



Consorcio Manchego

Núm. 36 • 4º Trimestre de 2014

**APLICACIÓN DEL AJO
MORADO EN LA NUTRICIÓN
DEL GANADO OVINO**

**RESULTADOS DE LOS
PRIMEROS 10 MESES DEL
PROYECTO DE GESTIÓN
TÉCNICO ECONÓMICA**





Edita:

Consorcio Manchego.
e-mail redacción: revista@agrama.org

Sede Social:

Avda. Gregorio Arcos, 19
02005 Albacete
Tfno.: 967-217436
Fax: 967-248334
e-mail: agrama@agrama.org

Consejo de Dirección:

AGRAMA:

Antonio Martínez Flores (Presidente)
Roberto Gallego Soria (Secretario)

Fundación C.R.I.G.P. Cordero Manchego:

Leovigildo Blázquez Merino (Vocal)
Francisco José Alfaro Ponce (Vocal)

Fundación C.R.D.O. Queso Manchego:

Ignacio Barco Camarena (Vocal)
Santiago Altares López (Vocal)

Subdirección y Coordinación:

Mariola Calatayud Richart (AGRAMA)

Colaboraciones:

Óscar García García
(AGRAMA)

Portada:

Antonio Martínez Montes
"Explorando el terreno"
VII Concurso Fotográfico de la Raza Manchega

Impresión y maquetación:

ASC Reproducciones Gráficas

Depósito Legal:

AB-682/2005

Sumario

Aplicación del ajo morado en la nutrición del ganado ovino Pág. 5

Las técnicas y aplicaciones de plantas medicinales con indicaciones veterinarias son objeto de investigación con la intención de adaptar la aplicación de los principios activos botánicos a los sistemas de racionamiento ganadero modernos. Es el caso del Ajo Morado de Cuenca, cuyas propiedades se describen en el presente reportaje.



Entrevista: Gregorio Alcobendas Guijarro Pág. 8

En Madridejos (Toledo), nos encontramos con Gregorio Alcobendas. De familia dedicada al sector desde varias generaciones atrás, este ganadero, que comenzó a trabajar con 200 ovejas manchegas, da mucha importancia al manejo tradicional del ganado, pero con la introducción de los últimos avances disponibles.



Resultados de los 10 primeros meses del Proyecto de Gestión Técnico-Económica..... Pág 10

Se destacan los resultados obtenidos tras la aplicación, durante 10 meses, del Proyecto de Gestión Técnico-Económica que han puesto en marcha AGRAMA y Ceva Salud Animal en las ganaderías participantes, con el objetivo de mejorar su productividad y rentabilidad.



Editorial Pág. 3

Actualidad Pág. 4

Noticias Breves Pág. 14



Editorial

El pasado 25 de septiembre **AGRAMA** cumplía **50 años de andadura**. Aquel mismo día del año 1964, un grupo de ganaderos se reunió en Quintanar de la Orden, Toledo, coincidiendo con la I Feria Interprovincial de Ganado Manchego, para sentar las bases de lo que hoy es la Asociación, preocupados por mantener en pureza y promocionar la raza y sus productos. Estoy seguro de que en aquel momento, los artífices no podrían siquiera vislumbrar el gran progreso de la raza, y mucho menos de la Asociación, de sus objetivos y de los servicios puestos a disposición de los ganaderos.

Cierto es también que el pasado año 2013, se conmemoró el **25 aniversario del Programa de Mejora de la Raza Ovina Manchega**, razón por la cual se celebró recientemente, en el Salón de Actos de la Fundación Consejo Regulador D.O. Queso Manchego, en Valdepeñas, una Jornada de Formación Ganadera en la que se analizaron muchos aspectos relacionados con la evolución de la raza de la mano de la selección genética.

Fruto de todo ello, y en colaboración con el Dr. Vidal Montoro, Director del CERSYRA de Valdepeñas entre los años 1989-2003, y actualmente, Profesor Titular de la Universidad de Castilla La Mancha, gran conocedor del Sector Ovino, aficionado investigador de la tradición ganadera, así como de sus criadores, usos y costumbres, hemos previsto incluir una nueva Sección en la Revista Consorcio Manchego dedicada a estos menesteres, a repasar la historia, los hechos destacados y alguna curiosidad acerca de la evolución de la oveja manchega y de su entorno en nuestra región. Esta nueva sección, nace también con la intención de animar a todos aquellos que quieran o puedan, a participar activamente en su desarrollo mediante fotografías, documentos, objetos, chascarrillos, etc. y poder rememorar aquellos tiempos pasados.

Ni que decir tiene que, la evolución de AGRAMA y del Programa de Mejora ha sido constante, adaptándonos a las necesidades y obligaciones de cada momento. Hemos pasado del papel y el lápiz, de seleccionar "a ojo" los animales cuya conformación nos parecía más adecuada o aquellas ovejas que a través de rudimentarios controles de producción nos parecían las más lecheras, a contar con unas herramientas (identificación electrónica, lector, software de gestión de datos,...) que nos proporcionan todos los datos de cada animal (genéticos, genealógicos, productivos,...), gracias a lo cual nada se nos escapa y que posibilita la mejora de nuestras explotaciones. Pero no sólo esto, sino que el grado de implicación del ganadero en el Programa de Mejora, también ha ido en aumento,

y actividades como los test de filiación, la aplicación de tratamientos sincronización e inseminaciones, ecografías, control lechero,... forman parte de la rutina y están a la orden del día. Todo esto ha permitido alcanzar a día de hoy, un importante progreso genético en la raza Manchega, lo cual se traduce en la sostenibilidad y rentabilidad de las explotaciones implicadas.

Como ganadero, he vivido la historia de la asociación desde sus primeras fases, y desde que soy presidente (1993) he podido ser testigo quizá aún con más intensidad en la evolución de AGRAMA, en las decisiones que han llevado a grandes cambios, en los momentos álgidos de la asociación, y también en aquellos más críticos.

Que a día de hoy, AGRAMA se encuentre entre las mejores Asociaciones de ovino de España, no ha sido un camino fácil ni exento de baches, pero lo cierto y verdad es que lo que hoy es AGRAMA se ha construido con el esfuerzo y el trabajo de todos aquellos que hemos apostado por ella durante estos años, desde los criadores, poseedores del "germen", hasta los técnicos que con su trabajo hacen que día a día podamos llevar a cabo el programa de mejora en nuestras explotaciones.

Me gustaría pensar que dentro de otros 50 años, AGRAMA celebrará su primer centenario, pero la situación actual me lleva a no ser tan optimista de lo que desearía incluso a más corto plazo. De sobra es sabido que una estructura como esta no la puede soportar íntegramente un pequeño número de ganaderos (un 25% de los que hay en el Consejo Regulador D.O. del Queso Manchego), en cambio los beneficios obtenidos a raíz de ella sí que los disfruta toda la sociedad, desde los ganaderos que adquieren la mejora genética a través de las Subastas de Sementales, el sector industrial/transformador que elabora queso manchego ya que nuestra leche supone casi el 50% de lo que se transforma dentro de la D.O., carniceros, hosteleros, tiendas de alimentación... hasta el consumidor final que es el que saborea nuestros productos, sin olvidar los beneficios ambientales de nuestra raza autóctona.

Estoy seguro de que lucharemos por seguir trabajando a este nivel con nuestra raza manchega, intentado mejorar nuestro sector día a día, intentando dejarles a los que nos sigan este legado histórico, cultural y gastronómico por muchos años. Espero que para el nuevo año 2015 que se acerca, todos tengamos este propósito.

Antonio Martínez Flores
Presidente del Consorcio Manchego



Agenda

FEBRERO

• **SUBASTA DE SEMENTALES DE RAZA OVINA MANCHEGA.** Recinto de FERCAM, Manzanares (Ciudad Real). Aunque la fecha aún está por determinar, se prevé su celebración la 1ª quincena del mes de febrero. Más información en: www.agrama.org

MARZO

• **Salón Internacional de Producción Animal-FIGAN 2015** (17-20 de marzo, Zaragoza). La XII Edición de FIGAN ofrecerá un marco perfecto para potenciar el auge de la tecnología y la innovación en el sector pecuario. Con más de 800 expositores, un amplio programa de jornadas técnicas y reuniones y los más de 60.000 visitantes esperan hacer,

una edición más, de esta Feria el centro neurálgico del mercado agropecuario. Más información en: http://www.feriazaragoza.com/fima_ganadera.aspx.

• **Cursos de Formación Agraria** (*Programación 2015 pendiente de aprobación*). Más información en: <http://www.castillalamancha.es/gobierno/agricultura/actuaciones/cursos-de-formación-agraria>

Normativa

• Resolución de 13/10/2014, de la Dirección General de Agricultura y Ganadería, por la que se establecen medidas específicas en Castilla-La Mancha en relación con la lengua azul. (DOCM nº 199, 15-10-2014).

• Resolución de 16/10/2014, de la Dirección General de Infraestructuras y Desarrollo Rural, por la que se establece la aplicación de las reducciones y exclusiones en caso de incumplimiento por criterios de admisibilidad a la ayuda agroambiental para el incremento de la extensificación mediante el fomento de prácticas de pastoreo en las explotaciones de ovino-caprino en el marco del Programa Desarrollo Rural para el periodo 2007-2013 en Castilla-La Mancha, para las campañas 2013 y 2014. (DOCM nº 209, 29-10-2014).

• Resolución de 16/10/2014, de la Dirección General de Infraestructuras y Desarrollo Rural, por la que se establece la

aplicación de las reducciones y exclusiones en caso de incumplimiento por criterios de admisibilidad a las ayudas agroambientales en el marco del Programa Desarrollo Rural para el periodo 2007-2013 en Castilla-La Mancha, para las convocatorias 2013,2014 y siguientes. (DOCM nº 209, 29-10-2014).

• Orden AAA/2029/2014, de 29 de octubre, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul (BOE nº 266, 03-11-2014).

• Resolución de 25 de noviembre de 2014, de la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria, por la que se actualiza el anexo I de la Orden AAA/2029/2014, de 29 de octubre, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul (BOE nº 288, 28-11-2014).

• Resolución de 18 de noviembre de 2014, de la Subsecretaría, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 14 de noviembre de 2014, que aprueba el Plan de Seguros Agrarios Combinados para el ejercicio 2015. (BOE nº 294, 05-12-2014).

La experiencia y su confianza, avalan nuestro trabajo.
Tfno. Oficina: 925 48 03 26
Jesús Gallego: 699 938 858

Hacemos toda clase de piensos para todo tipo de ganado... Especialistas en ganado ovino.

PROMOCIÓN DE NUEVA GAMA DE PRODUCTOS PARA PERROS Y GATOS.

Management System ISO 9001:2008
www.fan.com ES 910072287

AVICAN
AVICAN CAT

APLICACIÓN DEL AJO MORADO EN LA NUTRICIÓN DEL GANADO OVINO

INTRODUCCIÓN

El ajo (*Allium sativum*) ha sido ampliamente empleado como remedio natural en las prácticas médicas y veterinarias tradicionales. En los últimos años, gracias a los recursos dedicados a la investigación de este vegetal, se ha podido comprobar la base biológica de sus propiedades fitoquímicas para el tratamiento de diversas afecciones humanas y animales; tanto de naturaleza contagiosa, como de origen metabólico y neoplásico.

De forma paralela, se está prestando especial atención a la aplicación del ajo, así como de sus extractos o derivados, como potenciales alternativas a los promotores de crecimiento convencionales empleados en producción animal. En este sentido, resulta preciso considerar las posibilidades de los productos derivados del ajo para alimentación animal en el mercado agrario europeo, con una orientación política cada vez más restrictiva y severa respecto al empleo medicamentos alopáticos, de síntesis química, en producción animal, por los residuos alimentarios o los fenómenos de multi-resistencia bacteriana que conllevan severos perjuicios para la Salud Pública.

La capacidad antimicrobiana, reguladora del metabolismo hepático y el poder antioxidante del ajo pueden aplicarse en sistemas zootécnicos para fomentar la salud de los animales, así como la rentabilidad y calidad de sus producciones. Gran cantidad de estudios científicos demuestran los efectos de este bulbo en los ruminantes de producción, como favorecedor de la apetecibilidad y digestibilidad de alimentos, regulador del metabolismo energético, inmuno-estimulante, anti-inflamatorio, anti-hipertensivo, anti-oxidante, antimicrobiano, regulador del pH y la flora ruminal. Al respecto, estos mismos estudios reflejan la dificultad de estandarizar las cantidades en principios activos de cada producto, debido a la gran variabilidad inherente a la materia prima (variedad y procedencia del ajo) y a las modificaciones bioquímicas que ésta sufre en su proceso de transformación.

CARACTERÍSTICAS DEL AJO MORADO ZOOALLIUM®. VENTAJAS DE SU USO EN GANADO OVINO

En relación a la materia prima y su valor fitoquímico, cabe destacar la variedad «Morado de Cuenca», adaptada a las particulares condiciones climáticas y de suelo que se dan en esta región de Castilla La Mancha, frente a las variedades de ajo blanco o asiáticas que se emplean para la elaboración de preparados. En particular, el ecotipo «Morado de Las Pedroñeras», aun teniendo las mismas características genéticas de la variedad a la que pertenece, presenta unas diferencias morfológicas y fisiológicas en su desarrollo que son debidas al marco físico concreto en que se cultiva, y confieren a este ajo los mayores contenidos y variedad en principios activos naturales con capacidad natural para regular el metabolismo y la función inmune.

JR Suárez Monedero S.L. empresa pionera de la transformación del «Ajo Morado» en Las Pedroñeras (Cuenca), ha aplicado los principios básicos de la Fitoterapia Veterinaria para desarrollar dos productos que permiten administrar de forma racional esta variedad de ajo al ganado. Desde el año 2013, comercializa las premezclas de ajo morado fresco **ZooAllium®** para alimentación animal, en los formatos de «Moltura» y «Bálsamo». Estos productos naturales pretenden contribuir a facilitar y rentabilizar la actividad ganadera, mejorar el bienestar de los animales y reducir el impacto negativo de la producción animal en el entorno.

Desde nuestra ubicación, en las fases iniciales del desarrollo de ambos productos, hemos colaborado con ganaderías ovinas de nuestro entorno (razas Manchega, Lacaune y Alcarreña), así como de Extremadura (raza Merina) y Castilla y León (raza Churra), en las que se realiza un seguimiento veterinario para comprobar las propiedades de la aplicación de estos productos, con el objeto de optimizar las pautas

Tabla 1: Reducción de la carga microbiana de un pienso estándar tras la mezcla con ZooAllium moltura y bálsamo al 2%.

Recuento microbiológico en placa:	Reducción de ufc/gr de pienso	
	ZooAllium® Moltura (2%)	ZooAllium® Balsamo (2%)
Mohos	9,5%	39%
Aerobios mesófilos	43%	87%
Anaerobios mesófilos	99%	95%
Clostridium sulfito-reductores	Ambas reducen al mínimo (<10) las unidades formadoras de colonias por gramo de pienso.	



y protocolos de aplicación en cada sistema de producción particular, permitiendo establecer una serie de conclusiones preliminares que se discuten a continuación.

Higiene del pienso

Las premezclas **ZooAllium®** preservan las propiedades antimicrobianas naturales del ajo morado fresco, por lo que pueden emplearse para reducir la contaminación microbiana y mejorar las condiciones higiénicas de los piensos (inhibiendo el crecimiento de enterobacterias patógenas de los géneros *Salmonella* y *Campylobacter*).

En Tabla1 puede observarse que la adición de ambas premezclas mejora las condiciones microbiológicas de las materias primas antes de ser sometidas a procesos de granulación.

Además, la menor contaminación microbiana del pienso previa al tratamiento térmico permite optimizarlo a bajas temperaturas (60° y 70°C), con efectos bactericidas similares a los conseguidos con mayor coste energético (80°C).

Aroma y sabor en la ración

Para los pequeños rumiantes, la intensidad del estímulo olfativo de **ZooAllium®** resulta tremendamente atrayente.

Sorprende la primera reacción de los corderos al probar las premezclas. Su reacción ávida al primer bocado, el prolongado tiempo que permanecen en el pesebre, y la alegría con que se acicalan el hocico al retirarse del comedero, son muestras evidentes de satisfacción que pueden comprobarse *in situ* con una prueba simple de aceptación o de selección de alimento frente a otros ingredientes de referencia.

En contraste con el refractario comportamiento natural de los rumiantes frente a alimentos desconocidos (neofobia alimentaria), que es causa de reducción de las producciones durante los cambios de ración, las observaciones de nuestros clientes y colaboradores demuestran una alta apetecibilidad natural de los corderos desde el primer instante en el que se les ofrece **ZooAllium®** moltura. Estimulados por el intenso aroma del producto, los animales se acercan al instante a olfatear

primero, lamer el recipiente, después introducir el hocico en la moltura, y finalmente saborearla mientras se alejan (en casos de sistema de cría en nodrizas preferentemente en dirección a las tetinas) u ocupan un lugar relevante del comedero.

Los resultados de diversas experiencias de campo indican una selección muy positiva por **ZooAllium®** moltura frente a otros alimentos cuando se ofrece a libre disposición. En consonancia, también cuando se oferta mezclado en pienso, la selección positiva de los corderos hacia el alimento con sabor a ajo permite dirigir el consumo de los animales al pienso mezclado, especialmente cuando se retira la premezcla del pienso anterior. La experiencia con nuestras premezclas contrasta con lo relatado en diversas publicaciones científicas en las que no se constatan estas apreciaciones.

Higiene oral

En consonancia con la demostrada eficacia bactericida *in vitro*, presenta una amplia aplicación en explotaciones afectadas de forma endémica por patologías bucales conocidas popularmente como “boqueras de los corderos”. Estas enfermedades, causadas por el virus Ectima contagioso y/o por infecciones bacterianas secundarias en llagas o heridas en las encías durante los procesos normales de erupción dentaria, demuestran una temprana remisión de los signos clínicos cuando se limpian las lesiones con **ZooAllium®** bálsamo y luego se aplica **ZooAllium®** moltura sobre las vesículas para favorecer su cicatrización.

Todavía son mejores los resultados de la aplicación profiláctica **ZooAllium®** moltura de forma continuada a los corderos, desde el primer día, con lo que se puede conseguir reducir progresivamente la incidencia de estos procesos.

Junto con la mejora sustancial de los signos de boquera, que no llegan a impedir la ingesta de alimentos por los corderos, una de las ventajas más apreciadas por ganaderos que presentan estos problemas, es la reducción de la mano de obra que requiere esta patología, para la que no hay posibilidades de aplicar ningún tratamiento específico.

FELIXCAN
ANIMAL ID

Tlf.: 967 52 01 87
www.felixcan.com

Lectores

Crotal Electrónico

Aplicador de bolos

Tenaza Universal

Bolos ruminales
Disponibles en FDX y HDX

Bolo 75 g

Bolo 20 g

Crotal Oficial Visual

Identificación oficial de ovino y caprino

Regulación metabólica

La subnutrición y el ayuno al final del período de gestación, especialmente en las últimas seis semanas, conducen a las ovejas a un balance energético negativo que predispone a padecer un trastorno metabólico conocido como "Toxemia de la gestación". Entre las actividades farmacológicas del ajo que pueden ayudar a prevenir esta patología destacan sus efectos hipoglucemiantes e hipolipemiantes.

Producción, calidad y sanidad

En condiciones de campo el ganadero suele comprobar con facilidad los efectos profilácticos terapéuticos ante trastornos metabólicos o contagiosos de su ganado, a los que suele asociar la apreciable mejora de los índices productivos de los animales en términos de crecimiento o supervivencia.

En cualquier caso, según hemos comprobado, no es posible explicar los mejores rendimientos de los animales suplementados con **ZooAllium®** al margen de las propiedades saborizantes de nuestras premezclas. En la dietas de pequeños rumiantes posibilitan una mejora del manejo de su alimentación en periodos críticos (transición entre dietas), ya que facilitan la aceptación de nuevos alimentos en los cambios de ración (lactancia-cebo, lactación-secado), estimulan el apetito y la ingesta, evitando pérdidas (bajas y disminución de peso) asociadas a estas fases de los ciclos productivos.

Por otro lado, el efecto sobre la digestión es evidente en la misma cuadra. El cambio de olor de los alojamientos en los que aplican nuestras premezclas, indica una limitación de la formación de metano, que suele estar asociada a una mejora la digestión de fibras y la retención de energía corporal, que podrían explicar los mayores índices de transformación obtenidos en la producción de corderos, tanto en lactancia, como en cebo.

Además, añadido a dosis recomendadas en raciones, reduce las necesidades de tratamientos antibióticos, y mejora las producciones. Aporta brillo y suavidad a la lana y el pelo, uniformidad a la constitución de los animales vivos. También mejora las cualidades organolépticas de los productos derivados:

- No se transfiere sabores u olores extraños a la carne, por contra, la hace más apetecible (tierna y jugosa). Actualmente estamos desarrollando estudios científicos para demostrar su capacidad para reducir los niveles de colesterol y de oxidación, que permitan alegar estas propiedades funcionales.
- En la leche, tampoco es posible detectar cambios de aroma o sabor en los ensayos realizados hasta la fecha. En este campo, estamos investigando su aplicación práctica para reducir el recuento de células somáticas e incrementar el rendimiento quesero (por aumento de niveles de grasa y Calcio).

CONCLUSIONES

Los efectos beneficiosos derivados del uso de **ZooAllium®** en cada una de las fases del ciclo productivo son:

Encalostrado:

- Incremento la supervivencia de corderos.

- Reducción de incidencia de patologías asociadas (septicemias por coliformes).

Lactancia:

- Higiene oral: Previene complicaciones y reduce la gravedad de boqueras.
- Estimulante: Facilita la aceptación de alimento sólido y líquido.
- Mayor crecimiento: Adelanta el proceso de erupción dentaria
- Mejor conversión.
- Reducción del tiempo de lactación.

Cebo:

- Estimula la adaptación a raciones de crecimiento y engorde.
- Previene complicaciones y reduce la gravedad de disbiosis digestivas.
- Mejora los índices de conversión.
- Mayor desarrollo y peso de los animales al final del cebo.

Cubrición:

- Estimula la actividad cardiovascular y la libido: Incremento de la fertilidad.

Lactación

- Regulación metabólica de grasas y minerales: Mayor rendimiento quesero.

Secado

- Satisfacción de requerimientos nutricionales específicos: Menor incidencia de trastornos metabólicos y consecuente incremento de la supervivencia.

A modo de ejemplo, los **datos obtenidos en el último ensayo con ovino manchego son:**

En fase de lactación:

- Corderos destetados: 5 % superior en corderos suplementados.
- Peso medio de los corderos al destete: 3% superior en corderos suplementados.
- GMD: 4,5% superior en corderos suplementados.
- Índice de Conversión: 10,8% inferior en corderos suplementados.
- Los corderos del grupo en prueba consumen menos leche, más harina y más gránulo, con lo que supone un ahorro medio estimado de 0,85 euros por cordero en alimentación. Si además consideramos los mayores rendimientos de los corderos en lonja (1,56 euros por cordero), la rentabilidad del complemento resulta en 2,41 euros por cordero.

En fase de cebo:

- El % de corderos precoces (que se tienen que retirar antes del lote para pasar a finalización) es un 66% superior.
- El nº de bajas es un 30,43% inferior en el grupo suplementado.
- El peso medio de los corderos al finalizar la fase de cebo es un 4,5% superior en en grupo suplementado.
- La GMD es un 21,26% superior en el grupo suplementado.
- El índice de conversión es un 39,1% inferior en el grupo suplementado

Dr. Pablo Martín Atance

ZooAllium. Bienestar natural con ajo morado



Entrevista

Gregorio Alcobendas Guijarro (GG) Madridejos (Toledo)

¿Cómo ha sido la evolución de su ganadería desde que entró en AGRAMA, en el año 96, hasta ahora?

En cuanto a producción de leche, he pasado de 120 litros/oveja y año a unos 190 litros de media. A este respecto hay que tener en cuenta que son animales que aprovechan el campo al máximo, si mis ovejas estuvieran estabuladas podríamos sacar al menos 20 litros más por lactación, pero creo que me resulta más rentable perder esos litros y sacar el ganado al campo. Y ya no sólo por el ahorro en alimentación, sino que obtenemos un producto mucho más natural y de mayor calidad y los animales están más sanos y fuertes.

En cuanto a censo, cuando entré en AGRAMA tendría 300 animales, hemos ido subiendo poco a poco hasta las 600 reproductoras que hay en la actualidad. Ahora estamos aumentando ligeramente el censo porque va a incorporarse mi hijo, pero tampoco queremos incrementarlo en exceso, pues salimos mucho al campo y en esta zona, que no son parcelas muy grandes, no puedes llevar en pastoreo 1000 animales.

Háblenos del manejo que lleva a cabo en su explotación.

Para nosotros el pastoreo es muy importante. La oveja manchega es un animal de campo, quizá hoy en día por el tamaño de las explotaciones no sea posible realizarlo de la forma tradicional, pero yo apuesto por ello al 100%. Además también hay que tener en cuenta los beneficios medio-ambientales, la limpieza que hacen los animales en esas zonas, el abonado,... creo que es un tema en el que la Administración debería meterse más de lleno, porque las ventajas de la ganadería extensiva son muchas en todos los aspectos, tanto de calidad de producto como de mantenimiento del medio, aprovechando una riqueza que no se debe desperdiciar. El pastoreo es muy interesante, aunque hay que saber manejar el ganado en el campo y suplementar adecuadamente según estén los pastos.

Tenemos también una pequeña explotación agrícola, por lo que aparte de los pastos comunales, poseemos algunas tierras propias que las dedicamos para la alimentación del ganado, bien a diente o

para grano. Además algo de viña y olivo, cuyos restos también aprovechan las ovejas. Así reducimos muchísimo los costes de alimentación.

Hacemos 4 parideras al año y alargamos mucho las lactaciones, hay ovejas que llegan a hacer 7 controles, y muchas sólo tienen un parto al año. En mi caso, me resulta más rentable mantener en ordeño animales que al final de su lactación estén dando medio litro de leche que secarlos. Vamos distanciando los partos, porque si estamos consiguiendo a través de la selección ovejas con buenas lactaciones ¿Por qué hacerles parir tan a menudo? En mi opinión creo que es "obligar" demasiado a los animales, muchas explotaciones parecen fábricas en lugar de ganaderías, creo que mi manejo es mucho más fácil y relajado, adaptándonos a los ritmos del animal y al campo.

Es posible que nuestro sistema resulte anticuado, pero a nosotros nos funciona. Comprendo que en explotaciones intensivas, con medio litro de leche no pueden aguantar a una oveja en ordeño...son manejos muy distintos.

¿Qué opina acerca de la evolución del coste económico de las actividades del Programa de Mejora? ¿Cree debe costearlo el ganadero al 100%?

Actualmente la selección genética nos supone un gran esfuerzo económico, pero también es cierto que con la mejora que nos aporta, tanto en producciones como la posibilidad de ofertar machos en las Subastas, se compensa en gran medida el coste a día de hoy.

Creo que se nos debería brindar un apoyo general, pues estamos abasteciendo a la industria de la materia prima necesaria para elaborar un producto muy exclusivo, el queso manchego. La selección genética es un peso demasiado grande para que lo soportemos sólo los ganaderos, cuando el beneficio es generalizado, por tanto creo que el apoyo debería venir tanto del sector agroindustrial, de la D.O., como ya lo está haciendo a través de varias iniciativas, y sobre todo de la administración, replanteándose el volver a brindarnos un apoyo máximo, pues el queso y cordero manchego son las insignias más reconocidas de nuestra región.



Gregorio Alcobendas, con su hijo David. En su explotación se combinan tradición, con el pastoreo que supone la base de la alimentación de los animales, y tecnología, a través de la selección genética y las herramientas asociadas.

¿Qué es lo más importante que AGRAMA aporta a su ganadería?

En general, la forma de trabajar en selección. A pesar de que ya tenía mucha experiencia en ganadería cuando entré en AGRAMA, creo que a día de hoy no sabría trabajar sin las herramientas que utilizamos.

Sobre todo para la gente que está empezando ahora, es totalmente necesario que entren desde el principio en la Asociación, porque de otra forma no se puede subsistir. AGRAMA es un punto de apoyo muy fuerte para la raza, y no sólo para los socios, hay que tener en cuenta toda la genética que se está repartiendo a través de la venta de reproductores procedentes del núcleo de selección.

En mi opinión, la Asociación es el camino para conseguir explotaciones rentables. Creo que la gente joven que se incorpora lo debe hacer de la mano de AGRAMA.

¿Qué aspecto considera imprescindible para que el negocio sea rentable? ¿Y para que la ganadería ovina manchega tenga futuro?

Mantener en el mejor nivel posible la genética, sanidad, manejo (con personal cualificado) y las instalaciones. Esos cuatro puntos son imprescindibles y no puede faltar ninguno.

Al sector ovino manchego le veo futuro, sobre todo a las explotaciones familiares ligadas a agricultura. Mientras se haga un buen manejo, con cierta base territorial y de la mano de la selección, creo que tiene futuro. Quizá la gente que empieza de cero en el sector lo tiene un poco más



complicado, pero trabajando bien y con ilusión se puede conseguir tener una explotación rentable.

Ahora mismo, la leche de oveja manchega con D.O. no tiene el precio que debería. El consumo de queso manchego, al ser un producto más exclusivo, se ha estancado a nivel nacional, pero creo que conforme se mejore la situación, el precio de la leche de oveja manchega despuntará en mayor medida sobre el resto. Por tanto, mientras nos acompañe la D.O., y se siga produciendo el queso manchego exclusivamente con ovejas de raza manchega, seguiremos adelante, de lo contrario sería nuestro fin. Debemos trabajar todos unidos, ganaderos e industriales, y defender este producto, pues merece la pena.

Ha participado en el curso que organizó la asociación en el que, entre otros, se pudo analizar el sistema de explotación de la raza ovina segureña ¿Qué aspectos destacaría de la visita?

Desde nuestro punto de vista, me parece complicado poder subsistir nada más que con el cordero, algo que para nosotros actualmente es poco más que un subproducto, y no por tener mala calidad, al contrario, sino por el bajo precio que alcanza. Está claro que de no ser por lo extensivo de su sistema, gastando poco en alimentación y dando muchas horas de pastoreo, sería imposible.

Además, en mi caso, los corderos se los llevan dos o tres operadores, y algún carnicero pequeño de la zona. Lo que da

fuerza a aquel sistema es la organización cooperativa, al cordero le sacan el máximo rendimiento, y con los centros de tipificación, cebaderos y matadero propio se evitan intermediarios, con lo que el beneficio es mayor.

¿Cree que APROMANCHA debería comercializar todo el volumen de leche de los socios de AGRAMA?

Creo que sería interesante que al final la raza manchega se pareciera a la segureña en este tipo de sistema, es decir, que todos los socios de AGRAMA estuviéramos en la agrupación de productores, y comercializar toda la leche en común, incluso los corderos, pero necesitaríamos una estructura mayor y por tanto mucho más apoyo de la administración.

Tengo confianza en nuestra agrupación, creo que lo que no se consiga estando unidos no lo vamos a conseguir solos. Durante este primer año hemos logrado experiencia, tanto en lo que respecta a los contratos de suministro de leche como en la adquisición de diversos servicios, y seguro que el segundo año va a ser mejor, lo que hace falta es que entren más socios para tener más fuerza y representatividad.

Usted ha sido ganador durante los dos últimos años del 1º premio de Mejora en Morfología Mamaria ¿Qué rutina lleva a cabo?

Para nosotros, la morfología mamaria es fundamental, y lo tenemos muy en cuenta desde hace unos 10 años. Creo

que uno de los principales aspectos que hay que vigilar de la oveja manchega es su ubre, es uno de los caracteres que debe identificarla y distinguirla del resto de razas. En nuestra explotación, los machos que dejamos como reproductores provienen de inseminación artificial, con padres mejorantes y con valor genético de calificación mamaria de la madre positivo, y madres de entre nuestras mejores ovejas, las cuales seleccionamos también con una calificación mamaria mínima entre 6 y 7 puntos. La morfología mamaria es un carácter que se hereda con facilidad, y con una buena ubre se consigue rapidez en el ordeño, facilidad de los corderos para mamar, menos mamitis, incluso se incrementa la vida útil del animal.

¿En qué aspectos cree que debe mejorar la asociación y el programa de Mejora?

Ahora mismo la dirección que se está marcando es muy positiva para las explotaciones, creo que tenemos un personal fantástico, tanto el de campo como en administración, con ganas de trabajar e ilusión.

Ahora bien, en lo que nos tenemos que meter más pronto que tarde es con la genómica, pues ya es el presente. Si es necesario hacer un esfuerzo económico para empezar, lo tendremos que asumir, pero no podemos quedarnos detrás de otras razas, debe ser nuestro objetivo en 2015, para así poder avanzar mucho más rápido.



TÚ DECIDES

Programa Chronogest 

PROGRAMA DE GESTIÓN
TECNICO ECONÓMICA

GT€

GT€ es tu herramienta para ayudarte en la toma de decisiones y optimizar tu explotación.

 **MSD**
Animal Health



Reportaje

RESULTADOS DE LOS PRIMEROS 10 MESES DE PROYECTO DE GESTIÓN TÉCNICO ECONÓMICA

Este proyecto nace a finales del año 2013 tras un acuerdo de colaboración entre AGRAMA y CEVA Salud Animal, con el objetivo de evaluar y definir un modelo de manejo para las explotaciones de oveja manchega que permita mejorar su productividad y rentabilidad.

Para ello hemos contado con la colaboración de 21 explotaciones (aproximadamente un 15% de las presentes en AGRAMA), con un censo de 25.000 reproductoras. En primer lugar, hay que destacar la amplia variabilidad de los sistemas de explotación (desde semi-extensiva a más o menos intensiva) con mano de obra familiar o asalariada, con un tamaño de explotación desde 250 a 4.000 reproductoras, con muy distinto grado de tecnificación y con sistemas de manejo reproductivo desde paridera continua controlada a seis parideras al año.

MATERIAL Y MÉTODOS:

Para uniformizar la toma de datos (fundamental para poder sacar conclusiones objetivas), se establece entre otras:

- Definir como reproductor aquel animal que haya cumplido el año de edad. Mensualmente se recalcula el Censo Ponderado que nos va a servir como unidad de referencia en los cálculos y que se define como el número total de re-

productoras explotadas al año, es el cálculo dinámico del censo obtenido mes a mes a partir de los inventarios del libro genealógico teniendo en cuenta las altas y las bajas de reproductoras que se producen.

- Todos los gastos e ingresos se registran sin IVA al someterse a distintos regímenes fiscales.
- No se computan las ayudas (PAC, desventajas, calidad...)

Gracias a las aplicaciones informáticas de AGRAMA (OVINET) se recuperan mensualmente todos los datos relativos al inventario, reposición y parideras, así como los datos de calidad de leche.

Al ganadero únicamente se le solicita mensualmente:

- Producciones (litros de leche, número corderos sacrificio o venta como reproductores, desvieje).
- Ingresos derivados de estas y otros (lana, estiércol .)
- Gastos, en cuatro apartados principales (alimentación, personal, mantenimiento, servicios y material).
- De la amplia batería de resultados obtenidos, se exponen algunos de ellos:
- Aspectos reproductivos: Partos por oveja y año (referidos al censo ponderado).
- Producciones: Producción de leche/parto y Producción de leche/oveja presente (censo ponderado)
- Ingresos derivados de la venta de leche y corderos.
- Índices de referencia.

Dominar la agalaxia contagiosa es necesario en la sanidad de la ubre del ovino manchego. Con **ALGONTEX** sí es posible



Resumen de los modelos y protocolos más utilizados con éxito:

- Rebaño sin presencia de casos clínicos de AC y ausencia analítica**, sostenida en el tiempo, de *M. agalactiae* en la leche colectiva.
 - **Reposición:** vacunación a los 60 y 90 días de vida y a los 120 días de la gestación.
 - **Adultas:** vacunación en el momento del secado (Si por manejo no es posible, vacunar una vez al año).
- Rebaño con pocos casos clínicos de AC e intermitencia analítica** de la presencia de *M. agalactiae* en la leche colectiva.
 - **Reposición:** vacunación a los 60 y 90 días de vida y a los 120 días de la gestación.
 - **Adultas:** vacunación cada 6 meses.
- Rebaño procedente de un brote ya estabilizado* de AC**, con presencia analítica permanente de *M. agalactiae* en leche colectiva.
 - **Reposición:** vacunación a los 45, 70 y 100 días de vida y a los 120 días de la gestación.
 - **Adultas:** vacunación cada 4 meses.

Consulte a su veterinario  para su caso concreto



www.planilovet.es



L.Lact.	Partos/año					
	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4
150	135	150	165	180	195	210
175	158	175	193	210	228	245
200	180	200	220	240	260	280

Tabla 1

Producción anual calculada a partir del número de partos al año y los litros de leche producidos en cada lactación.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN:

La siguiente tabla (Tabla 1) pretende resaltar mediante un supuesto teórico la importancia que tiene obtener altos índices reproductivos para garantizar unos buenos resultados productivos. De manera que una oveja con producciones más discretas por lactación pero con mejores índices

1,3 lactaciones de 150 litros, por 1,1 lactaciones de 175 litros o 0,9 de 200 litros.

Si extrapolamos al conjunto de animales que componen una ganadería podemos concluir que por cada décima que aumentamos la tasa reproductiva al año, aumentamos un 10% en la producción anual total, por lo que sumando el progreso genético conseguido y acumulado, la hará mucho

DATOS TÉCNICOS	MEDIA 2013	MEDIA 2014 (*)
PARTOS/OVEJA/AÑO	1,088	1,105
LITROS/OVEJA/AÑO	176	195
CORDEROS/OVEJA/AÑO	1,47	1,58
EDAD PRIMER PARTO	18,1 ¹	17,6 ²

Tabla 2

Comparativa anual de los principales índices técnicos.

reproductivos, puede superar las producciones anuales de una oveja con mayores producciones que ella pero con menos partos al año - ovejas señaladas en amarillo. Esto se debe a que en el primer caso se computa al año las producciones de

más competitiva y rentable.

Comprendido éste concepto, con los datos obtenidos en las ganaderías participantes en el proyecto de gestión técnico-económica, las previsiones para el 2014 (*computados los

DATOS TÉCNICOS	MEDIA 2014	3 P.	4 P.	5 P.	6 P.	PC.c. ¹
PARTOS/OVEJA/AÑO	1,10	0,99	1,00	1,16	1,16	1,26
LITROS/OVEJA/AÑO	195	141	199	206	175	214
CORDEROS/OVEJA/AÑO	1,58	1,37	1,46	1,70	1,60	1,74
EDAD PRIMER PARTO	17,6	18,3	18,1	17,9	16,7	17,5

Tabla 3. Comparativa de los principales índices técnicos en los diferentes sistemas reproductivos de las ganaderías participantes en el proyecto.

¹ El modelo PC.c (Paridera Continua controlada) consiste en ir cubriendo a los animales todos los meses según van bajando de producción, hay que diferenciarla de la Paridera Continua en la que los sementales permanecen de continuo en el rebaño sin discriminar por lotes de cubrición y cuyos resultados reproductivos son mucho peores.

DATOS ECONÓMICOS	MEDIA 2014	3 P.	4 P.	5 P.	6 P.	PC.c. ¹
VENTA DE LECHE	225 € (83%)	155 € (79%)	238 € (84%)	235 € (82%)	195 € (81%)	237 € (81%)
VENTA DE CORDEROS	46 € (17%)	41 € (21%)	43 € (16%)	51 € (18%)	46 € (19%)	57 € (19%)
INGRESOS POR OVEJA	271 €	196 €	281 €	286 €	241 €	294 €

Tabla 4. Comparativa de los ingresos derivados de los diferentes sistemas reproductivos de las ganaderías participantes en el proyecto.

diez primeros meses) son halagüeñas, pues se han mejorado substancialmente los obtenidos en 2013, tal y como refleja la Tabla 2.

También se ha mejorado sensiblemente la precocidad reproductiva de las ovejas de primer parto respecto a 2013, para ello hemos tomado como referencia para el año pasado a las corderas nacidas en 2011 (1) y éste año a las nacidas en 2012 (2).

En la tabla 3 comparamos los distintos modelos reproductivos de las ganaderías participantes. Como conclusión evidenciamos mejores índices reproductivos y por ende, mejores resultados productivos a medida que se intensifica la presión reproductiva del rebaño.

De igual manera, en la tabla 4, podemos observar los ingresos derivados de la venta de leche y de corderos; para ello, hemos valorado con el mismo precio de venta (sacrificio) a todos los corderos que se han vendido como reproductor-a y se han incluido en el capítulo de ingresos derivado de la venta de corderos para evitar distorsionar los datos. Como se observa en la tabla 4, se confirma el mayor nivel de ingresos en los sistemas más intensivos.

En todos los casos la venta de leche supone la principal fuente de ingresos (más del 80% de los ingresos de una explotación).

En cuanto a la calidad de la leche, los valores medios de las ganaderías del proyecto aparecen reflejados en la tabla 5. Los valores mínimos y máximos de bacterias y RCS no se corresponden con la leche de peor calidad organoléptica sino a los valores medios extremos de las explotaciones analizadas.

En la tabla 6 podemos observar los precios medios y extremos obtenidos por el ganadero:

CONCLUSIONES:

- Los resultados de los primeros diez meses del año evidencian una gran correlación entre la intensificación del manejo reproductivo y los ingresos obtenidos.
- La intensificación del manejo reproductivo en una explotación conlleva mejorar el número de partos al año, que a su vez implica una mejora en la producción de leche y corderos nacidos por oveja y año y favorece la precocidad de las corderas de reposición pues éstos sistemas ofrecen mayores oportunidades de cubrición. Además, por norma general, los partos se reparten más equitativamente a lo largo del año y las producciones son mucho menos estacionales.

Innovando para mejorar tu rentabilidad

Melovine®

PROSYL®

NOVEDAD ¡Única Prostaglandina registrada en ovino!

Ceva

Consulta con tu técnico

Ceva Salud Animal S.A. - www.ceva.es - ceva.salud-animal@ceva.com Carabela La Niña, 12 - 08017 Barcelona - Tel.: 902 36 72 18 - Fax: 902 19 72 41



DATOS ECONÓMICOS	MEDIA 2014	MÍNIMO	MÁXIMO
GRASA	7,47	6,95	8,34
PROTEÍNA	5,66	5,45	6,00
EXTRACTO QUESERO	13,13	12,4	14,34
BACTERIAS	81	28	164
RCS	1024	439	1858

Tabla 5
Calidad higiénico-sanitaria (media anual) de las explotaciones del proyecto.

	AÑO 2014	MÍNIMO	MÁXIMO
PRECIO E.Q.	0,0906 € (15,082 pts) / E.Q	0,0842 €/EQ	0,0941 €/EQ
PRECIO LITRO DE LECHE	1,1888 € (198 pts) / Litro	1,12 €/Litro	1,25 €/Litro

Tabla 6
Precio medio (sin IVA) obtenido por la venta de leche en las explotaciones del proyecto.

- Los ingresos derivados de la venta de leche suponen más de un 80% de los ingresos directos, por lo que hay que prestar mucha atención a la calidad bioquímica de la misma pues en su facturación interviene directamente el extracto quesero medio obtenido (tenerlo en cuenta al pactar los contratos, ojo con la alimentación y la toma de muestras), penalizándose o bonificándose en función de la calidad higiosanitaria.
- Los resultados del proyecto aún no están concluidos, falta valorar si todas las medidas derivadas de la intensificación repercuten en un mayor rendimiento en el balance final. Los sistemas más intensificados demandan mejores ins-

talaciones, más mano de obra, mayor tasa de reposición, más desviejes, mayor número de sementales. que los sistemas con menor presión reproductiva.

Tanto desde AGRAMA como desde CEVA Salud Animal pretendemos en 2015 seguir trabajando en el proyecto de gestión, incorporando todas aquellas ganaderías que lo demanden a fin de poder asesorarles del modelo que mejor pueda adaptarse a sus recursos e intereses.

Oscar García García
Veterinario. AGRAMA
(Coordinación, Estudios y Proyectos)



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)



• **Clausurada la XVII Edición de FERAGA, Feria Agrícola y Ganadera de San Clemente.** Durante los días 2 al 5 de octubre, la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino Selecto de Raza Manchega (AGRAMA), dentro del Certamen Regional Ganadero de **Ganado Ovino Manchego**, organizó y celebró los **Concursos Morfológico y de Mejora en Inseminación Artificial** así como la **89ª Subasta de Sementales de Raza Ovina Manchega**. El Concurso Morfológico, en el que participaron 99 animales de ambas variedades (blanca y negra), otorgó 3 premios en cada una de las secciones: **Machos** (1º Premio: D. Jesús Cuélliga Moreno, de San Clemente, CU); **Ovejas** (1º Premio: D. José María Ortiz Ortega, de San Clemente, CU) y **Primalas** (1º Premio para el lote de Agroganaderas Poveda, S.L., de Cinco Casas, CR). El **Premio Especial Variedad Negra** fue para la ganadería Rozalén Mancheño, S.A.T., de Corral de Almaguer (Toledo).

Por otro lado, de la entrega de los Premios del **I Concurso en Inseminación Artificial** (*In Memoriam* D. Vicente García García, en el que gentilmente participó su viuda y dos de sus hijas), destacar los 1os premios: **Fertilidad por lote:** D. Rodrigo Lapeña García (Montalvos, Albacete). **Fertilidad Anual:** D. Rufino Nieto Rodríguez (Madrídejos, Toledo). **Corderas identificadas en el Libro Genealógico respecto a ovejas inseminadas:** Clagor, S.L., de Villarrobledo, Albacete. Para concluir, se entregó el **Premio a la Mejor Ganadería "Miguel Ángel Ruíz Mondé-**

jar", para la ganadería de **D. José María Ortiz Ortega**, de San Clemente (Cuenca), la cual obtuvo la mayor puntuación en todas las secciones.

Además de los Concursos, el viernes 3 de octubre, se celebró la **89ª Subasta de Sementales de Raza Ovina Manchega**, que se zanjó con gran éxito tanto de participación como de asistencia en general. La **oferta definitiva** estuvo compuesta por **93 sementales**, finalizando con la **adjudicación de todos animales ofertados a 32 ganaderos**. El precio medio de salida se situó en 360 €, llegando a los **529 € la media de adjudicación**. Hay que destacar el macho **OR14053** (de la Ganadería Ortega e Hijos, C.B., de Albacete) por el que se pagaron **1.710 €**, el precio más alto de esta Subasta. Muy cerca estuvo el **SL140808** (de D. Fermín Laserna López, de Honrubia, Cuenca) que llegó a los 1.600 €. También rebasaron los 1.000 € 4 sementales de la ganadería Rozalén Mancheño, S.A.T., de Corral de Almaguer (Toledo). Como en otras ocasiones, la **Fundación Consejo Regulador de la Denominación de Origen Queso Manchego**, prestó su apoyo a los ganaderos inscritos en la misma, **contribuyendo con 120 €** en la compra de cada semental adjudicado. A la oferta in situ y al resultado obtenido, hay que sumar otros 39 sementales que fueron adjudicados directamente desde la ganadería de origen, en Finca, a una veintena de ganaderos, servicio que ya lleva habilitado desde hace un tiempo con la intervención directa de AGRAMA.

• **La Consejería de Agricultura recibe a una representación de FEAGAS con el fin de analizar la situación de las razas de ganado en Castilla La Mancha.** María Luisa Soriano, Consejera de Agricultura de la Junta de Castilla-La Mancha, acompañada por Tirso Yuste, Director General de Agricultura y Ganadería, ha recibido a una representación de la Federación Española de Asociaciones de Ganado Selecto (FEAGAS) formada por su Presidente, José Luis Urquijo, Antonio Martínez Flores, miembro del Comité de Dirección de FEAGAS y Presidente de AGRAMA, Antonio Martínez Blasco, ganadero

de AGRAMA, y Manuel Luque, Director Gerente de la Federación. Esta reunión con los representantes de la Consejería de Agricultura de la Junta de Castilla-La Mancha ha tenido lugar a petición de FEAGAS, con el fin de analizar la situación de las razas puras de la cabaña ganadera en esta región, y establecer lazos de colaboración para el futuro entre dicha Consejería y la Federación, así como vías de apoyo a las mismas ahora que se está diseñando el Plan de Desarrollo Rural autonómico, entre otras cosas. Tras la reunión, desde la Consejería se manifestó que algunos de los temas tratados han sido

incluidos en el borrador del Plan de Desarrollo Rural diseñado por la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha. Para el Presidente de FEAGAS la reunión ha sido también muy positiva y ha celebrado la articulación de **medidas contenidas en el borrador de Plan de Desarrollo Rural que van a beneficiar a las razas puras** y al sector a nivel general, como por ejemplo, apoyo a la innovación, formación, etc., así como otras de carácter específico a las razas autóctonas, no sólo aquellas en Peligro de Extinción (como la Manchega var. Negra), sino también las de Fomento (Manchega var. Blanca).

• **Renovado el convenio entre AGRAMA y la Diputación de Provincial Cuenca** El presidente de la Diputación Provincial de Cuenca, Benjamín Prieto, ha felicitado a la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino Selecto de Raza Manchega (AGRAMA) y en concreto a su presidente Antonio Martínez por "el tesón y el sacrificio con el que han introducido en nuestra ganadería el espíritu de mejora de la raza y de la producción" durante el acto por el que la Diputación, a través del Patronato de Desarrollo, ha renovado su colaboración con la asociación. Antonio Martínez, presidente de

AGRAMA, ha agradecido especialmente esta ayuda ya que según ha señalado, la Diputación de Cuenca es la única en toda la región que apoya a esta asociación con un acuerdo específico de estas características. En concreto, según el convenio firmado por el responsable del Patronato de Desarrollo, el diputado Antonio Ruiz, y el presidente de AGRAMA, Antonio Martínez, la Diputación aportará 2.880 euros para que los ganaderos puedan incorporar a sus explotaciones sementales pertenecientes al núcleo de selección de la raza manchega



Asistentes al curso durante una de las visitas

- **AGRAMA celebró un curso de formación ganadera.** Los pasados días 18 y 19 de noviembre, la Asociación organizó un curso titulado “La informática como medio de mejora en la gestión ganadera y agroindustrial. Oferta y comercialización de productos derivados”. Contó con 15 horas lectivas y se dividió en dos módulos, uno teórico (8 horas), que se celebró el día 18 en Albacete, cuyo objetivo fue incidir en la necesidad de planificar y controlar los procesos cotidianos, mediante el empleo de las nuevas tecnologías, así como informar de los resultados de modelos de producción, con diferentes niveles

de eficiencia en su relación con la productividad y la rentabilidad; y otro módulo práctico (7 horas) que tuvo lugar el día 19 en Huéscar (Granada), en el que se pudo conocer in situ, un modelo de ovino de raza autóctona extensivo, el ovino segureño, integrado en un sistema cooperativo cerrado protegido bajo una figura de calidad (IGP) en la que llevan a cabo acciones de trazabilidad, etiquetado, etc., y que se presenta con nuevos formatos y productos artesanos. Los alumnos del curso pudieron visitar la sede de la Asociación Nacional de Criadores de Ovino Segureño (ANCOS), donde fueron recibidos por su presidente, D. José A. Puntas Tejero, centro de tipificación, matadero cooperativo y sala de despiece, Centro de Interpretación y Difusión del Cordero Segureño y un obrador de jamones de cordero. El curso estuvo cofinanciado por la Unión Europea (FEADER), Administración General del Estado y por la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

- **Presentación oficial del logotipo “Raza Autóctona 100%”.** El pasado día 26 de noviembre tuvo lugar, en la sede del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA), la presentación oficial de la campaña promocional del “Logotipo Raza Autóctona 100%”, con la participación del secretario general de Agricultura y Alimentación, Carlos Cabanas, del director general de Producciones y Mercados Agrarios, Fernando Miranda, del subdirector general de Medios de Producción Ganaderos, Arnaldo Cabello y del presidente de la Federación Española de Asociaciones de Ganado Selecto (FEAGAS), José Luís Urquijo, entre otras personalidades. En este acto estuvieron implicadas todas las asociaciones de criadores a las que ya se les ha cedido este distintivo. Durante el acto se presentó el vídeo de la campaña y la cuña radiofónica, que fueron muy aplaudidos por parte de los presentes al exponer de forma clara y sencilla lo que significan las razas autóctonas para la sociedad y, en concreto, lo que puede aportar este logotipo para las

propias razas y para el consumidor. Este material lo pueden ver y escuchar en los siguientes enlaces: Vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=SsvB-oqetxc#t=57>; Cuña radio: <https://www.youtube.com/watch?v=qlx1iYCTGs4>.



Representantes del MAGRAMA y de las Asociaciones autorizadas para el uso del logotipo “Raza autóctona 100%



FABRICACION Y MONTAJE DE INSTALACIONES GANADERAS

**CINTAS DE ALIMENTACION
AUTOBLOCANTES Y ENTRADA LIBRE
COMEDEROS PARA PIENSO UNIFEED
CEBADEROS PARA CORDEROS
AMARRES DE ORDEÑO
MANGAS DE VACUNACION
BEBEDEROS, JAULAS PARIDERAS,
VALLAS TELERAS, ETC...**

Poligono Romica, Avda, A, parcela 50 Naves 10-11 - Apdo. Correos 5420 – ALBACETE
TEL: 967 254174 /967 523550 - FAX: 967 254183 E-mail: cerrajeriaromica@telefonica.net
www.cerrajeriaromica.com



SI ES GANADERO DE OVINO MANCHEGO

¿A qué espera?

**MEJORA DE
LA RENTABILIDAD**

Genética, Producción,
Calidad, Gestión,...

PROFESIONALIZACIÓN

Programas informáticos,
Formación,...

**ASESORAMIENTO,
COMPETITIVIDAD
E INNOVACIÓN**



INTEGRACIÓN
Comercialización
(Reproductores,
Recrío, Cooperativa,...)

**PROTECCIÓN FIGURAS
DE CALIDAD**

D.O.P. Queso Manchego
I.G.P. Cordero manchego

RAZA AUTÓCTONA

Desarrollo Rural,
extensificación,
pastoreo,
ayudas...

INFORMACIÓN: Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino Selecto de Raza Manchega (AGRAMA)
Avda. Gregorio Arcos 19, 02005 Albacete. Telf: 967217436 - Fax: 967248334 – agrama@agrama.org