T. MOLINA URESTE Nº 9863	EL PEDERNOSO
NS	D. ENRIQUE NAVAJAS SANABRIA	VILLAMAYOR DE SANTIAGO
OO	D. JAVIER F OSORIO RODRIGO	VILLAMAYOR DE SANTIAGO
OV	D. VICENTE GARCIA GARCIA (SAT-OVIMAN)	HONRUBIA
OZ	D. JOSE MARIA ORTIZ ORTEGA	SAN CLEMENTE
PA	D. PEDRO ANTONIO ROMERO IRNAN	LAS MESAS
PF	DÑA. PALOMA FUENTES DE GARNICA	EL PEDERNOSO
PH	D. ANTONIO PICAZO HARO	PEDROÑERAS
PK	PAMAR, S.L.	MOTA DEL CUERVO
PN	DÑA. MARINA DOMINGUEZ LOUREIRO	CARRASCOSA DE HARO
PQ	PIQMAR, S.L.	CASAS DE HARO
PV	D. CARLOS ANTONIO POVES VILLANUEVA	SAN CLEMENTE
SL	D. VICENTE LASERNA LÓPEZ	HONRUBIA
TL	AGROPECUARIA LASERNA TRIVIÑO, C.B.	TORRUBIA DEL CASTILLO
VG	D. LORETO GARCIA ARROYO (SAT-OVIMAN)	LA ALBERCA DEL ZANCARA
WA	D. JULIAN POVES VILLANUEVA	SAN CLEMENTE
WB	D. JOSE LUIS POVES VILLANUEVA	SAN CLEMENTE
YF	D. GERMAN LOPEZ-REY CARBONELL	MOTA DEL CUERVO

GRANADA		
UR	D. LUIS JAVIER ALGUACIL GARCIA	SANTA FE

MADRID		
AL	D. IGNACIO PEREZ DE HERRASTI	ARANJUEZ
JJ	D. FCO. JAVIER DE LA CRUZ MAGDALENO	VILLANUEVA DEL PARDILLO
MD	COMUNIDAD DE MADRID-ITD. AGRARIO	ARANJUEZ

TOLEDO		
AF	ARROYO FERNANDEZ, C.B.	MAZARAMBROZ
DV	ASOCIACION GANADERA PALOMARES S.A.T.	PUEBLA ALMORADIEL
GG	D. GREGORIO ALCOBENDAS GUIJARRO	MADRIDEJOS
LG	D. JOSE ANTONIO LINDON GALLEGO	CONSUEGRA
LH	TORRE CERVATOS, S.L.	ARGES
MJ	MARJALIZA, S.A.	MARJALIZA
MT-TP	D. LUIS PLAZA MARCO	ALCAUDETTE DE LA JARA
MS	MORENO SIMON, S.C.	PUEBLA DE MONTALBAN (LA)
SI	AGRORTIZ, S.L.	TALAVERA DE LA REINA
ST	D. CARLOS SAAVEDRA GARCIA	TEMBLEQUE
TM	D. LUIS MARIO ALVAREZ ARGÜELLES	DOSBARRIOS
VI	S.A.T. LA CAÑADA REAL SORIANA	MADRIDEJOS
VR	S.A.T. ROZALEN	CORRAL DE ALMAGUER
ZG-Z	GANADERIA ROZALEN, C.B.	CORRAL DE ALMAGUER





Edita:
Asociación Nacional de Criadores de
Ganado Ovino Selecto de
Raza Manchega (AGRAMA).

Sede Social:
C/ Castelló, 45, 2º Izqda. - 28001 Madrid
Tfno.: 91-5757967
Fax: 91-5774271
e-mail: administracion@agrama.org

Delegación en Albacete:
(Instalaciones del IIAP)
Ctra. de Madrid, s/n - 02006 Albacete
Tfno.: 967-217436 - Fax: 967-248334
e-mail: agrama@agrama.org

Consejo de Dirección:
Antonio Martínez Flores (Presidente)
Manuel Esteso Fernández (Vicepresidente)
Pedro Sánchez Padilla (Tesorero)
José Luis Delso Romero (Secretario)
Loreto García Arroyo (Interventor)
Antonio Jarava Melgarejo (Vocal)
Inmaculada Martín Lalanda (Vocal)
Gregorio Rozalén Mancheño (Vocal)
Rosa Piedra Ruiz (Vocal)

Subdirección:
Roberto Gallego Soria (Secretario Ejecutivo)

Redacción y Coordinación:
Mariola Calatayud Richart

Colaboraciones:
Equipo Técnico de AGRAMA

Impresión y maquetación:
ASC Reproducciones Gráficas

Depósito Legal:
AB-000/2005

Sumario

La Revista de nuestra raza 5
Sale a la luz este primer número de la Revista de AGRAMA, con la intención de establecer un vehículo de comunicación entre ganaderos y técnicos del sector.

AGRAMA: Cuarenta años trabajando para la Selección de la Raza Manchega 8
Inseminación artificial, Programa Nacional de Genotipado, Calificación mamaria... actividades de la Asociación dirigidas a la selección, mejora y fomento de la raza.



Entrevista a Don Antonio Martínez Flores 10
Hablamos con Antonio Martínez Flores, Presidente de Agrama desde hace 11 años y socio desde 1976.



El Esquema de Selección de la Raza Ovina Manchega (E.S.R.O.M.) 12
Bajo este nombre se agrupan una serie de actividades encaminadas a identificar y valorar las mejores ovejas y sementales.



Socios de AGRAMA 2005 2
Editorial 4
Actualidad 7
Noticias breves 14 y 15

Editorial



Hace ya casi treinta años, pero parece que fue ayer, cuando decidí unirme a un grupo de ganaderos que habían iniciado un proyecto común. Preocupados por el futuro del sector ovino, comenzamos a trabajar juntos en la mejora de nuestra raza, la oveja manchega.

Año tras año se han ido uniendo más ganaderos, hoy compañeros y amigos, en la ardua tarea de sacar el máximo rendimiento a aquello que nos liga al campo, a aquello que nos da alegrías y quebraderos de cabeza, pero que todos nosotros tenemos muy arraigado, puesto que en muchos casos forma parte de nuestras raíces.

En aquel entonces, si nos hubieran mostrado la situación actual de nuestras ganaderías, no lo hubiéramos creído: valoración genética, identificación electrónica, inseminación artificial, programas informáticos de gestión, genotipado de Scrapie, etc., son términos que hoy manejamos habitualmente y que entonces ni siquiera imaginábamos.

Pero para llegar al nivel en que estamos hace falta, además de la excelente base animal que nos proporciona la raza Manchega, el esfuerzo de todos nosotros, así como no quedarnos atrás en nada, manteniendo siempre vivo un espíritu innovador que nos lleve a emprender nuevos proyectos.

Por este motivo, hoy estoy escribiendo estas palabras para presentar nuestro nuevo proyecto, la Revista de la Asociación. Con ella pretendemos crear un espacio donde se traten todos aquellos temas del sector que nos interesan: novedades, artículos sobre la oveja manchega y otras muchas secciones; y desde el cual, así mismo, podamos dar a conocer todas las

actividades que se realizan en la Asociación para y por los criadores de ovino manchego selecto.

Pensando en que todos los aspectos que se traten en la publicación sean de máxima actualidad, la periodicidad de la misma será trimestral, y os iremos haciendo llegar un ejemplar del número correspondiente.

Publicamos este número cero con el fin de presentaros la Revista, y con la esperanza de que sea de vuestro agrado, ya que ese es el principal objetivo que perseguimos.

D. Antonio Martínez Flores
Presidente de AGRAMA



La revista de nuestra raza

Sale a la luz el primer número de la revista de la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino Selecto de Raza Manchega (AGRAMA), con la intención de establecer un vehículo de comunicación entre ganaderos y técnicos del sector.

Hacia ya algún tiempo que la Asociación tenía el deseo de poner en marcha este proyecto. Nace respaldado por la necesidad de establecer un medio de comunicación entre ganaderos y técnicos, ya que en muchas ocasiones las inquietudes de unos y de otros se quedan en el tintero.

Por ello, con la edición periódica de esta revista se pretenden tratar aquellos temas que son de gran interés para los criadores de ovino manchego, haciéndoles conocedores de las técnicas de manejo más adecuadas, de aquellas más novedosas, así como las recomendaciones que los técnicos consideren que puedan mejorar la situación de las explotaciones.

Así mismo, otro punto importante que se tratará en nuestra revista es dar a conocer las actividades que se desarrollan desde AGRAMA en materia de selección genética, y otras mejoras que conlleva la aplicación del Esquema de Selección en las ganaderías.

Con la esperanza de cumplir estos objetivos se han diseñado una serie de secciones para dar cabida a todos estos temas. El presente número es introductorio, y está dedicado a la presentación de la revista, por lo que a continuación vamos a describir las secciones que podrá encontrar a partir del próximo número:

- Actualidad: este espacio está dedicado a recoger, por un lado información sobre próximos eventos, tales como ferias, subastas y bolsas de sementales, cursos, jornadas, etc., y por otro comunicar la publicación de nueva Normativa (europea, estatal y autonómica) que afecte al



Si tiene alguna duda o cuestión relacionada con el sector ovino (sanidad, reproducción, alimentación, manejo, ayudas y subvenciones, etc.), refléjela en el área punteada. Podrá consultar las recomendaciones de nuestro equipo técnico en el siguiente número de esta revista. Además, si tiene alguna sugerencia o desea que se trate un tema más a fondo, indíquelo y dedicaremos un artículo a ello.

Si desea publicar un "anuncio" en el tablón, rellene el siguiente formulario:

Oferta Demanda (Marque con una x lo que corresponda)

¿Qué vende o demanda?

Características/descripción

Nombre y apellidos

Teléfono de contacto

Rellene el cuestionario (la parte que proceda), corte por la línea de puntos y deposítelo directamente en un buzón de correos. No es necesario que lo introduzca en un sobre.

La revista de nuestra raza



sector (subvenciones y ayudas, modificaciones, nuevas normas, etc.).

- Consultas de los lectores: en esta sección, los lectores que así lo deseen podrán hacernos llegar sus dudas sobre algún tema relacionado con el sector, publicando en los siguientes números nuestras recomendaciones sobre ello. Para esto se incluye un pequeño cuestionario en el que podrán exponer el tema que les interesa que sea tratado.

- Entrevista: visitaremos ganaderías de ovino manchego y hablaremos con sus propietarios sobre el sector y su situación actual.

- Artículo de revisión: espacio en el que se tratarán materias como patologías ovinas, resultados de investigaciones, técnicas novedosas, etc. Los lectores podrán participar también en esta sección, comunicándonos el tema

del que quieren recibir información.

- Noticias cortas: a través de esta sección los lectores podrán conocer la última hora sobre actividades o trabajos realizados a través de la Asociación, así como las novedades del sector acontecidas durante el último trimestre.

- Mejora de las explotaciones ovinas: en este espacio, se expondrán las técnicas de manejo que se pueden traducir en un aumento del rendimiento de la explotación.

- Tablón de anuncios: lugar en el que los lectores podrán publicar un anuncio en el que oferten o demanden maquinaria y equipos, ganado, mano de obra...

Esperamos que la revista sea de su agrado e interés, además de servirle como una herramienta más para la mejora de su explotación.



RESPUESTA COMERCIAL
Autorización núm. 10

A
franquear
en
destino

INCOVERSA MAILING, S.L.
AGRAMA
Apartado de Correos F.D. Nº 10
02080 Albacete



Agenda

NOVIEMBRE

- **JORNADAS:** Control Sanitario de explotaciones ganaderas y Bioseguridad (Almansa (Albacete), 23 de noviembre).

Lugar de celebración: Oficina Comarcal Agraria de Almansa, c/ San Juan, 1. Teléfono: 967340599.

- **I Congreso de Cooperativismo Agrario de Castilla-La Mancha** (Toledo, del 30 de noviembre al 1 de diciembre). Debate sobre el Plan Estratégico del Cooperativismo Agrario Castellano-manchego.

- **CURSOS PRIMERA INSTALACIÓN** de jóvenes a la actividad agraria: Ovino y caprino, (Almodóvar del Campo (Ciudad Real), noviembre).

Lugar de celebración: Oficina Comarcal Agraria de Almodóvar del Campo, c/ Doctor Fleming, 9. Teléfono: 926483035.

DICIEMBRE

- **SAMATEC** (4ª edición) – Salón de la Agricultura, Medio Agrario y Tecnología, IFEMA (Feria de Madrid). En la 4ª edición de esta muestra, que se celebrará del 14 al 17 de diciembre, se darán cita profesionales de diversos sectores: instituciones, asociaciones, instalaciones y equipamientos ganaderos, maquinaria de recolección, etc. Más información en la siguiente página Web: www.samatec.ifema.es

- **CURSOS:** Curso de Ovino y Caprino (Yeste (Albacete), 12-16 de diciembre).

Lugar de celebración: Oficina Comarcal Agraria de Yeste, c/ San Bartolomé, 11. Teléfono: 967431442.

- **CURSOS:** Bienestar animal durante el transporte (Albacete, 19-23 de diciembre).

Lugar de celebración: Delegación Provincial de Albacete, c/ Tesifonte Gallego, 1. Teléfono: 967558500.

Normativa

- Real Decreto 947/2005, de 29 de julio, por el que se establece un sistema de identificación y registro de los animales de las especies ovina y caprina (BOE nº 181, 30-07-2005). En él se establecen los medios de identificación de los animales nacidos a partir del 9 de julio de 2005. Además se llevará de forma actualizada un Libro de Registro de Explotación y se requerirá un Documento de Traslado que acompañe a los animales objeto de movimiento, reuniendo las condiciones que se detallan y que serán obligatorias a partir del 1 de enero de 2008.

- Orden APA/2746/2005, de 24 de agosto, por la que se determinan las disponibilidades de derechos de prima a los productores de ovino y caprino y de vaca nodriza en la reserva nacional, para su reparto con efectos a partir de 2006 (BOE nº 208, 31-08-2005). En la presente Orden se comunica que las disponibilidades de derechos de prima no alcanzan una cuantía mínima para su reparto, con efectos a partir de 2006, por lo que durante el presente año no se adjudicarán derechos de prima.

- Orden APA/2984/2005, de 23 de septiembre, por la que se modifican para el año 2005, determinadas fechas y plazos previstos en el Real Decreto 543/2004, de 13 de abril, por el que se regulan determinadas ayudas directas comunitarias al sector lácteo para los años 2004, 2005 y 2006 y en el Real Decreto 2353/2004, de 23 de diciembre, sobre determinados regímenes de ayuda comunitarios a la agricultura para la campaña 2005/2006, y a la ganadería para el año 2005 (BOE nº 231, 27-09-2005). En ella se modifica la fecha de comienzo del pago de la prima de ovino y caprino para el año 2005. La nueva fecha será el 1 de noviembre, en lugar de comenzar el 1 de diciembre como estaba establecido hasta ahora.

- Orden APA/3335/2005, de 26 de octubre, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul (BOE nº 258, 28-10-2005). Esta Orden modifica la anterior de 7 de septiembre, incluyéndose en la zona restringida diversas comarcas de Ávila, Salamanca y de la Comunidad de Madrid, y las provincias de Ciudad Real y Toledo. Además, se establece un régimen especial de movimientos de animales de especies sensibles.

AGRAMA: Cuarenta años trabajando para la Selección de la Raza Manchega



La Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino Manchego Selecto (AGRAMA) se fundó en el año 1964. Se creó con el fin de trabajar conjuntamente en la mejora genética de la raza, revalorizando el ganado manchego selecto y sus producciones y destacándolo del resto de ovino no selecto. Una de las primeras actividades que se realizaron en el año 1964 a través de AGRAMA fue la determinación del "standard" oficial de la Raza Manchega.

Cuarenta años después, la Asociación está formada por 131 socios, lo que supone un censo de más de 100.000 ovejas.

¿Qué trabajos realiza AGRAMA en las ganaderías de ovino manchego selecto?

Con el paso de los años, la Asociación ha ido asumiendo nuevos retos, programándose nuevas actividades en las ganaderías asociadas dirigidas a la selección, mejora y fomento de la raza, en colaboración con el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y la Consejería de Agricultura

de Castilla-La Mancha, entre otros Organismos Oficiales.

Actualmente, los trabajos que desempeña AGRAMA son los siguientes:

Aumentar el rendimiento, asegurando la pureza y mejora de la raza, son los objetivos de AGRAMA

* Gestión del Libro Genealógico de la Raza Manchega: con el reconocimiento oficial del MAPA para el desempeño de esta función, la gestión se realiza a través del Programa Informático de la Asociación. En él se almacena toda la información de cada animal inscrito (identificación, calificación morfológica, valoración genética, controles lecheros, genealogía,...).

* Difusión del Programa de Mejora derivado del Esquema de Selección (E.S.R.O.M.): se puede efectuar de dos formas:

- Inseminación Artificial con dosis seminales de machos del Esquema: los técnicos de AGRAMA preparan los lotes de ovejas que van a ser inseminadas, sincronizando los celos e identificando a las mejores madres.

- Monta natural o monta dirigida (con sincronización de celos), mediante la adquisición, en Bolsas de Sementales o Subastas Nacionales, de machos de alto valor genético.

* Control lechero: el objetivo que persigue es la evaluación genética de reproductores y, en particular, el testaje de sementales jóvenes, mediante el control de la cantidad de leche producida por las hijas de los animales objeto de evaluación.

* Programa de Mejora de la Calidad de la Leche: su misión es

AGRAMA: Cuarenta años trabajando para la Selección de la Raza Manchega

mejorar la calidad de la leche producida en las ganaderías asociadas, atendiendo a distintos parámetros, como son las características organolépticas (porcentaje de grasa, proteína, extracto seco, etc.) y las características higiénico-sanitarias (recuento bacteriológico, recuento de células somáticas, etc.), ambas muy importantes para obtener un producto de calidad.

* Programa Nacional de Genotipado: se trata de selección genéticamente animales resistentes a padecer Encefalopatías Espongiformes Transmisibles (ETTs), desechando como reproductores a aquellos animales que presenten la secuencia genética que los hace sensibles a la enfermedad (Scrapie).

* Calificación mamaria: la conformación de la ubre es un factor muy importante debido a que influye en la adaptabilidad a la máquina de ordeño y en la efectividad del mismo. Por este motivo se ha incluido en el Objetivo de Selección del presente año. Los técnicos de AGRAMA evalúan las ubres de los animales atendiendo a una serie de parámetros, como la profundidad e inserción de la ubre, tamaño y verticalidad de los pezones, y conformación general.

* Informes al ganadero: desde la Asociación se elaboran una serie de informes personalizados que se envían a cada ganadería, con información de gran interés para la gestión de la explotación: resultados de análisis de leche, Test de Exclusión de Paternidad, resumen de I.A. y Control Lechero, inventario de la ganadería con la evaluación genética, etc., lo cual, unido a las visitas periódicas que el personal de AGRAMA realiza en cada explotación, proporciona una vía constante de información con el ganadero.

* Actividades de promoción de la raza: mediante la participación en ferias y exposiciones y la organización de concursos de ganado ovino selecto y, a partir de ahora,



publicación periódica de esta Revista dedicada a la Raza Manchega.

* Actividades de formación para ganaderos y técnicos: con la organización de cursos y jornadas sobre ganado ovino y mejora de la gestión de la explotación, viajes de formación, etc.

Con todo esto, AGRAMA pretende ser una asociación puntera en lo que se refiere a selección genética y mejora de la raza, teniendo como principal objetivo el aumentar el rendimiento de las explotaciones ovinas, asegurando a la vez la pureza y mejora de la raza Manchega.

Como decíamos al principio, año tras año son más las actividades que desde la Asociación se realizan, haciendo de las necesidades que con el paso del tiempo surgen a los criadores de ovino selecto, las responsabilidades del personal de AGRAMA.

En la gestión de la reproducción el tiempo, tu mejor aliado

SINCROPART

SINCROPART 30mg. Acetato de flugestona 30 mg. **INDICACIONES:** En la oveja en anestro fisiológico. Inducción y sincronización del celo. **POSOLOGÍA Y MODO DE ADMINISTRACIÓN:** Colocación por vía vaginal con la ayuda de un aplicador. La esponja deberá permanecer en la vagina durante 14 días. A los 14 días se procederá a la retirada de la esponja, y se administrará una inyección intramuscular de PMSG. Las ovejas pueden ser cubiertas a las 48-72 horas. **PRECAUCIONES:** Las ovejas deben estar sexualmente maduras y en buenas condiciones físicas. No administrar a hembras gestantes. **TIEMPO DE ESPERA:** El tiempo de permanencia de la esponja en la vagina del animal: 14 días. N° de Registro 1124 ESP. **SINCROPART** 40mg. Acetato de flugestona 40 mg. **INDICACIONES:** Corderas. Inducción y sincronización del celo. **PRECAUCIONES:** Las corderas deben estar sexualmente maduras y en buenas condiciones físicas. N° de Registro 1123 ESP. **USO VETERINARIO. DISPENSACION CON RECETA VETERINARIA.**

MELOVINE

COMPOSICIÓN POR IMPLANTE: Melatonina 18,0 mg. **INDICACIONES:** Ovejas y Corderas sexualmente maduras. Aumentar la fecundidad. **POSOLOGÍA:** Un implante por oveja o cordera. 40 días tras la administración del implante introducir los moruecos. Administrar por vía subcutánea en la base de la oreja, mediante una pistola especial provista de una aguja. **ADVERTENCIAS:** MELOVINE, no es un método de sincronización del celo. Los índices reproductivos obtenidos en ovejas tratadas con MELOVINE, para avanzar la estación sexual, no son superiores a los obtenidos durante la estación de reproducción natural. **TIEMPO DE ESPERA:** Carne y leche: nulo. **USO VETERINARIO. DISPENSACION CON RECETA VETERINARIA. Registro N°: 1274 ESP**




CEVA SALUD ANIMAL S.A.
Calle Carabela La Niña N°12, 5ª planta - 08017 Barcelona
Tel : 902 367218 - Fax : 902 197241
www.ceva.com - E-mail: ceva.salud-animal@ceva.com



Innovar en reproducción para construir el futuro






Antonio Martínez Flores posa para nuestras cámaras en su despacho.

Antonio Martínez Flores lleva en la presidencia de la Asociación 11 años y es gerente de dos sociedades con las que, junto a su familia, suma más de 4000 ovejas pertenecientes al Núcleo de Selección. Fue uno de los primeros socios de AGRAMA, a la que pertenece desde hace 29 años. En este número de presentación de nuestra revista, nos desplazamos a la finca "Casablanca", para hablar con él sobre la Asociación, como presidente, y sobre selección genética, como ganadero.

Sabemos que es uno de los primeros socios de AGRAMA, pero ¿cuántos años lleva dedicándose a la ganadería?

Empecé a trabajar en el campo con 18 años, tanto dedicado a la agricultura como a la ganadería, junto con mis padres y hermanos. Entonces contábamos con un pequeño núcleo ganadero, pero con el paso del tiempo hemos ido aumentando la cabaña hasta llegar a lo que hoy en día tenemos entre ambas sociedades.

Situémonos en los años 70, cuando acababa de comenzar su andadura la Asociación, hablemos un poco de las actividades que desarrollaban entonces.

A grandes rasgos podríamos decir que se hacía lo mismo que ahora, ya que

los objetivos que se persiguen son los mismos, pero no contábamos con los avances tecnológicos de los que hoy disponemos, aplicados tanto al manejo de los animales como a la gestión general de la explotación.

Entonces empleábamos también la monta dirigida como medio para difundir y comprobar la mejora genética de nuestros animales, pero de una manera más rudimentaria, tomando todos los datos a mano, con el bolígrafo y la libreta, lo cual conducía a errores y retrasaba mucho el proceso de selección.

Hoy en día es muy distinto, con la identificación electrónica, los lectores y el programa informático de apoyo al ganadero creado en la Asociación, se tiene a todos los animales controlados, la información está actualizada y se evitan muchos fallos.

Actualmente, la identificación electrónica del ganado ovino y caprino es un tema que está en boca de todos los que trabajamos en este sector, puesto que ya se ha publicado el Reglamento que la regula. En AGRAMA, todos los socios tienen ya sus animales identificados por este método, ¿en qué aspectos mejora la gestión de la ganadería este tipo de identificación?

La identificación electrónica mediante

bolo ruminal, que en el caso de AGRAMA comenzó a aplicarse hace 5 años con el Proyecto IDEA impulsado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y la Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha, mejora sobre todo el manejo de los animales.

Los avances tecnológicos y la selección de nuestras ovejas son necesarios para ser competitivos

Actualmente, las ganaderías van aumentando el número de ovinos en explotación, pero esto no se correlaciona con un aumento de la mano de obra, al contrario, cada vez hay menos personal disponible, por lo que un criador de ovino lechero perteneciente a un Esquema de Selección muy difícilmente podría trabajar en la mejora de la raza, y conseguir dicha mejora, si no tiene identificados electrónicamente a sus animales.

Hay ganaderos que piensan que la selección genética no reporta claros beneficios, ¿qué opina usted al respecto?

Sí, es cierto que hay criadores de ovino que no son muy entusiastas de la selección como medio de aumentar los beneficios de la explotación. Mi opinión es que, a la larga, no tendremos más remedio que pertenecer a un Esquema de Selección ya que la competencia dentro del sector ovino lechero es tremenda, debido a que además de la explotación de razas autóctonas españolas, se están introduciendo, cada vez con más fuerza, razas foráneas de aptitud lechera como la Assaf y la Lacaune, que dan buenas producciones.

En su caso, ¿qué mejoras observa en su ganadería desde que realiza selección?

Pues bien, una de las principales mejoras conseguidas se puede exponer con dos cifras: de los 60 litros de leche vendida por oveja y año que obteníamos en los años 70, es decir, antes de



seleccionar a las ovejas, hemos llegado a los 160-170 litros de leche por oveja y año.

El principal objetivo que se persigue con la aplicación del Esquema de Selección de la Raza Ovina Manchega es el aumento de la producción lechera y, como podemos ver, se consigue.

En cuanto a los trabajos que desarrolla AGRAMA para sus socios, ¿qué aspectos cree que deben mejorarse?

Creo que hace falta más divulgación entre los ganaderos de la Asociación, lo cual motivó la aparición de esta revista.

Desde mi punto de vista, este es un tema muy importante. Un ganadero que es conocedor de las últimas novedades del sector en cuanto a selección genética, alimentación, ordeño, patologías, etc. es más susceptible de mejorar la situación de su ganadería, lo cual se traducirá en beneficios.

¿Cuál cree que debe ser el próximo paso que dé AGRAMA en cuanto a las actividades que tiene organizadas para sus socios?

Más que próximo paso pienso que se deben afianzar los que se han dado hasta ahora. Hay que seguir perfeccionando el Esquema de Selección de la Raza, con todas las actividades que este conlleva.

Además, otro punto importante es conseguir que AGRAMA vaya adquiriendo una mayor representatividad en Castilla-La Mancha, aumentando el número de socios, lo que se traduce en una mayor difusión del Programa de Mejora de la Raza Manchega

Por último, ¿qué diría a los ganaderos de ovino manchego que no realizan selección para animarlos a trabajar en la mejora genética de la raza?

El ganadero que no esté "metido" en un Esquema de Selección, bien directa o indirectamente, no tiene ningún porvenir como criador de ovino de leche. Mis palabras pueden resultar un poco "crudas", pero esta es la realidad: o buscas una actualización continua para optimizar al máximo lo que tienes, te modernizas y seleccionas a tus ovejas, o no puedes ser competitivo y te quedas atrás.

Agradeciendo el tiempo que nos ha dedicado, nos despedimos de Don Antonio y dejamos atrás "Casablanca", ganadero y ganadería que nos han servido para iniciar esta sección, en la que número tras número iremos visitando a los socios de AGRAMA y sus explotaciones.



Aquí vemos al Presidente de Agrama, en una de las naves de los animales.

DeLaval

Salas de ordeño para ovejas



• **Serma Suministros Ganaderos, S.L.**

(Talavera de la Reina)

Telf. 925 869 927

• **Provydor, S.L.**

(Villarrobledo)

Telf. 967 144 509

• **Saiz y Galdón Servicios Ganaderos, S.L.**

(Albacete)

Telf. 967 523 550

• **DeLaval Equipos, S. A.**

C/ Anabel Segura, 7

28108 Alcobendas (Madrid)



El Esquema de Selección de la Raza Ovina Manchega (E.S.R.O.M.)

Bajo el nombre de E.S.R.O.M. se agrupan una serie de actividades encaminadas a identificar y valorar las mejores ovejas y sementales, con el objetivo principal de aumentar la producción lechera, tanto en cantidad como en calidad.



La selección de los mejores animales como reproductores es una práctica que se viene realizando desde siempre. La diferencia entre la selección que se realizaba años atrás y la que se realiza actualmente a través del Esquema, es que la primera se basaba únicamente en el fenotipo del animal, es decir, en las características que se apreciaban a simple vista (belleza del individuo, producción, etc.); mientras que a través del Esquema se atiende tanto al fenotipo como a la constitución genética (información que el animal recibe de sus antecesores).

Pero, antes de hablar de los objetivos y técnicas de trabajo del ESROM, veamos un poco de su historia.

ANTECEDENTES

La organización del ESROM se crea en el año 1987, aunque sus antecedentes parten de los años 50, con la creación de los Servicios de Mejora Ovina, que contaban con "rebaños piloto" y depósitos de sementales. Durante sus años de actividad realizaron una excelente labor, tanto para la mejora intrínseca de los rebaños como sobre la uniformidad racial.

Más tarde, en el año 1964 se funda AGRAMA, y en 1969 toma existencia oficial el Libro Genealógico de la Raza Manchega.

OBJETIVOS

El objetivo principal del ESROM es mejorar la producción láctea, tanto en cantidad como en calidad, así como conservar y seleccionar las características morfológicas de la raza y, desde el año 2003, resistencia a EETs (Encefalopatías Espongiformes Transmisibles).

Cubrición controlada (I.A. o monta natural), control lechero y valoración de reproductores, los tres pilares básicos del Esquema de Selección

Para llevar a la práctica dichos objetivos, el Esquema de Selección se basa en la identificación y valoración de las mejores ovejas y sementales respecto al carácter lechero, pudiendo, al mismo

tiempo, ser capaces de transmitir este carácter a la descendencia.

Los parámetros más importantes que se evalúan a la hora de valorar a un individuo son:

- Genealogía: información existente de sus parientes.
- Producción de leche (Control Lechero Oficial): kg de leche normalizada al 6% de grasa en 120 días, kg de leche real en 120 días, leche total y proporción de grasa, proteína y extracto seco.
- Calificación morfológica: interviene como criterio de eliminación, cuando no responde al Prototipo Racial establecido.
- Genotipo resistente a Scrapie: se comprueba que el animal posea una de las combinaciones genéticas resistentes a la enfermedad.

SISTEMÁTICA DE TRABAJO

Como hemos dicho, el objetivo es identificar y valorar los mejores animales, siendo capaces de transmitir esta mejora a la descendencia.

En la práctica, el proceso comienza con la selección, en ganaderías con animales inscritos en el Libro Genealógico, de corderos nacidos de ovejas con valoración genética superior a un umbral establecido (actualmente el 8% superior de



El Esquema de Selección de la Raza Ovina Manchega (E.S.R.O.M.)

la población controlada). Dichos corderos se someten a unas pruebas para decidir su ingreso en el Centro de Sementales del C.E.R.S.Y.R.A. de Valdepeñas, donde serán testados para saber si son mejorantes del carácter lechero. Estas pruebas son:

- Test de Exclusión de Paternidad: para confirmar la genealogía.

- Cumplimiento de los Condicionantes Sanitarios de la ganadería y del individuo: indemne u oficialmente indemne de Brucelosis, Paratuberculosis y Maedi Visna.

- Genotipo de resistencia a Scrapie (EET): alelo ARR no combinado con alelo VRQ.

- Inscritos en el Registro de Nacimientos del Libro Genealógico de la raza.

Una vez en el Centro de Sementales, los corderos se someten a controles de desarrollo y seguimiento de la evolución general. A los 8 meses de vida aproximadamente se realiza una calificación morfológica, en la que se descalifican aquellos animales con crecimiento insuficiente, defectos de aplomos y/o testiculares y calificación por debajo de 70 puntos. A partir de este momento, los animales se entrenan para la recogida seminal en vagina artificial.

TESTAJE

Este punto es el más importante de todo el proceso, puesto que aquí se va a determinar si los sementales que han pasado todas las pruebas anteriores son MEJORANTES de la raza.

El proceso para testar a un semental

es el siguiente: se seleccionan varios lotes de ovejas (valor genético superior a la media de la población) en distintas ganaderías, las cuales se inseminan artificialmente con dosis seminales del macho en prueba.

Las hijas de inseminación artificial, una vez cumplido su primer parto, se someten a control lechero, valorándose su producción, lo cual determinará si se ha mejorado el carácter lechero.

DIFUSIÓN DE LA MEJORA

Los sementales probados MEJORANTES, con alto valor genético, se dedicarán a difundir la mejora a través de la inseminación artificial, realizándose acoplamientos dirigidos con las mejores madres (valoradas gracias al control lechero) para garantizar la mejora en la descendencia, y así lograr que cada generación supere desde el punto de vista genético y productivo a la de sus antecesores.

Para aquellas ganaderías que no pueden acceder al control lechero, y por consiguiente a la inseminación artificial, se organizan SUBASTAS NACIONALES y BOLSAS DE SEMENTALES, que consiste en la utilización para monta natural de machos procedentes del Esquema.

EL E.S.R.O.M. EN LA ACTUALIDAD

Con el objetivo de marcar y supervisar las líneas de actuación del Esquema, se creó una Comisión Gestora, en la cual participan los ganaderos a través de AGRAMA, la

Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.



Durante el año 2004, colaboraron con el Esquema 94 ganaderías, lo que se traduce en un censo del Núcleo de Selección superior a las 100.000 ovejas. En el Centro de Sementales ingresaron 193 corderos, procedentes de 35 ganaderías.

Como ya hemos comentado, el objetivo principal que se persigue con la aplicación del Esquema es el incremento de la cantidad y la mejora de la calidad de la leche producida. Actualmente, la diferencia existente entre la media de las ganaderías de la Asociación, con respecto a los valores estimados de la raza, es de unos 60-70 litros de leche producida por oveja y año.

Todo esto nos demuestra que, a pesar de ser un proceso largo y laborioso, con el compromiso y buen hacer de todas las partes implicadas, se logran los resultados esperados.

CERROAL

CERRAJERÍA ROMICA ALBACETE, S.L.



FABRICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES GANADERAS

CINTAS DE ALIMENTACIÓN AUTOBLOCANTES Y ENTRADA LIBRE

COMEDEROS PARA PIENSO UNIFEED

CEBADEROS PARA CORDEROS

AMARRES DE ORDEÑO

MANGAS DE VACUNACIÓN

BEBEDEROS, JAULAS PARIDERAS, BALLAS TELERAS, ETC...

Pol. Ind. Romica, Avda. A, Nave 10 - Apdo. Correos. 5420 - Albacete

Telfs. 967 24 41 74 / 967 52 35 50 - Fax. 967 254183 • e-mail: cerrajeriaromica@telefonica.net

• La página Web de AGRAMA, más actual. Desde la Asociación, se está trabajando en la mejora de su página Web. Con ello, se pretende que todo aquel que desee visitarla, reciba una información actualizada de las actividades que se programan, así como de las normas para entrar en la Asociación, subvenciones para las Bolsas de Sementales y Subastas Nacionales y lugar de celebración, noticias del sector, fotografías de los últimos eventos celebrados, etc... La dirección de la página es www.agrama.org.



• Aparecen los primeros focos de lengua azul en Castilla-La Mancha. El 20 de septiembre se confirmó, en una explotación de bovino de la localidad toledana de Calera y Chozas, la aparición del primer foco de lengua azul en nuestra comunidad. Desde entonces y hasta la fecha ya son 6 los focos declarados en distintos municipios de Castilla-La Mancha: Calera y Chozas y Garciotún en Toledo y Almodóvar del Campo, Puebla de

Don Rodrigo, Hinojosas de Calatrava y Chillón en Ciudad Real.

Con estos ya son 80 los focos confirmados en la península, desde que el pasado 22 de julio se detectara la reaparición del virus de la Lengua Azul en el municipio de Encinasola (Huelva). Este hallazgo confirmaba la persistencia de la enfermedad tras una ausencia de focos en los meses

más fríos, debido a la ausencia del mosquito transmisor (Culicoides).

Actualmente, los focos declarados en España se distribuyen entre cuatro Comunidades Autónomas: Extremadura (13 focos en Cáceres y 15 en Badajoz), Castilla y León (2 focos en Salamanca y otros tantos en Ávila), Castilla-La Mancha (2 focos en Toledo y 4 en Ciudad Real) y



Nunca algo tan pequeño llegó a decirle tanto

Lo más grande en identificación electrónica para ganado

RUMITAG desarrolla y comercializa sistemas de identificación electrónica para ganado desde 1989, participando en todos los proyectos europeos que se han desarrollado en este campo.



Microchips inyectables



Bolos ruminales



Aplicadores



Lectores de mano



Lectores portátiles para mangas



Lectores fijos para mataderos



Tel. 934 700 188 - Fax 934 730 595
rumitag@rumitag.com - www.rumitag.com



Noticias breves

Andalucía (17 focos en Sevilla, 20 en Huelva y 5 en Córdoba).

Hasta el momento, todos los focos declarados han sido en explotaciones de ganado bovino, con algunas excepciones: un caso detectado en ganado caprino en la provincia de Huelva, tres casos en ganado ovino detectados en las provincias de Salamanca y Ciudad Real y otro detectado en una explotación mixta de ovino y caprino, también en Ciudad Real.

- El presupuesto de la Dirección General de Ganadería para 2006 experimenta un aumento del 21,5 %. Beatriz Garcés de Marcilla, Directora General de Ganadería, adelantó que el presupuesto disponible para el ejercicio 2006 ha crecido el 21,5 %, hasta los 177 millones de euros, que se distribuirán en las siguientes líneas de actuación:

1. Sanidad ganadera: 64 millones de euros, 14 de ellos para el desarrollo y fomento de las Agrupaciones de Defensa Sanitaria y 50 millones de euros para los programas de control y erradicación de epizootias.

2. Mejora de las producciones ganaderas: 56 millones de euros.

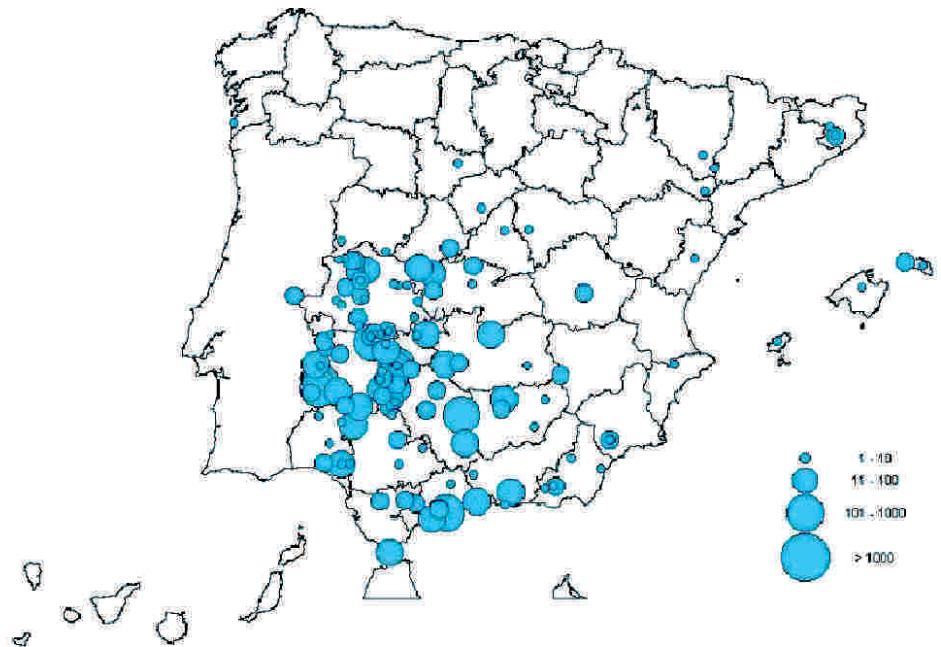
3. Plan de reordenación lácteo: 29 millones de euros.

4. Mejora de la calidad y trazabilidad de las producciones ganaderas:

11 millones de euros.

5. Plan de Calidad de la leche: 7 millones de euros.

- Aprobados los Programas Nacionales de erradicación de enfermedades de los animales y su cofinanciación comunitaria para 2006. El Comité Permanente de la Cadena Alimentaria y la Sanidad Animal aprobó, en Bruselas, la lista de



Distribución del vector de la Lengua Azul (*Culicoides imicola*). Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Programas Nacionales de erradicación de enfermedades presentados por España para 2006, que son los siguientes: Enfermedad de Aujeszky, Lengua Azul, Brucelosis Bovina, Tuberculosis Bovina, Brucelosis Ovina y Caprina, Encefalopatías Espongiformes Transmisibles, Encefalopatía Espongiforme Bovina y Tembladera Ovina (Scrapie). Estos Programas gozarán de cofinanciación comunitaria, de tal modo que nuestro país podrá disponer del 23 % del total de fondos veterinarios disponibles en la Unión Europea para el próximo año, lo que supone un máximo de más de 41 millones de euros a repartir entre dichos programas. Esto supone el reconocimiento, por parte de la Comisión Europea, de los esfuerzos realizados en España para el control y erradicación de las enfermedades de los animales.

- La última Bolsa de Sementales de Raza Manchega, celebrada con gran éxito. El pasado 3 de noviembre se celebró, en Albacete, la 56ª Bolsa de Sementales de Raza Ovina

Manchega. En ella, participaron 8 ganaderías de las provincias de Albacete y Cuenca, a las que no pudieron sumarse otras de Ciudad Real y Toledo, debido a la declaración, días antes de la celebración de la Bolsa de Sementales, de zona restringida de Lengua Azul en ambas provincias.

A pesar de que por este motivo la oferta de sementales se vio reducida casi en un 50 %, la Bolsa se zanjó con gran éxito, adjudicándose todos los animales subastados.

La celebración de estas Bolsas de Sementales, además de suponer una forma de mejora sencilla y rápida de la cabaña ovina Manchega, constituyen una excelente oportunidad para adquirir animales que presentan unas características genéticas y sanitarias garantizadas: animales procedentes del Esquema de Selección de la Raza Ovina Manchega, inscritos en el Libro Genealógico de la raza, pruebas de paternidad por ADN, cumplimiento de los condicionantes sanitarios de la ganadería y del individuo (indemne u oficialmente indemne de Brucelosis, Paratuberculosis y Maedi Visna), etc.

CERTÁMENES GANADEROS 2006

(Fechas pendientes de confirmación)



BOLSAS DE SEMENTALES:

- Manzanares, Ciudad Real (1ª quincena de febrero).
- EXPOVICAMAN (Albacete, 2ª quincena de mayo).
- FERAGA (San Clemente, 2ª quincena de agosto).



SUBASTAS NACIONALES:

- EXPOVICAMAN (Albacete, 2ª quincena de mayo).
- Salamanca (1ª quincena de septiembre).



CONCURSOS:

- EXPOVICAMAN 2006, XIX Concurso Nacional (Albacete, 2ª quincena de mayo).
- FERAGA 2006, Concurso Regional (San Clemente, 2ª quincena de agosto).

Colaboran



DIPUTACION
DE TOLEDO



DIPUTACION
PROVINCIAL
DE CIUDAD REAL