

GANADEROS DE CASINAS



2025

N.º 6



Principado de
Asturias

Consejería de
Medio Rural y
Política Agraria



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN





CAMP ASTUR

MÁXIMA RENTABILIDAD DE TUS ANIMALES

**Soluciones
profesionales
para el vacuno
de carne
asturiano.**

En campoastur te ofrecemos una **ALIMENTACIÓN EQUILIBRADA** para el vacuno de carne que tiene en cuenta tanto los índices de conversión de los animales como su estado sanitario.

- Gama Narcea para el cebo de tus terneros:
 - Narcea Adaptación. - Narcea Cebo. - Narcea Remate.
- Vacas nodrizas.
- Tacos camperos.



NINO RODRÍGUEZ
Presidente de ASEAMO

LA ASTURIANA DE LA MONTAÑA, UN SÍMBOLO DE ASTURIAS

Este año tenemos la satisfacción de recuperar la revista de ASEAMO, una publicación que durante un tiempo quedó en pausa y que la Junta de Gobierno ha decidido volver a poner en marcha pensando en nuestros socios y también en todas las personas interesadas en nuestra raza y en el trabajo que desarrollamos. Retomar esta revista es una forma de reforzar la comunicación, compartir lo que somos y poner en valor el esfuerzo colectivo que hay detrás de la asociación.

Como presidente, creo que podemos sentirnos orgullosos del camino recorrido. ASEAMO es una asociación de tamaño modesto, pero con una presencia sólida: estamos implantados en seis comunidades autónomas y contamos con más de 650 socios, la mayoría de ellos en Asturias. Esta realidad es fruto del trabajo constante de quienes nos precedieron, de sus juntas de gobierno y de los trabajadores de la asociación, gracias a los cuales hoy disponemos de un patrimonio y una estructura muy importantes para nuestro tamaño.

Este número de la revista incluye una entrevista a Juan Menéndez Estrada, *El Melendu*, socio histórico recientemente fallecido, cuya trayectoria y compromiso han sido ejemplares. En su memoria hemos creado un premio que lleva su nombre en la Muestra de Corao. Del mismo modo, quiero recordar también a Valeriano Remis, que fue presidente de ASEAMO durante muchos años y por quien personalmente siento un profundo respeto y admiración.

Desde la Junta de Gobierno, junto con los trabajadores de la asociación, intentamos dar lo mejor de nosotros mismos para ofrecer a los socios la mejor atención posible y ampliar cada año los servicios disponibles. Como ejemplo de este trabajo, deciros que a través de nuestra SAT hemos superado ya los 10.000 animales comercializados, un dato que refleja el esfuerzo colectivo y la confianza depositada en la organización.

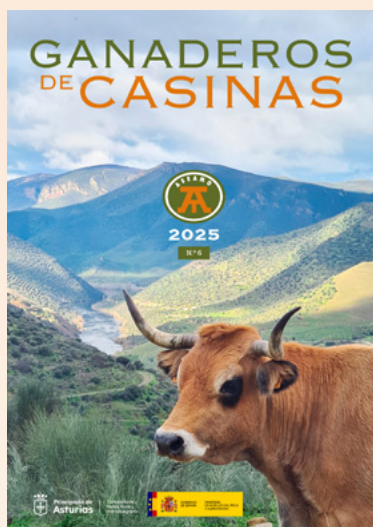
Quiero expresar también nuestro agradecimiento a los ayuntamientos de Cangas de Onís, Caso, Nava, Piloña y Llanes –este último incorporado el pasado año– por su colaboración en la organización del Concurso Nacional y las subastas. Asimismo, agradecemos a la Consejería de Medio Rural y Política Agraria y al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación su apoyo económico y la confianza depositada en ASEAMO para la gestión del libro genealógico y la conservación de la raza.

Por último, quiero agradecer a Violeta el trabajo realizado durante tantos años en la Asociación, y desearle mucha suerte en su nueva etapa profesional.

La raza Asturiana de la Montaña –casina o cabañesa, como se conoce en el suroccidente y como la conocí desde niño– es un símbolo de Asturias del que podemos y debemos sentirnos orgullosos.

Son estas fechas de celebración con las navidades ya en marcha. Aunque para nosotros, como ganaderos, el trabajo nunca se para; en estas fechas siempre encontramos momentos para celebrar con familia y amigos.

Os deseo a todas que disfrutéis de estos días y un buen año 2026.



Ganaderos de Casinas, N.º 6

D.L.: AS 01672-2015

Edita:

ASEAMO

Sorremediú

El Remediú

33529 Nava (Asturias)

Tel: +34 985 95 05 70

E-mail: aseamo@aseamo.com

Web: www.aseamo.com

Produce y Realiza:

iniciativasmk

T. 985 22 44 77

www.iniciativasmk.com



SUMARIO

LA ASTURIANA DE LA MONTAÑA, UN SÍMBOLO DE ASTURIAS 3
NINO RODRÍGUEZ. Presidente de ASEAMO

**LA CONSERVACIÓN DE LA RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA
PARA UN FUTURO SOSTENIBLE 5**
MARCELINO MARCOS LÍNDEZ, Consejero de Medio Rural y Política Agraria

**«EL TRABAJO QUE SE REALIZA DESDE ASEAMO ES FUNDAMENTAL
PARA LA EXPANSIÓN DE LA RAZA EN NUESTRA REGIÓN Y FUERA
DE ELLA» 6**
ROCÍO HUERTA MIGUEL, Directora General de Ganadería y Sanidad Agraria

**IN MEMORIAM Juan Menéndez Estrada
EL PALADÍN DE LA RAZA CASINA 9**

«CRECÍ ENTRE VACAS Y ENTRE VACAS SIGO» 11
MANUEL VALLE BLANCO, Ganadero del año de ASEAMO

**UTILIZACIÓN DE LA INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN
LA RAZA BOVINA ASTURIANA DE LA MONTAÑA Y SU
IMPORTANCIA PARA LA CONEXIÓN GENÉTICA ENTRE
GANADERÍAS 14**
JAVIER CAÑÓN, Universidad Complutense de Madrid

**VALORACIÓN DE LA APTITUD REPRODUCTIVA DE LOS TOROS
DE LA RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA 17**
DR. JOSÉ NÉSTOR CAAMAÑO GUALDONI, Área de Selección y Reproducción
Animal. Centro de Biotecnología Animal Servicio Regional de Investigación
y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA)

PICOTU I.A. 19
Criador: RAMÓN SUERO GONZÁLEZ
Localidad: SOTO DE LA ENSERTAL (CANGAS DE ONÍS)

**XXXVI CONCURSO NACIONAL DE LA RAZA ASTURIANA
DE LA MONTAÑA**
SECCIONES NAVA, 15-18 mayo 2025 20
CAMPEONATOS NAVA, 15-18 mayo 2025 22
CAMPEONES NACIONALES NAVA, 15-18 mayo 2025 23

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025 24

LA CONSERVACIÓN DE LA RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA PARA UN FUTURO SOSTENIBLE

La biodiversidad es esencial para la sostenibilidad de todos los sectores, y la ganadería no es una excepción. Los recursos genéticos animales, en particular las razas autóctonas como la asturiana de la montaña, son fundamentales para garantizar la resiliencia frente a amenazas como el cambio climático, las enfermedades emergentes y las demandas del mercado. Estas razas son clave no solo para la seguridad alimentaria, sino también para la preservación de un patrimonio cultural y natural único.

“...LA ASTURIANA DE LA MONTAÑA ES UNA DE LAS RAZAS AUTÓCTONAS MÁS VALORADAS DE ASTURIAS, DESTACADA POR SU ADAPTABILIDAD A TERRENOS MONTAÑOSOS Y SU VERSATILIDAD”



MARCELINO MARCOS LÍNDEZ,
CONSEJERO DE MEDIO RURAL
Y POLÍTICA AGRARIA

El valor de los recursos genéticos animales va más allá de la producción. Ofrecen una base genética robusta que permite a los sistemas ganaderos adaptarse a nuevas condiciones. Por ello, la conservación de las razas autóctonas se ha convertido en una prioridad internacional, y España, y especialmente Asturias ha asumido un papel destacado en este ámbito.

Uno de los compromisos más relevantes es la firma del Convenio sobre Diversidad Biológica en 1993, que reconoce los derechos soberanos de los países sobre sus recursos naturales. Este acuerdo se complementa con el Plan de Acción Mundial de la FAO para los recursos zootécnicos, que promueve la conservación y el uso sostenible de estos recursos a nivel global. Además, la ratificación del Protocolo de Nagoya en 2014 establece normas internacionales para el acceso y reparto equitativo de los beneficios derivados de los recursos genéticos.

En este contexto, los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas, adoptados en 2015, incluyen la conservación de la diversidad genética de los animales de granja como una de sus metas, destacando la importancia de preservar los recursos genéticos animales para alcanzar la seguridad alimentaria y promover la agricultura sostenible. Acciones, que de manera diligente se realizan desde Aseamo, para garantizar estos compromisos.

Como bien sabéis, la Asturiana de la Montaña es una de las razas autóctonas más valoradas de Asturias, destacada por su adaptabilidad a terrenos montañosos y su versatilidad. Su carne, considerada de excelente calidad, y su leche, rica en grasa, se utiliza para producir quesos como el Gamonéu, Casín o Los Beyos.

La raza está reconocida en el *Catálogo Oficial de razas españolas* desde 1979 y clasificada como raza de protección especial en 1997, la Asturiana de la Montaña estuvo en peligro debido al mestizaje con la Asturiana de los Valles en las décadas de los 80 y 90. En 1994, fue incluida en un plan para razas en peligro de extinción, con el apoyo del SERIDA para su conservación.

Desde el Gobierno de Asturias seguimos apoyando a esta raza tan importante, cuyo objetivo es la conservación de los recursos genéticos animales para garantizar el futuro de la ganadería en la región. La gestión sostenible de la asturiana de la montaña no solo asegura la seguridad alimentaria, sino que también contribuye al desarrollo rural y a la preservación de un legado cultural y natural invaluable. Es fundamental que sigamos avanzando en políticas que promuevan la conservación de estos recursos, asegurando así un sector ganadero más resiliente y sostenible para las generaciones futuras.

ROCÍO HUERTA MIGUEL, DIRECTORA GENERAL DE GANADERÍA Y SANIDAD AGRARIA

«EL TRABAJO QUE SE REALIZA DESDE ASEAMO ES FUNDAMENTAL PARA LA EXPANSIÓN DE LA RAZA EN NUESTRA REGIÓN Y FUERA DE ELLA»



Rocío Huerta Miguel (Coya, Piloña, 1971) aterrizó en septiembre de 2021 en la dirección general de Ganadería y Sanidad Agraria del Principado de Asturias, renovando en 2023 la confianza del actual consejero de Medio Rural y Política Agraria, Marcelino Marcos. Para Huerta el sector agroganadero tiene futuro, y en esta entrevista explica las principales líneas de actuación que se están llevando a cabo para fomentar el sector y las razas autóctonas asturianas.

¿Qué criterios sanitarios han llevado al Principado a suspender temporalmente los certámenes ganaderos?

La suspensión de certámenes ganaderos viene motivada por la aparición de la dermatosis nodular contagiosa en Cataluña. Esta es una enfermedad clasificada a nivel europeo del grupo A, que exige su erradicación. Por lo tanto, si se produjera un caso positivo en una explotación de ganado bovino sería necesario hacer un vacío sanitario, es decir, sacrificar todas las reses de la explotación. Ante la gravedad de las medidas, y la necesidad de adoptar las mayores prevenciones, evitando el riesgo de contagios entre explotaciones, es por lo que hemos adoptado esta medida.

Muchos ganaderos sienten que la suspensión de certámenes llega sin alternativas claras. ¿Qué les dice a quienes ven afectada su principal vía de promoción y venta?

Lo que hemos adoptado para facilitar la actividad comercial ha sido permitir que en el Mercado de Ganado de La Pola Siero se agruparan los terneros nacidos en las explotaciones asturianas, garantizando así su salida fuera de Asturias, y evitar la entrada de animales a un mercado nacional que es lo que podría provocar el riesgo. Por ejemplo, en el caso de Aseamo se permitió incluso la carga de animales para su destino a Toledo. Desde el Gobierno de Asturias buscamos soluciones para favorecer la salida y comercialización de nuestros animales. Además, también permitimos nada más que las organizaciones agrarias nos lo solicitaron, el agrupamiento de animales bovinos mayores que hubiesen estado en Asturias con anterioridad al 22 de octubre, favoreciendo la actividad comercial.

“TODAS LAS MEDIDAS DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS SE ORIENTAN A FAVORECER E IMPULSAR LA GANADERÍA EXTENSIVA, AL SER NUESTRO ELEMENTO DIFERENCIADOR”

La ganadería extensiva afronta una situación complicada –falta de relevo generacional, fauna salvaje...– ¿Cuál es la hoja de ruta del Principado para reforzar este sistema de manejo tradicional en los próximos años?

Todas las medidas del Principado de Asturias se orientan a favorecer e impulsar la ganadería extensiva, al ser nuestro elemento diferenciador. En este sentido en el Pacto para el Medio Rural, y en el Plan de Acción de Ganadería Extensiva, que se va a poner en marcha en 2026, se hará una hoja de ruta identificando aquellas medidas que ya están en marcha y que favorecen a este tipo de ganadería, adaptándola si fuese necesario, y también valorando la puesta en marcha para

favorecer la ganadería propia de nuestra comunidad autónoma.

La Asturiana de la Montaña se enmarca en este tipo de explotación y es también Raza Autóctona, ¿cómo valora la evolución de la Raza?

La evolución de la raza Asturiana de la Montaña es muy positiva porque se adapta muy bien al territorio asturiano. Cada vez hay más animales de esta raza en otros municipios, y no solo en aquellos donde era originaria, lo que demuestra el interés ganadero por ella, y las ventajas que lleva asociada. Por eso, valoramos muy positivamente la evolución de esta raza.

“ LA EVOLUCIÓN DE LA RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA ES MUY POSITIVA PORQUE SE ADAPTA MUY BIEN AL TERRITORIO ASTURIANO. CADA VEZ HAY MÁS ANIMALES DE ESTA RAZA EN OTROS MUNICIPIOS, Y NO SOLO EN AQUELLOS DONDE ERA ORIGINARIA, LO QUE DEMUESTRA EL INTERÉS GANADERO POR ELLA, Y LAS VENTAJAS QUE LLEVA ASOCIADA ”

¿Y de ASEAMO, qué valoración le merece el trabajo de la Asociación?

El trabajo que se realiza desde Aseamo es fundamental y parte activa del éxito que ha tenido la expansión de la raza en nuestra región y fuera de ella. Yo destacaría fundamentalmente esa agrupación para dar salida a los animales de forma conjunta, y también muy especialmente el centro de testaje de Nava y la forma de combinar el testaje en el centro y sobre el terreno en la finca de Viyao (Piloña). Ambos son elementos fundamentales para la raza, así como el trabajo de los empleados y los miembros del órgano de gestión de la entidad. Son líneas de trabajo que fomentan el programa de cría y que redundará en la buena salud de la raza.



HERMANOS FONDÓN



FONDÓN SERVICIOS

Comercial Agrícola

Piensos
Semillas
Huerta y jardín
Maquinaria agrícola



Distribuidor oficial
de piensos de heus

Servicios Agroforestales

Plantación de maíz
Limpieza de fincas
Desbroce mecánico
Limpieza de carreteras.

La Pontiga, s/n, 33559 Sobrepiedra

985 84 80 27

info@hermanosfondon.es



El medio rural tiene un problema de despoblación que afecta a las explotaciones. ¿Están funcionando los programas de ayudas a nuevas incorporaciones y modernización?

El reconocimiento del sector y el combatir la despoblación son objetivos prioritarios del Principado, y una preocupación compartida con las asociaciones de criadores. Ahora mismo, tanto la incorporación de jóvenes como de mayores de 40 años, que deciden iniciar una actividad agrícola o ganadera, son líneas estratégicas, y así está recogido dentro del plan *Incorpórate al agro*. Este plan se convocó por primera vez en 2024, con la peculiaridad de que se apoyaba a mayores de 40 años y contó con dos periodos de solicitud para abarcar el máximo posible. Además, permitía incorporarse con una novedad, que aunque no afecta al vacuno, es interesante para otras actividades como la fruticultura, la horticultura o la apicultura, que permite iniciarse en régimen de pluriactividad. El programa ha sido un éxito y ya se está trabajando en una segunda edición, que permita acceder a los expedientes que se han quedado fuera. El plan **Incorpórate al agro** está en la línea que demanda el sector, y en esta seguiremos trabajando. Por otro lado, se han convocado las ayudas de Planes de

Mejora, que por primera vez, incluyen las modernizaciones ligadas al medioambiente, con un apoyo mayor que el que teníamos hasta ahora. Además, se incluye una línea para prevención de daños de la fauna salvaje, incluyendo medidas de bioseguridad, para proteger al ganado de las enfermedades.

¿Están valorando otras medidas para garantizar la continuidad y rentabilidad de las explotaciones familiares?

Tenemos que buscar medidas que redunden en un sector agrario fuerte para abordar los retos de futuro. En este marco se encuentran las ayudas para la sucesión de explotaciones, que son compatibles con las ayudas de incorporación, y que son muy interesantes para apoyar a aquellos que se encuentran próximos a la jubilación y quieren que su explotación continúe con el apoyo de un relevo. En este caso, la Comisión Regional del Banco de Tierra, pone en marcha estas ayudas, que son una herramienta muy interesante para que el sector tenga futuro.

“ EL PLAN INCORPÓRATE AL AGRO ESTÁ EN LA LÍNEA QUE DEMANDA EL SECTOR, Y EN ESTA SEGUIREMOS TRABAJANDO. POR OTRO LADO, SE HAN CONVOCADO LAS AYUDAS DE PLANES DE MEJORA, QUE POR PRIMERA VEZ, INCLUYEN LAS MODERNIZACIONES LIGADAS AL MEDIOAMBIENTE, CON UN APOYO MAYOR QUE EL QUE TENÍAMOS HASTA AHORA ”

¿Qué estrategias/acciones se plantean para mejorar la comercialización y diferenciación de la carne de vacuno asturiana?

A través de la dirección general de Agricultura, Agroindustria y Desarrollo Rural, se está fomentando las marcas de calidad. En este aspecto, el presupuesto de 2026 recoge un millón de euros para el plan *Saborea el Paraíso*, cuyo objetivo es promocionar los alimentos amparados por una marca de calidad. Así mismo, desde el Principado tenemos la marca *Alimentos del Paraíso Natural* y apoyamos a la Indicación Geográfica Protegida IGP Ternera Asturiana, en la que Aseamo participa. Además, creo que es fundamental el distintivo de 100% raza autóctona, que distingue a las producciones asturianas y que buscan diferencia a nuestra carne, como un elemento de gran calidad.

IN MEMORIAM JUAN MENÉNDEZ ESTRADA



EL PALADÍN DE LA RAZA CASINA

Juan Menéndez Estrada, conocido como *El Melendu*, falleció el pasado 2 de noviembre a los 96 años. Premiado por ASEAMO en 2018, hablamos con él el pasado mes de febrero en su casa, en compañía de Montse, que desde hacía unos 15 años le acompañaba cada día y que, junto a su marido Javier, mantenía la ganadería en funcionamiento. «Tengolos aquí ya como familia», reconocía.

Nacido el 21 de enero de 1929, Juan pasó toda su vida como ganadero en **Teleña (Cangas de Onís)**, aunque había nacido en Arriendas. La muerte de su padre, por

una bomba, durante la guerra civil, marcó su futuro y su vínculo con la casa familiar de Lindabueres. Su madre quedó con 9 hijos, seis mujeres y tres hombres y dos vacas en acomuña. «En aquellos tiempos conocí muchísima miseria» y aunque niño, tuvo que empezar a tomar responsabilidades, «empecé con trabajos sencillos, a sacar el cuchu y a lo que me mandaran; segar la hierba se me daba muy bien». Esa habilidad para segar con guadaña la conservó durante toda su vida.

Con poco más de 12 años comienza a subir con el ganado a la Montaña de Covadonga, pasando mucho tiempo

Aseagro

Contigo para seguir creciendo

www.aseagro.com





en Vega la Cueva. Una vida dura, marcada por el esfuerzo diario, muchas necesidades que cubrir, y un contacto permanente con la naturaleza. Las vacas siempre fueron casinas, recuerda, aunque en los primeros años fueran más bien cruces que raza pura.

Él siempre apostó por esta raza, «son muy buenas madres, paren y amamantan muy bien y viven en cualquier parte, en todos los terrenos y son muy nobles». Y fue parte activa en la recuperación de la Raza Asturiana de la Montaña.

Es así como entra en contacto con ganaderos en Campo de Caso y Caleao, como Alfredo Armayor, «el mejor ganadero de la raza» o Rogelio, y va mejorando la calidad genética de sus animales. Creada la Asociación de Criadores de Asturiana de la Montaña, Juan pasa a ser parte activa de la misma, tratando de recuperar y poner en valor a las casinas. Socio número 17 de ASEAMO, se emociona al recordar «el arranque de los ganaderos» por la raza. «Mucho valió, movió el ganado» y lo hizo visible. Hasta entonces «estes vaques» casi tenían el desprecio de la gente. Ibas a los mercados y nadie las quería, decían si fuera cruzada, si fuera carriñana, si fuera... Y con esa disculpa te las llevaban por una miseria».

Con la Asociación y el trabajo de los ganaderos la Raza se fue recuperando y ganando prestigio. Y Juan siguió apostando por mejorar. «De las subastas traía buenos toros para cruzar» y sacar mejores animales.

También bajaba a las ferias, llevaba hasta 20 cabezas y las vendía todas, sobre todo en Corao, «las mejores ferias del norte de España». «Llevaba una cartera con una bandolera y me metía detrás de una castañera para guardar las perras; cuando veía que traía ya un puña-

dín, iba a un comercio de confianza y le decía «Toma, Manolito, déjame este dinero ahí».

No solo Corao, también Santillán, Onís, la del Pilar en Cangas y hasta en Torrelavega, «en todas las de la zona». Ferias y concursos donde siempre conseguía destacar. Muchos de esos premios y reconocimientos estaban expuestos en su casa.

Allí también estaban el de ASEAMO de 2018 o el que en 2011 le entregó el Ayuntamiento de Cangas de Onís reconociéndolo como «Pastor del Año» durante la tradicional Fiesta del Pastor en la Vega de Enol, «el mejor lugar para las casinas en Asturias y en España, **¿dónde hay una llanura como esa con una fuente en medio para moscar les vaques?**». Fue celador en Picos durante casi 20 años, aunque «yo no quería entrar porque tenía mucho que hacer y a los lagos vienen muchas personas».

El que quiera la ganadería «tien que arrimar el hombru», hay que trabajar mucho. «Cuantas veces a lo mejor se ponía una vaca de parto después de que trabajaste todo el día y tenías que estar toda la noche «apartureándola». Una vida dura que no resulta muy interesante para los jóvenes, «no quieren vaques porque ahora van a ganar el jornal y traen todos los días las perras para casa» nos explicaba al sol de febrero en el corral de su casa en Lindabueres.

Sirva esta entrevista como homenaje póstumo a Juan Menéndez Estrada, ganadero por vocación, por su dedicación y contribución a la recuperación y mantenimiento de la Raza Asturiana de la Montaña.

MANUEL VALLE BLANCO, GANADERO DEL AÑO DE ASEAMO

«CRECÍ ENTRE VACAS Y ENTRE VACAS SIGO»

El lobo junto con el matorral y la burocracia son los puntos críticos del sector para Manuel que, a sus 71 años, sigue ayudando en la ganadería familiar.

Manuel Antonio Valle Blanco, de la ganadería SAT LA Corralada en Intriago (Cangas Onís), recibió el pasado mes de mayo el galardón de Ganadero del Año de la Asociación en el transcurso de la espicha cena celebrada en Nava, coincidiendo con el XXXVI Concurso Subasta Nacional de la Raza Asturiana de la Montaña.

Un reconocimiento por el que el ganadero se muestra muy agradecido: «No me lo esperaba», pero, sobre todo, porque «es un reconocimiento a lo que hice toda la vida» y le da fuerzas para seguir, aunque solo sea ayudando, en la ganadería familiar. Parte importante de su explotación es la casina, una vaca que, para Manuel, es «muy completa, noble, que cruza bien y da buenas crías».

Agradece especialmente a la Junta Directiva de ASEAMO no solo este premio sino también el trabajo que realizan para que la Raza siga creciendo día a día y el apoyo que prestan a los ganaderos.

A sus 71 años, es un ganadero de los de siempre. «Desde crío» lleva vinculado a la actividad. «Crecí entre vacas y entre vacas sigo», pero también entre ovejas,



Manuel rodeado de familia y amigos tras su reconocimiento como Ganadero del Año de ASEAMO. Rocío Huerta, directora general de Ganadería, Emilio García Longo, Alcalde de Nava y Nino Rodríguez Galán, presidente de ASEAMO junto con la familia de Manuel: su esposa Covadonga, sus tres hijos: Manuel, Graciela y Natalia y sus parejas, Menchu, Javier e Iván; sus nietos: Manuel, Zaira e Izán; su hermana Titi y su cuñado Antonio.



Manuel con Calocano, un semental con el que su ganadería ganó varios premios.

cabras y yeguas. Se trata de una ganadería mixta con 200 vacas, de las que más de cien son de raza Asturiana de la Montaña, que conviven con ejemplares de Parda Americana –que aporta la leche para la quesería– y Parda de Montaña. Las cabras ahora son menos; sólo quedan 75, porque el lobo ha diezmado su rebaño, además de 175 ovejas.

Tienen quesería y son productores de Gamonéu del Puerto. Esta tradición quesera viene de atrás y sus tres hijos la continúan: Manuel, desde la explotación familiar, y sus dos hijas por su propia cuenta. Con muy buenos resultados, ya que este año quedaron primeros tanto en el certamen de Cangas como en el de Onís, ambos celebrados en octubre.

En la actualidad, están al frente de la SAT su mujer, su hijo y la mujer de este. En breve, en cuanto cumpla los 18 años, también se incorporará como titular su nieto Manuel, la quinta generación de ganaderos de la familia, que no solo comparten apellido, sino también nombre y pasión por su profesión.

Una profesión que ha cambiado mucho en los últimos sesenta años, como bien recuerda Manuel. En su infancia, la mayoría de los trabajos eran manuales: «a brazo con la guadaña, las cargas al hombro, arar a pie... Ahora todo es maquinaria. ¡Si los de antes –nuestros padres– vieran esto!», no se lo creerían por el cambio en la forma de trabajar. Y, sin embargo, a pesar de que el sistema de trabajo ha mejorado, se

pierden explotaciones porque, poco a poco, caen en el abandono.

No todo es perfecto. Manuel conoce bien los problemas a los que día a día hay que enfrentarse en la ganadería. Para él, los más importantes son tres: el lobo, la burocracia y el avance del matorral. Son estos problemas los que hacen que muchos jóvenes no quieran

“ A SUS 71 AÑOS, ES UN GANADERO DE LOS DE SIEMPRE. «DESDE CRÍO» LLEVA VINCULADO A LA ACTIVIDAD. «CRECÍ ENTRE VACAS Y ENTRE VACAS SIGO», PERO TAMBIÉN ENTRE OVEJAS, CABRAS Y YEGUAS. SE TRATA DE UNA GANADERÍA MIXTA CON 200 VACAS, DE LAS QUE MÁS DE CIEN SON DE RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA, QUE CONVIVEN CON EJEMPLARES DE PARDA AMERICANA –QUE APORTA LA LECHE PARA LA QUESERÍA– Y PARDA DE MONTAÑA”

incorporarse al sector. Si no fuera por ellos, el futuro de la ganadería estaría más asentado. «El lobo mata a las puertas de casa, el matorral avanza cada día más, casi no puedes pasar por los caminos y eso es gasolina...». Por eso afirma que «o la administración cambia o esto se termina».

“ NO TODO ES PERFECTO. MANUEL CONOCE BIEN LOS PROBLEMAS A LOS QUE DÍA A DÍA HAY QUE ENFRENTARSE EN LA GANADERÍA. PARA ÉL, LOS MÁS IMPORTANTES SON TRES: EL LOBO, LA BUROCRACIA Y EL AVANCE DEL MATORRAL. SON ESTOS PROBLEMAS LOS QUE HACEN QUE MUCHOS JÓVENES NO QUIERAN INCORPORARSE AL SECTOR. SI NO FUERA POR ELLOS, EL FUTURO DE LA GANADERÍA ESTARÍA MÁS ASENTADO ”

El lobo lleva tiempo atacando a sus animales y a todos los de la zona. Recientemente le mató ocho cabras y, hace una semana, un ternero, además de herir a la vaca, al lado de la nave en la que estabulan. «Está en todas partes», señala Manuel, y los animales no tienen escapatoria, a pesar de que mantienen un control permanente para evitar los ataques. Y después de la pérdida viene el cobro de las indemnizaciones: tienen acumulados pagos de un año y medio. «Lo único que mejoró un poco es que ahora nos reconocen y certifican los daños sin dar muchas vueltas, que antes no siempre era así».

El problema se agrava cuando los animales suben a los pastos. Aunque siempre controlan el rebaño, allí el acecho del lobo es mayor. Ahora, ya con la nieve bajando, toca estabular o dejarlas próximas a la nave.

La ganadería suele participar en los concursos de la raza, aunque este año la cosa estuvo floja por la dermatosis nodular y el cierre de los certámenes. El año pasado, en Corao, se alzaron como campeones con el lote de establo, un primer premio que también se llevaron en Porrúa.

La subida del precio de la carne –«ahora por lo menos puedes negociar; antes tenías que estar a lo que te daban»– es un respiro para el sector. Ellos venden unos 70 terneros al año, y contar con un precio más justo mejora la rentabilidad de la explotación.



SERVICIO TÉCNICO VETERINARIO

ESPECIALISTAS EN REPRODUCCIÓN

- Superovulación y transferencia de embriones
- Implantación de embriones congelados
- Tratamiento de vacas repetidoras mediante implantación de embriones terapéuticos
- Gestión de control reproductivo adaptado a rebaños en extensivo
- ADSG

Más de 30 años de experiencia profesional en el campo



NUEVO SERVICIO DE LABORATORIO

- F . I . V . (Fertilización in Vitro)
- Diagnóstico Molecular (ELISA, PCR)
- Microbiología

T. 985 16 89 57
stv@lacooperativa.es



UTILIZACIÓN DE LA INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN LA RAZA BOVINA ASTURIANA DE LA MONTAÑA Y SU IMPORTANCIA PARA LA CONEXIÓN GENÉTICA ENTRE GANADERÍAS

JAVIER CAÑÓN

Universidad Complutense de Madrid



Servicio de Genética
Facultad de Veterinaria

Las razas bovinas de carne con censos reducidos, como es el caso de la raza Asturiana de la Montaña, representan un patrimonio genético esencial para el mantenimiento de la diversidad biológica, la sostenibilidad de los sistemas ganaderos y la preservación de características adaptativas únicas. Sin embargo, su reducido censo supone serias dificultades para lograr progresos genéticos que se armonicen con su conservación a largo plazo.

En este contexto, la inseminación artificial (IA) constituye una herramienta para facilitar el intercambio genético entre ganaderías e incrementar la eficiencia de los programas de mejora. Su aplicación permite la conexión genética entre ganaderías o núcleos de ganaderías, que es una condición indispensable para poder realizar valoraciones genéticas y poder comparar los méritos de todos los animales del conjunto de las ganaderías o núcleos de ganaderías.

SITUACIÓN DE LA RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA

Como en la mayoría de las razas bovina de carne con censos reducidos, es frecuente encontrar uno o más de los siguientes escenarios:

- Distribución geográfica limitada y explotaciones dispersas.
- Escaso uso de sementales comunes entre ganaderías.
- Riesgo de consanguinidad y pérdida de variabilidad genética.

Estas condiciones dificultan enormemente la conectividad genética entre explotaciones y, por ende, la obtención de valoraciones genéticas comparables, que son esenciales para intentar progresos en caracteres de producción.



LA INSEMINACIÓN ARTIFICIAL COMO HERRAMIENTA PARA AUMENTAR LA CONECTIVIDAD GENÉTICA

La IA ofrece ventajas específicas para razas de carne con censos reducidos como es el caso de esta raza:

USO COMPARTIDO DE SEMENTALES DE ALTO VALOR

La posibilidad de distribuir semen de un mismo semental a múltiples ganaderías permite que sus descendientes estén presentes en distintos núcleos. Este hecho permite la conexión genética entre las ganaderías, lo que facilita la evaluación conjunta de todos los animales, machos y hembras, de las ganaderías implicadas.

MEJORA DE LA ESTRUCTURA POBLACIONAL

Mediante la IA se puede equilibrar la contribución genética de diferentes líneas, evitando el uso exclusivo de sementales locales y reduciendo riesgos de incremento de la consanguinidad (ΔF). La minimización del incremento de la consanguinidad requiere igualdad de contribución de los reproductores de ambos sexos, y cuanto mayor sea el número de reproductores menor será el ΔF . Este parámetro tiene una relación inversa estrecha con el llamado **censo efectivo**, de tal forma que cuanto mayor sea este, menor incremento en endogamia. Por otro lado, el censo efectivo depende mayoritariamente del número de reproductores del sexo menos frecuente. Por ejemplo, si tuviéramos un millón de vacas y un solo reproductor macho, el comportamiento desde el punto de vista genético de incremento en endogamia sería equivalente al de una población con 4 reproductores, de forma que el incremento en endogamia por generación sería aproximadamente de un 2%.



Una forma de incrementar el censo efectivo, por lo tanto, sería utilizar un mayor número de machos, y si en una ganadería se han sincronizado vacas para su cubrición mediante IA, una estrategia sería cubrir dichas vacas con semen de diferentes sementales. Hay que tener en cuenta que si en lugar de utilizar un solo macho se utilizaran 4, el censo efectivo pasaría de 4 a 32, y el incremento en endogamia por generación se reduciría de un 2% a un 0,8%, es decir, 2,5 veces menos.

ACCESO A GENÉTICA DE CALIDAD SIN TRASLADAR ANIMALES

En esta raza, trasladar reproductores entre ganaderías puede ser costoso, difícil o arriesgado desde el punto de vista sanitario. La IA permite compartir genética **sin movimiento físico de animales**, facilitando la conexión genética.



**METALIBAS
TORCA**

**TALLERES
TORCA**

Pol. de Lleu, Parcela 3-4
33583 Villamayor (Piloña) Asturias

985 707 605

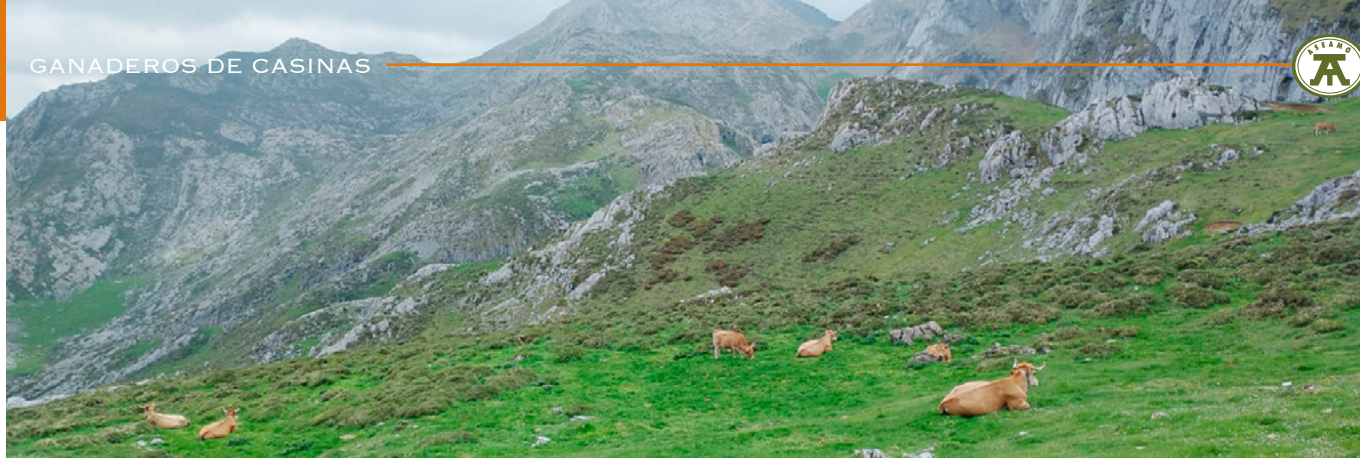
metalicastorca@hotmail.com

www.metalicastorca.com

Caleyin e hijos

VENTA DE FORRAJE

609 83 83 45 - 679 55 25 83



CONEXIÓN ENTRE GANADERÍAS Y VALORACIONES GENÉTICAS

IMPORTANCIA DE LA CONEXIÓN GENÉTICA

Para que los méritos genéticos de los animales sean comparables entre explotaciones, es imprescindible que exista **intercambio de genética**, especialmente a través de sementales compartidos o sementales de referencia.

Sin esta conexión, los modelos de evaluación no pueden separar los efectos ambientales propios de cada ganadería de los efectos genéticos, lo que perjudica la fiabilidad de las valoraciones.

La IA actúa, por tanto, como el medio más eficiente para obtener una **estructura poblacional conectada**, requisito indispensable para satisfacer la calidad de las evaluaciones genéticas.

RECOMENDACIONES PARA OPTIMIZAR EL IMPACTO DE LA IA EN LA ASTURIANA DE LA MONTAÑA

1. **Decidir cuáles serían los sementales de referencia** que actúen como conectores genéticos entre núcleos de ganaderías.
2. **Promover planes de inseminación coordinados**, especialmente en épocas reproductivas de interés en la raza.
3. **Poner en marcha programas de formación** para técnicos y ganaderos.
4. **Integrar la IA con otras biotecnologías**, como los bancos de germoplasma.
5. **Fomentar incentivos** que faciliten la adopción de la IA en explotaciones extensivas.

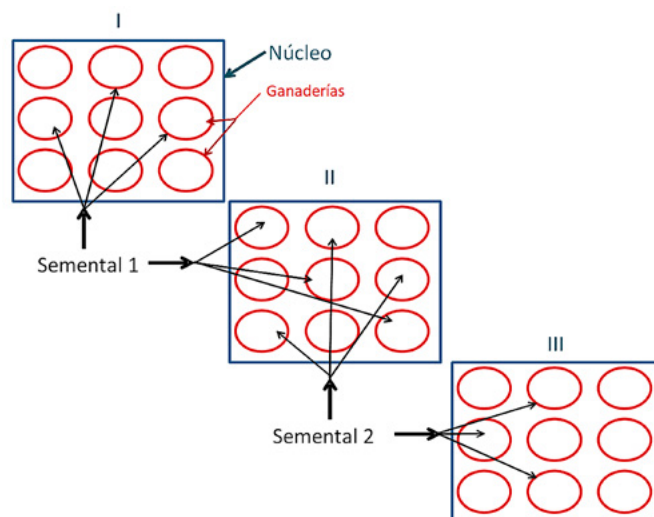
CONCLUSIONES

La inseminación artificial puede constituir una herramienta estratégica para la raza Asturiana de la Montaña. Su principal valor radica en la capacidad de **conectar genéticamente** ganaderías dispersas, permitiendo la realización de **valoraciones genéticas precisas y comparables**, esenciales para la mejora y la conservación de estas poblaciones.

EJEMPLO GRÁFICO

En el siguiente ejemplo se asume que hay ganaderías que tienen condiciones de manejo muy similares y, por ello, pueden ser incluidas en un teórico Núcleo de ganaderías, de forma que sería este la unidad de manejo.

En este ejemplo se representan mediante cuadrados tres núcleos ganaderos, en cada uno de ellos habría un número de ganaderías representadas por círculos rojos, en el ejemplo 9 ganaderías en cada núcleo. Habría disponibles dos sementales de referencia que se utilizarían mediante IA, y que cubrirían a un número de vacas, por ejemplo, 30 vacas, en diferentes ganaderías de cada núcleo.



Un número reducido de sementales de referencia sería suficiente para conectar genéticamente todos los núcleos y, por lo tanto, tener conectadas todas las ganaderías. En el ejemplo, el semental 1 se utilizaría en tres ganaderías del núcleo I y en otras tres del núcleo II, mientras que el semental 2 se utilizaría sobre vacas de ganaderías del núcleo II y III.

De esta forma, al estar conectadas genéticamente las ganaderías a través de los núcleos a los que están adscritas, todos los reproductores, tanto machos, como hembras, de todas las ganaderías de los tres núcleos dispondrían de méritos genéticos comparables entre sí.

Como se puede observar, no es necesario que todas las ganaderías en los núcleos utilicen los toros de referencia, ya que la unidad de manejo es el núcleo y su representación puede quedar garantizada con la participación de algunas de las ganaderías.

VALORACIÓN DE LA APTITUD REPRODUCTIVA DE LOS TOROS DE LA RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA

DR. JOSÉ NÉSTOR CAAMAÑO GUALDONI

Área de Selección y Reproducción Animal. Centro de Biotecnología Animal Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA)



La valoración de la aptitud reproductiva de los toros de la raza Asturiana de la Montaña consiste en la utilización de una metodología para evaluar y seleccionar los futuros machos reproductores. Se fundamenta en 3 pilares:

1. Valoración Sanitaria, 2. Valoración Física, y 3. Valoración de la Calidad Seminal.

Estas valoraciones se les suma dos importantes factores a considerar para la selección final de los machos: I. Los toros deben ajustarse y cumplir con el estándar racial para la raza, y II. El nivel de consanguinidad/endogamia de estos machos es un factor especialmente importante para seleccionarlos como futuros reproductores.

La finalidad de esta metodología es descartar aquellos toros jóvenes con baja fertilidad, potencialmente infértiles o con caracteres no deseables antes que entren a servicio de monta natural o se subasten ya que predice la capacidad de un toro para desarrollar su función como semental.

La aptitud reproductiva de los toros se valora aplicando la metodología VART (Valoración de la Aptitud Reproductiva de Toros), una metodología desarrollada con la coordinación del SERIDA en estrecha colaboración con las asociaciones de criadores de ganado bovino autóctono de Asturias, y propuesta como metodología de referencia para la valoración de toros de monta natural en España (<https://produccionanimal.com/online/vart/>).

Esta metodología no está orientada a establecer qué toros son los mejores desde el punto de vista reproductivo y de fertilidad, sino en identificar aquellos que se consideran No Aptos como reproductores y así eliminarlos antes de que entren a servicio de monta natural. Por tal motivo, esta metodología sirve para evitar que este tipo de semental problemático pueda llegar a las ganaderías asturianas y causar perjuicios en los índices reproductivos y económicos.

En este artículo presentamos un breve resumen de lo que está realizando la Asociación Española de Criadores de Ganado Vacuno Selecto de la Raza Asturiana de la Montaña (ASEAMO) con la colaboración del Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) en relación con la valoración de la aptitud reproductiva de los toros jóvenes.

VALORACIÓN DE LA APTITUD REPRODUCTIVA - ASEAMO - SERIDA

VALORACIÓN SANITARIA

La valoración sanitaria incluye un examen del estado general y de los órganos reproductores, con el objetivo de detectar cualquier infección/enfermedad. Esta actividad la desarrolla ASEAMO con el veterinario responsable de la explotación.

VALORACIÓN FÍSICA

La valoración física tiene como objetivo identificar los toros con anomalías anatómicas o lesiones que pueden limitar o impedir su habilidad copulatoria, así como aquellos que puedan ser transmisores de caracteres no deseables a su descendencia. Brevemente, la valoración física consiste en una serie de exámenes y determinaciones, como son:

- Un examen general del animal.
- Determinación del estado del aparato locomotor.
- Determinación de la condición corporal, que es un parámetro que refleja el estado nutricional de un toro.
- Determinación del estado del escroto, testículos y epidídimos.
- Valoración del estado del pene y prepucio.
- Determinación del estado de las glándulas sexuales accesorias (bulbouretrales, próstata y vesículas seminales).
- Medición de la circunferencia escrotal (CE) (Fig. 1). La CE es un parámetro importante que considerar por la importancia que tiene en la funcionalidad reproductiva del toro.



Fig. 1.- Medición CE.

La CE tiene una relación positiva con la producción y con la calidad seminal, además de una correlación negativa con la edad a la pubertad y una heredabilidad moderada-alta. La metodología VART tiene unos criterios para caracterizar los toros de la raza Asturiana de la Montaña por su CE. Esta actividad la desarrolla ASEAMO con el veterinario responsable de la explotación.

VALORACIÓN DE LA CALIDAD SEMINAL

En el marco del Protocolo General de Actuaciones entre ASEAMO y el SERIDA para la Colaboración Científico-Técnica Mejora de la Calidad Seminal de Toros de la Raza Asturiana de la Montaña en el Centro de Testaje de El Remedio-Nava (Asturias) y con la financiación del Proyecto de Colaboración con Asociaciones Ganaderas, «Estudio de Calidad Seminal Razas Domésticas Autóctonas» - Principado de Asturias, se desarrolla la valoración de la calidad seminal de los toros de ASEAMO, que es llevada a cabo por el Área de Selección y Reproducción Animal del SERIDA.

La valoración de la calidad seminal consiste en la recolección y posterior análisis del semen (Fig. 2).



Fig. 2.- Colecta de semen.

Esta valoración del semen comprende la evaluación de un grupo de parámetros seminales como son la concentración espermática, la motilidad masal y progresiva, y la morfología espermática (Fig. 3, 4, 5, y 6), e implica la evaluación de los sementales dependiendo de los resultados obtenidos hasta tres veces con una separación de 1 semana entre cada evaluación.

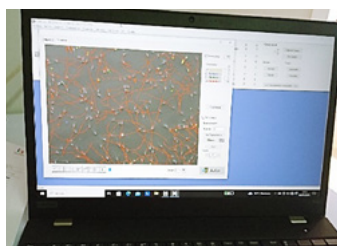


Fig. 3.- Motilidad espermática



Fig. 4.- Morfología espermática-TV



Fig. 5.- Morfología espermática - DIC

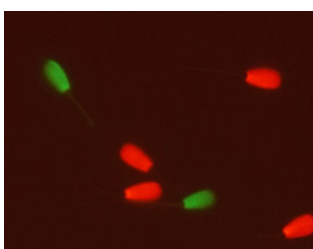


Fig. 6.- Viabilidad espermática

En los toros de la raza Asturiana de la Montaña, la valoración de la calidad seminal se realiza con edades comprendidas aproximadamente entre los 18 y 24 meses. Esta actividad se lleva adelante en el Centro de Testaje de ASEAMO y en los laboratorios del CBA-DEVA-SERIDA (Fig. 7 y 8).

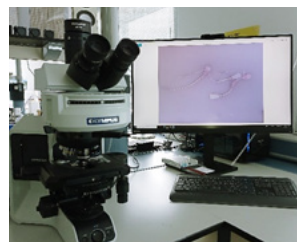


Fig. 7.- Centro Testaje ASEAMO

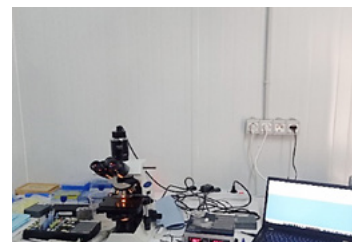


Fig. 8.- Laboratorio SERIDA-Morfología espermática

Por el desarrollo de esta actividad se pudo determinar que la morfología espermática es el parámetro más determinante para considerar a los toros como No Aptos como futuros sementales. Los resultados obtenidos del estudio de la calidad seminal corroboran la importancia de realizar la evaluación de la calidad seminal de los toros jóvenes antes de entrar a servicio de monta natural/subasta y así evitar futuras pérdidas reproductivas y económicas en las ganaderías.

SELECCIÓN DE FUTUROS REPRODUCTORES

Con la información proveniente de la valoración sanitaria, la valoración física, la valoración de la calidad seminal, y los niveles de consanguinidad, los toros que estén dentro del estándar racial de la raza, dependiendo de cumplir o no los parámetros exigidos para cada valoración y considerando todas las valoraciones en forma conjunta siguiendo unos criterios establecidos, finalmente se clasifican en 3 categorías de aptitud reproductiva: 1. Aptos; 2. Aceptables y 3. No Aptos.

CONCLUSIONES

ASEAMO con la colaboración del SERIDA ha implementado la metodología de la valoración de la aptitud reproductiva de sus toros (Fig. 9) con el objetivo de brindarles a sus asociados y a los ganaderos españoles la posibilidad de adquirir sementales que han sido evaluados por una metodología probada y eficiente en la detección de machos que no son aptos para la reproducción, evitando seleccionar a los mismos como futuros sementales e impidiendo que dichos toros lleguen a las ganaderías y causen perjuicios tanto reproductivos como económicos.



Fig. 9.- Toros de la raza Asturiana de la Montaña en el Centro de Testaje de ASEAMO

PICOTU I.A.

DATOS DE LA GANADERÍA

Criador

RAMÓN SUERO GONZÁLEZ

Localidad

SOTO DE LA ENSERTAL (CANGAS DE ONÍS)

DATOS DEL SEMENTAL

Nombre:

PICOTU I.A.

Crotal:

AM-57478-RD

Identificación Oficial:

ES060308780947

Fecha de nacimiento:

01/02/2023

Calificación Morfológica:

80,60 puntos

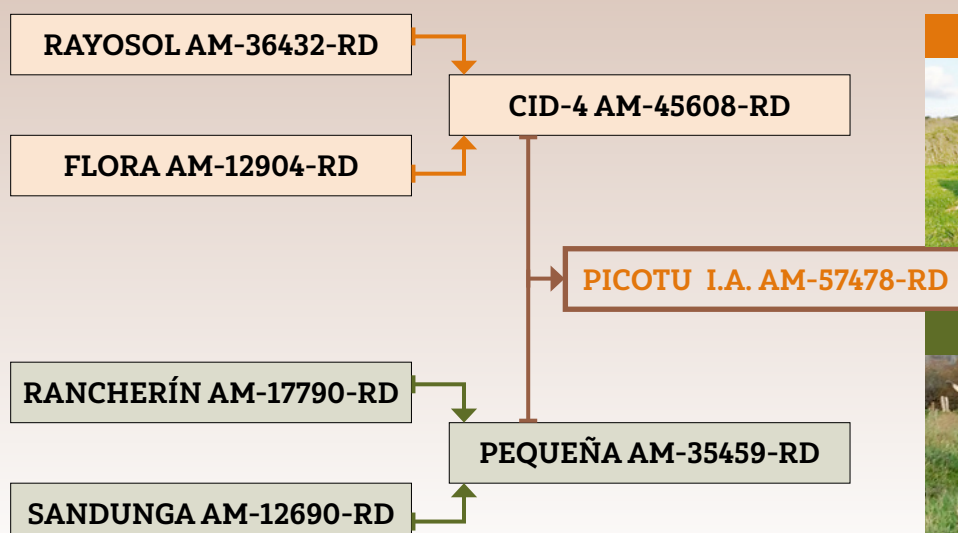


Es un animal con buen desarrollo y muy buena unión de todas sus partes. Potente de lomos, buena profundidad de costilla y una gran inserción de la cola.

Destacan sus padres: su padre fue un semental que salió del Centro de Testaje con gran calificación y muy destacado en crecimiento. Su madre es una vaca muy expresiva, con gran tercio delantero y muy bien conformada.

Se recomienda este semental para mejorar en conformación y desarrollo.

GENEALOGÍA



PADRE DE PICOTU



MADRE DE PICOTU



XXXVI CONCURSO NACIONAL DE LA

SECCIONES NAVA, 15-18 mayo 2025

NOVILLOS DE 1 A 2 AÑOS

- 1.º **Deseado**
de Ángel Fernández Muñiz (Llanes)
- 2.º **Nalón**
de Maximiliano Cuetos Cuetos
(S.M.R.Aurelio)
- 3.º **Tramposu**
de Verónica Cibanal Torio (Gozón)



TOROS DE 4 A 6 AÑOS

- 1.º **Romeru**
de Raúl Alonso del Valle (Llanes)
- 2.º **Dovedal**
de Eugenio César Remis Bueno (Llanes)
- 3.º **Rancheru**
de Roberto Díaz Arduengo (Amieva)



NOVILLOS DE 2 A 3 AÑOS

- 1.º **Secretu**
de Ganadería Remis S.C.
(Cangas de Onís)
- 2.º **Gozoniegua**
de Verónica Cibanal Toria (Gozón)
- 3.º **Guapu**
de La Jae S.C. (Cangas de Onís)



TOROS DE MÁS DE 6 AÑOS

- 1.º **Chalán**
de Egidio José Romano Pérez (Llanes)
- 2.º **Pindal**
de Mª Mar Montes Rodríguez (Nava)
- 3.º **Chulo**
de Saray Méndez Rojas (Llanes)



NOVILLOS DE 3 A 4 AÑOS

- 1.º **Cerecín**
de La Llana S. C. (Nava)
- 2.º **El Marqués**
de Verónica Cibanal Torio (Gozón)
- 3.º **Trapote**
de José Luis Peléz del Hoyo (Llanes)



TERNERAS DE 12 A 15 MESES

- 1.º **Marquesina**
de Verónica Cibanal Torio (Gozón)
- 2.º **Infanta**
de Mª Mar Montes Rodríguez (Nava)
- 3.º **Jusanta**
de Andrés Concha Suco
(Cangas de Onís)



TERNERAS DE 15 A 21 MESES

- 1.º **Serrana**
de Ana Mª Gutiérrez Gutiérrez
(Ribadedeva)
- 2.º **Casilda**
de Saray Méndez Rojas (Llanes)
- 3.º **Murallina**
de Verónica Cibanal Torio (Gozón)



NOVILLAS DE 21 A 27 MESES

- 1.º **Coralina**
de Juan Cué Tamés (Ribadedeva)
- 2.º **Perla**
de Juan Cué Tamés (Ribadedeva)
- 3.º **Garanda**
de Ángel Fernández Muñiz (Llanes)



NOVILLAS DE 27 A 30 MESES

- 1.º **Soberana**
de Mª Teresa Iglesias Martino (Llanes)
- 2.º **Regala**
de Mª Teresa Iglesias Martino (Llanes)
- 3.º **Aguasantas**
de Manuel Romano Rozada (Llanes)



NOVILLAS DE 30 A 36 MESES

- 1.º **Ligera**
de Raquel Suero Corro
(Cangas de Onís)
- 2.º **Lista**
de Ganadería La Trapa S. C. (Colunga)
- 3.º **Carbonera**
de Juan Cué Tamés (Ribadedeva)



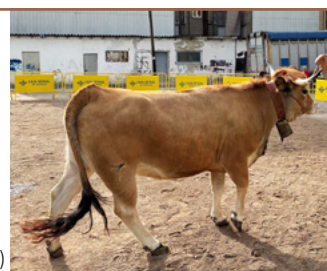
VACA JOVEN MENOS DE 36 MESES

- 1.º **Mansa**
de Eugenio César Remis Bueno (Llanes)
- 2.º **Romera**
de Ana Mª Gutiérrez Gutiérrez (Ribade-
deva)
- 3.º **Postinera**
de Ganadería La Trapa S. C. (Colunga)



VACA JOVEN DE 36 A 42 MESES

- 1.º **Capitana**
de Modesto Cotera Sánchez
(Peñamellera Baja)
- 2.º **Chula**
de Verónica Cibanal Torio (Gozón)
- 3.º **Chavala**
de Ana Mª Gutiérrez Gutiérrez (Ribadedeva)



RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA

SECCIONES NAVA, 15-18 mayo 2025

VACA JOVEN DE 42 A 48 MESES

1.ª Tormenta

de Raquel Suero Corro (Cangas de Onís)

2.ª Charra

de Raúl Alonso del Valle (Llanes)

3.ª Cereza

de Mª Emilia Orviz Fernández (Laviana)



VACA JOVEN DE 48 A 54 MESES

1.ª Regala

de Covadonga Traviesa García
(Cangas de Onís)

2.ª Bandolera

de Ana Mª Gutiérrez Gutiérrez
(Ribadedeva)

3.ª Partisana

de Ángel Fernández Muñiz (Llanes)



VACA JOVEN DE 54 A 60 MESES

1.ª Peregrina

de Raquel Suero Corro (Cangas de Onís)

2.ª Espuma

de Raúl Alonso del Valle (Llanes)

3.ª Favorita

de Ana Mª Gutiérrez Gutiérrez
(Ribadedeva)



VACA INTERMEDIA DE 60 A 66 MESES

1.ª Capitana

de Modesto Cotera Sánchez
(Peñamellera Baja)

2.ª Gallarda

de Saray Méndez Rojas (Llanes)

3.ª Parrada

de Saray Méndez Rojas (Llanes)



VACA INTERMEDIA DE 66 A 72 MESES

1.ª Naveta

de Ganadería La Trapa S. C. (Colunga)

2.ª Libertaria II

de Ganadería Remis S. C.
(Cangas de Onís)

3.ª Gitana

de Francisco Fanjul Gutiérrez (Siero)



VACA INTERMEDIA DE 72 A 78 MESES

1.ª Guapa

de La Jae S. C. (Cangas de Onís)

2.ª Aldeana

de La Aldea S. C. (Llanes)

3.ª Deseada

de Ángel Fernández Muñiz (Llanes)



VACA INTERMEDIA DE 78 A 90 MESES

1.ª Favorita

de Manuel Traviesa García
(Cangas de Onís)

2.ª Santina

de La Aldea S. C. (Llanes)

3.ª Berna

de Ana Mª Gutiérrez Gutiérrez (Ribadedeva)



VACA ADULTA DE 90 MESES A 9 AÑOS

1.ª Campurriana

de Saray Méndez Rojas (Llanes)

2.ª Coqueta

de José Luis Peláez del Hoyo (Llanes)

3.ª Petra

de Modesto Cotera Sánchez
(Ribadedeva)



VACA ADULTA DE 9 A 10 AÑOS

1.ª Campera

de Modesto Cotera Sánchez
(Ribadedeva)

2.ª Cubana

de La Jae S. C. (Cangas de Onís)



VACA ADULTA DE 10 A 11 AÑOS

1.ª Aldeana

de La Aldea S. C. (Llanes)

2.ª Sirena

de Mª Eliana Barbón Carrio (Laviana)

3.ª Guinda

de Mª Eliana Barbón Carrio (Laviana)



VACA ADULTA DE 11 A 13 AÑOS

1.ª Oliva

de Manuel Traviesa García
(Cangas de Onís)

2.ª Galerna II

de Raúl Alonso del Valle (Llanes)

3.ª Santa

de Egidio José Romano Pérez (Llanes)



VACA ADULTA MÁS DE 13 AÑOS

1.ª Tuna II

de Modesto Cotera Sánchez (Ribadedeva)

2.ª Fortuna

de Egidio José Romano Pérez (Llanes)

3.ª Montaña

de Raúl Alonso del Valle (Llanes)



XXXVI CONCURSO NACIONAL DE LA CAMPEONATOS NAVA, 15-18 mayo 2025

NOVILLO CAMPEÓN
Cerecín, de La Llana S. C. (Nava)



TORO CAMPEÓN
Chalán, de Egidio José Romano Pérez (Llanes)



TERNERA CAMPEONA
Serrana, de Ana M^a Gutiérrez Gutiérrez (Ribadedeva)



NOVILLA CAMPEONA
Coralina, de Juan Cué Tamés (Ribadedeva)



VACA JOVEN CAMPEONA
Peregrina, de Raquel Suero Corro (Cangas de Onís)



VACA INTERMEDIA CAMPEONA
Favorita, de Manuel Traviesa García (Cangas de Onís)



VACA ADULTA CAMPEONA
Aldeana, de La Aldea S. C. (Llanes)



VACA CON CRÍA CAMPEONA
Aldeana, de La Aldea S. C. (Llanes)



VACA CON MEJOR UBRE CAMPEONA
Espuma, de Raúl Alonso del Valle (Llanes)



RAZA ASTURIANA DE LA MONTAÑA

CAMPEONES NACIONALES NAVA, 15-18 mayo 2025



SEMENTAL GRAN CAMPEON NACIONAL
Chalán, de Egidio José Romano Pérez (Llanes)



VACA GRAN CAMPEONA NACIONAL
Aldeana, de La Aldea S. C. (Llanes)



TERNERA-NOVILLA GRAN CAMPEONA NACIONAL
Perla, de Juan Cué Tames (Ribadedeva)



LOTE DE VACA
Lote presentado por Egidio José Romano Pérez (Llanes)



LOTE DE SEMENTAL
Lote presentado por José Luis Peláez Del Hoyo (Llanes)



LOTE DE ESTABLO CON SEMENTAL "PREMIO VALERIANO REMIS"
Lote presentado por Saray Méndez Rojas (Llanes)



LOTE DE MEJOR CRIADOR "PREMIO ALFREDO ARMAYOR"
Lote presentado por Modesto Cotera Sánchez (Ribadedeva)



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

1.- GESTIÓN DEL LIBRO GENEALÓGICO

Las actividades relacionadas con el Libro Genealógico se realizan de forma continua a lo largo de todo el año a través de las visitas que los controladores efectúan en cada explotación.

La mayor parte del trabajo relacionado con el Libro Genealógico se concentra principalmente en la época de invierno-primavera (época de partos) y en el otoño (época de destetes).

Los partes de nacimiento y las altas y bajas de animales son comunicados por el propietario de tres maneras diferentes: por correo postal, por teléfono o por internet a través de la página web de la Asociación.

Las calificaciones morfológicas se realizan también de forma continua a lo largo del año aprovechando las visitas para la inscripción de los animales en el Libro Genealógico.

La información que se recoge en estas visitas es la siguiente:

- Actualización de los datos de la explotación.
- Revisión y calificación de animales para su ingreso en el Registro de Nacimientos.
- Calificación de reproductores para su ingreso en el Registro Definitivo o, en su caso, en el Registro Auxiliar.
- Extracción de muestras sanguíneas para pruebas de gen culón y pruebas de paternidad.

La información recogida por los controladores es remitida a la sede de la Asociación para su proceso informático por parte del personal administrativo.

1.1.- SITUACIÓN ACTUAL DEL LIBRO GENEALÓGICO (A 30 DE NOVIEMBRE DE 2025)

Actualmente y, de manera provisional, se puede decir que el Libro Genealógico de la raza Asturiana de la Montaña está constituido por algo más de 27.000 animales, de los cuales algo más de 23.000 son hembras y casi 4.000 son machos.

REGISTRO	MACHOS	HEMBRAS	TOTALES
Nacimientos	3.442	10.304	13.746
Definitivo	519	13.241	13.760
TOTAL	3.961	23.545	27.506



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

1.2.- GANADERÍAS, CABEZAS Y REPRODUCTORAS POR COMUNIDADES

En el Libro Genealógico están inscritas actualmente 651 ganaderías de seis Comunidades Autónomas diferentes, de las cuales el 77% se encuentran en Asturias, el 11% en Castilla y León y el 9% en Cantabria.

De las aproximadamente 13.000 reproductoras inscritas, casi 10.000 reproductoras (el 73% del total) están en ganaderías de Asturias mientras que el 27% restante se encuentran en otras Comunidades (en Castilla y León hay inscritas más de 2.500 reproductoras).

COMUNIDAD	GANADERÍAS	REPROD.
Aragón	1	69
Cantabria	58	755
Castilla-León	74	2.585
Madrid	4	77
País Vasco	10	129
Asturias	504	9.626
TOTAL	651	13.241

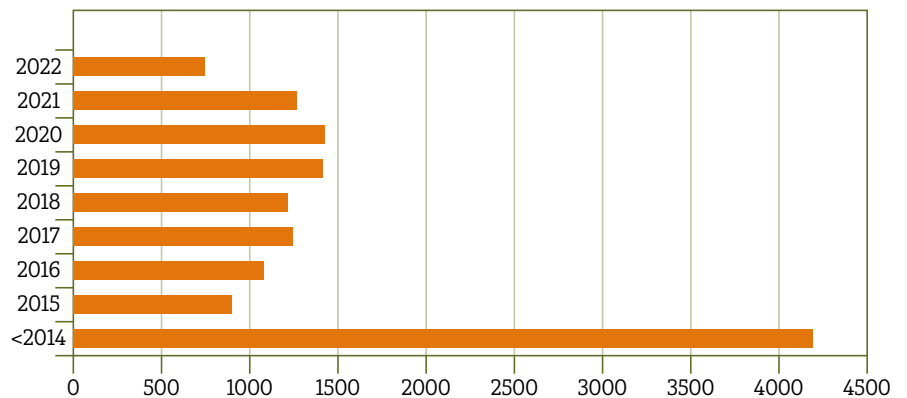
1.3.- PIRÁMIDE DE EDADES DE LAS REPRODUCTORAS

Analizando la pirámide de edades de las reproductoras inscritas en el libro Genealógico se deduce que se dispone de un plantel de reproductoras jóvenes que permiten afrontar con optimismo la recuperación de la raza ya que el estrato más numeroso es el de reproductoras de 4 a 5 años.

DISTRIBUCIÓN DE REPRODUCTORAS POR AÑO DE NACIMIENTO

<2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
4.182	874	1.044	1.212	1.189	1.388	1.394	1.242	716

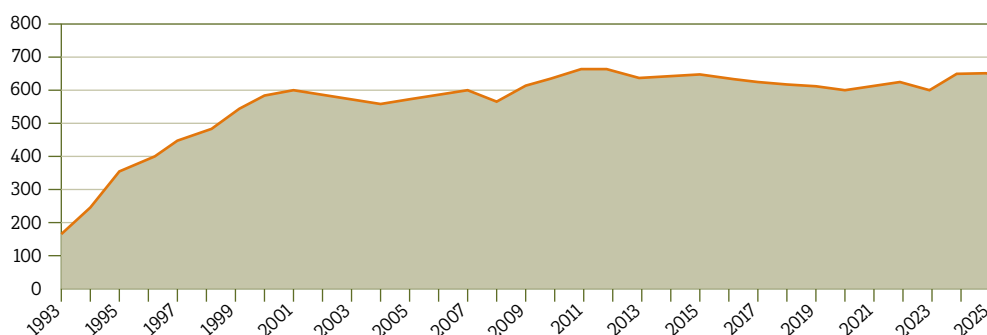
NÚMERO DE REPRODUCTORAS



1.4.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE GANADERÍAS INSCRITAS EN EL LIBRO GENEALÓGICO

A lo largo de los últimos diez años se ha mantenido de manera estable entre las 600 y 650 ganaderías.

2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
626	629	616	611	600	607	624	606	645	651



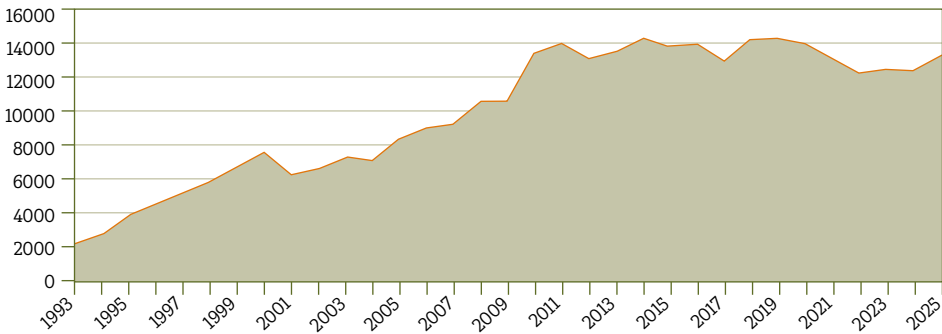


MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

1.5.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE REPRODUCTORAS INSCRITAS EN EL LIBRO GENEALÓGICO

A lo largo de los últimos años se mantiene en el entorno de las 12.000-14.000 reproductoras inscritas en el libro Genealógico.

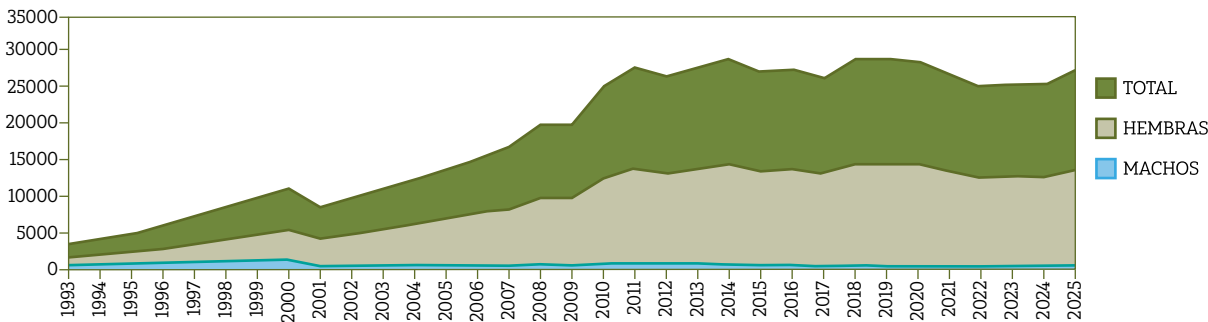
2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
13.976	13.004	14.221	14.275	14.010	14.144	12.278	12.460	12.387	13.241



1.6.- EVOLUCIÓN DEL REGISTRO DEFINITIVO

Se mantiene estable a lo largo de los últimos años en torno a los 13.000 animales.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Hembras	13.329	12.889	14.123	14.198	13.944	13.104	12.261	12.455	12.387	13.243
Machos	485	400	475	458	455	422	373	394	419	519
Total	13.814	13.289	14.598	14.656	14.399	13.526	12.634	12.849	12.806	13.760



1.7.- EVOLUCIÓN DE LAS GANADERÍAS POR COMUNIDADES

COMUNIDAD	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Aragón						1	1	1	1	1
País Vasco	8	9	8	10	9	8	9	11	10	10
Asturias	449	451	433	428	416	433	448	451	488	504
Cantabria	90	93	97	90	91	85	82	66	64	58
Madrid	2	2	2	3	1	4	4	1	3	4
Castilla y León	72	71	74	78	81	74	79	76	79	74
Total	626	629	616	611	600	607	624	606	645	651



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

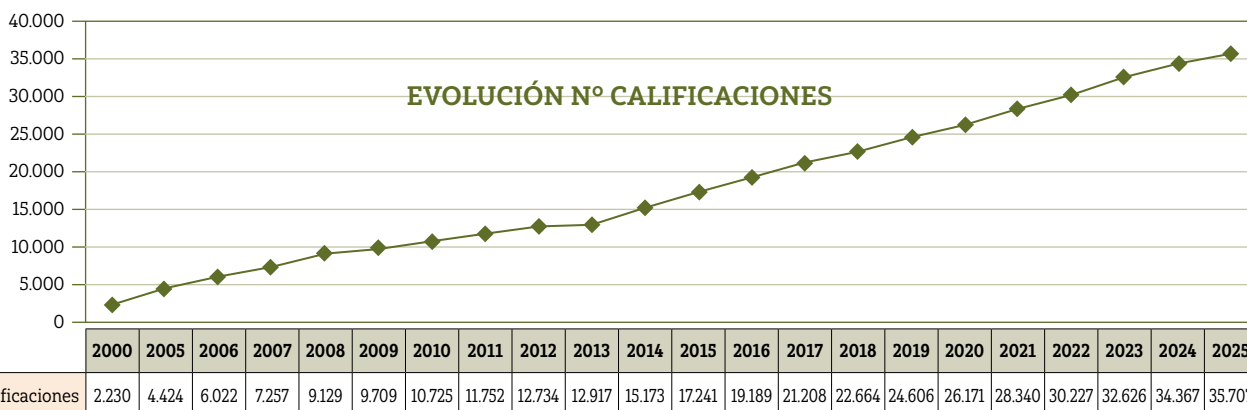
1.8.- EVOLUCIÓN DE LAS REPRODUCTORAS POR COMUNIDADES

COMUNIDAD	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Aragón						47	55	53	52	69
País Vasco	77	118	139	165	149	155	149	92	133	129
Asturias	9.526	8.267	9.184	9.070	8.646	8.322	8.215	9.115	8.975	9.626
Cantabria	2.040	2.085	2.176	2.149	2.134	1.437	958	934	755	755
Madrid	84	86	85	77	59	77	58	35	60	129
Castilla y León	2.033	2.297	2.500	2.677	2.885	2.969	2.843	2.231	2.412	2.585
Total	13.976	13.004	14.221	14.275	14.010	13.144	12.278	12.460	12.387	13.241

1.9.- CALIFICACIONES MORFOLÓGICAS

Entre el 1 de enero y el 30 de noviembre de 2025 se han calificado un total de **1.340 reproductores**.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Animales calificados	1.948	2.019	1.456	1.942	1.565	2.169	1.887	2.399	1.741	1.340



Desde sus inicios, ASEAMO cuenta con más de 35.000 datos de calificaciones de animales, lo que da idea de la importancia de estos datos para su utilización en el futuro.

2.- CONTROL DE RENDIMIENTOS

El Control de Rendimientos tiene como misión la recogida de todos aquellos datos productivos que pudieran ser necesarios en el futuro para la evaluación genética de reproductores. Desde 2004, el Control de Rendimientos se ha extendido a todas las ganaderías inscritas en el Libro Genealógico de la Raza.

La información recogida por los controladores comprende:

- Identificación de la vaca y del semental (nombre, número de registro genealógico).
- Fecha y número de parto.
- Dificultad y tipo de parto y sexo del ternero.
- Peso al destete (estimación mediante medidas zoométricas) y fecha de pesada, historial del ternero y código de manejo.

En el período comprendido entre el 1 de enero de 2025 y el 30 de noviembre de 2025 se han controlado **1.303 destetes** y **8.250 partos**.

DATOS ACUMULADOS EN EL CONTROL DE RENDIMIENTOS

Año	Número de pesos al destete (acumulado)
1995	721
2000	4.778
2005	11.829
2010	21.202
2015	30.373
2016	31.660
2017	33.380
2018	35.173
2019	37.205
2020	39.351
2021	41.830
2022	42.592
2023	43.731
2024	44.082
2025	45.385

ASEAMO dispone de datos de más de 45.000 pesos al destete, datos que serán utilizados en el futuro para la estimación de índices genéticos.



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

3.- TESTAJE DE SEMENTALES JÓVENES

Desde 2000 se viene realizando en la finca de Vijao (Piña) la fase de pastoreo del testaje. Durante el invierno, la fase de adaptación se lleva a cabo en el Centro de Testaje de El Remedio (Nava).

A finales de marzo de 2025 entraron en fase de testaje **15 terneros**, para ser sometidos a las pruebas de valoración individual. En diciembre de 2025 entraron en testaje otros **25 animales**.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Valorados	28	38	33	44	33	39	39	40	36	40
Seleccionados M.N.	14	18	16	24	17	26	27	28	34	25
Seleccionados I.A.	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1

En noviembre de 2025 se seleccionó para inseminación artificial **un semental (Picotu I. A.)**, el cual será enviado al Centro de Reproducción de Cenero (Gijón) para extraerle dosis de semen, de las cuales alrededor de 300 dosis se almacenarán en el Banco de Germoplasma y el resto de semen se comercializará. Además, se

llevaron 6 sementales a la Subasta Nacional de marzo (Campo de Caso), otros 2 sementales se llevaron al Concurso-Subasta Nacional de mayo (Nava), y otros 17 sementales no pudieron llevarse a la Subasta Nacional de Diciembre, pretendiendo subastarlos a primeros del año 2026.

4.- BANCO DE ADN

Un banco de ADN consiste en muestras de material biológico individual identificado del que se puede extraer ADN en cantidad y con la calidad suficiente como para garantizar análisis con posterioridad a la vida del propio individuo que aportó la muestra.

Desde 1994 se vienen realizando pruebas de gen culón y pruebas de paternidad en la Facultad de Veterinaria de Madrid sobre muestras de la población de Asturiana de la Montaña.

Este banco permite tanto la realización sistemática de pruebas de gen culón y pruebas de paternidad como el análisis de muestras específicas que pertenezcan a animales de dudosa filiación.

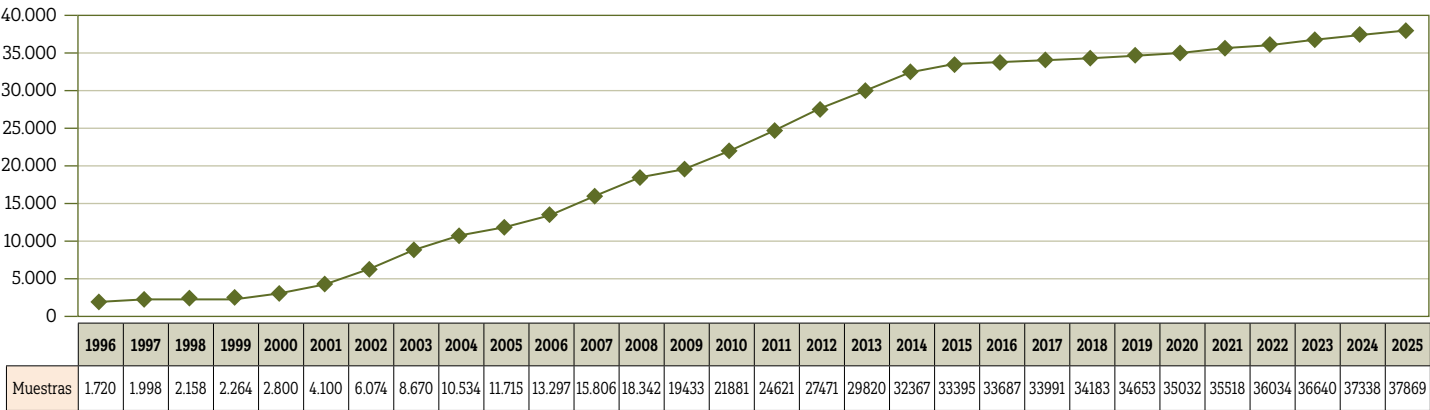
En el período comprendido entre el 1 de enero de 2025 y el 30 de noviembre de 2025 se han incorporado un total

de 531 muestras de ADN, de manera que en la actualidad contamos con un Banco de ADN que acumula casi 38.000 muestras de otros tantos animales.



EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE MUESTRAS DE ADN RECOGIDAS

AÑO	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Muestras	33.687	33.991	34.338	34.653	35.032	35.518	36.034	36.640	37.338	37.869



A lo largo del año 2025 se han hecho controles de gen culón en 326 animales y pruebas de paternidad de 267 animales.

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

5.- DIVULGACIÓN Y FORMACIÓN

5.1.- DIVULGACIÓN Y TRANSFERENCIA

Se han editado el anuario informativo de ASEAMO *"Ganaderos de Casinas"*.

Se han realizado labores divulgativas con colectivos ganaderos de diferentes lugares consistentes en la presentación, explicación de las características de la raza y visita a ganaderías de socios.

Se ha editado el "Catálogo de Sementales de la raza Asturiana de la Montaña".

Se ha editado el "Calendario 2025".

Se han publicado los Catálogos de las Subastas Nacionales de marzo (Campo de Caso) y de mayo (Concurso Nacional de Nava).

5.2.- PÁGINA WEB (WWW.ASEAMO.COM)

Esta página ofrece información general sobre nuestra raza a todos los visitantes que se interesen por ella. Además se trata de una vía de comunicación muy útil para los socios desde su propio domicilio, sin necesidad de utilizar el teléfono o el correo postal.

Algunas de las utilidades que ofrece son:

- Consulta de genealogías.
- Consulta de la evolución del ternero durante el testaje.
- Anuncios de compra-venta de animales.
- Consulta de bibliografía relacionada con la raza.
- Consulta de los números de la revista *"Ganaderos de Casinas"*.
- Dar partes de nacimiento.
- Consulta del catálogo de sementales.



PIENSOS CASA TOLEDO AC

• PIENSOS • FORRAJES • MICROSILOS

Polígono El Prestín. PARRES



casatoledoac@gmail.com



609 909 165



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

6.- CERTÁMENES Y SUBASTAS

A lo largo del año 2025 se han organizado los siguientes eventos:

- Subasta Nacional de marzo en Campo de Caso.
- Concurso-Subasta Nacional de Nava.
- Fueron suspendidas de manera obligatoria la Muestra de Porrúa, la Muestra de Corao y la Subasta Nacional de diciembre.

VENTAS DE SEMENTALES EN SUBASTAS NACIONALES

SUBASTA	PRESENTADOS	VENDIDOS
Marzo (Campo de Caso)	6	6
Mayo (Nava)	2	2
Total	8	8

7.- PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE SEMEN

A lo largo del año 2025 se elaboraron un total de **5.365 dosis de semen** de raza Asturiana de la Montaña en el Centro de Inseminación Artificial de Cenero (Gijón).

Del 1 de enero de 2025 al 30 de noviembre de 2025 se comercializaron un total de **6.530 dosis de semen**.

A fecha de 30 de noviembre de 2025 se dispone en Cenero de un total de **35.742 dosis de semen disponible** para venta y de otras **16.800 dosis almacenadas** en el Banco de Germoplasma.

8.- COMERCIALIZACIÓN DE ANIMALES

La SAT Las Vacas Casinas se constituyó en el mes de junio de 2016 con la finalidad de prestar asesoramiento y comercializar animales de los socios de ASEAMO.

A lo largo del año 2025 se realizaron seis envíos de terneros casinos desde el mercado de ganados de Cangas de Onís. En total se enviaron 479 terneros.

5 marzo: **50 terneros**
 12 junio: **56 terneros**
 29 julio: **102 terneros**
 10 septiembre: **106 terneros**
 1 octubre: **63 terneros**
 3 diciembre: **102 terneros**





Los trabajadores de ASA les desean Felices Fiestas



QUE ESTÉS TÚ, CUENTA

Porque **juntos invertimos** en
fortalecer el territorio

Descúbrelo aquí

