

Aseava: 25 años de mejora y selección de la raza Asturiana de los Valles



Foto 1. El color de la capa y las mucosas negras ofrecen gran resistencia a parásitos y enfermedades.

Ángel Rodríguez Castañón.
Dr. Ingeniero Agrónomo.
Aseava. Llanera (Asturias).

En el pasado mes de noviembre se cumplieron 25 años de la constitución de la Asociación española de criadores de ganado vacuno selecto de la raza Asturiana de los Valles (Aseava). Lejos queda aquel 10 de noviembre de 1981 en donde con apenas 700 vacas comenzó la andadura de Aseava. Era un momento crítico, coincidente con el censo mínimo histórico tras décadas de retroceso como consecuencia de la introducción masiva de razas extranjeras. En aquel tiempo, solamente era posible encontrar rebaños en zonas montañosas en las que fue arrinconada la raza.

La Asociación española de criadores de ganado vacuno selecto de la raza Asturiana de los Valles (Aseava) nació para recuperar la raza Asturiana de los Valles y para llevar a cabo los programas de mejora de la misma. También entre sus fines estaba el de promover su expansión hasta los límites más convenientes. Todos los esfuerzos a lo largo de estos años se han dirigido a la consecución de esos objetivos y creemos que se han obtenido unos resultados francamente positivos.

Hoy, 25 años después, podemos decir con orgullo que la raza Asturiana de los Valles está plenamente recuperada y que, no solamente está consolidada en todo el territorio asturiano, sino que se ha expandido notablemente hacia otras regiones españolas y americanas.

Claves de la recuperación y expansión

Numerosos son los factores que han permitido la recuperación y posterior expansión de la raza, pero tres de ellos destacan sobre las demás.

En primer lugar, el trabajo de los criadores que, en épocas difíciles, han sabido apostar por la raza y sobreponerse a numerosos sinsabores. El sentimiento en torno a la raza los unió y propició la constitución de la Asociación de criadores, verdadero pistoletazo de salida para su conservación.

En segundo lugar, y no menos importante, fue el decidido impulso de las diferentes y sucesivas Administraciones, que vieron la necesidad de conservar de la raza y que con su constante apoyo permitieron que se consolidaran las labores de mejora y selección.

Por último, su perfecta adaptación a sistemas de producción extensivos y sus notables rendimientos carniceros, han permitido que la raza Asturiana de los Valles se haya extendido por España y haya traspasado las fronteras.

¿Cómo se ha llevado a cabo la mejora?

En estos 25 años se ha llevado a cabo una gran mejora de la raza a través de una intensa selección de los reproductores. El programa de mejora tiene como objetivo el aumento del potencial de crecimiento muscular, conservando la rusticidad y la adaptación a su medio ambiente habitual.

Las herramientas del programa de mejora de Aseava son (Figura 1):

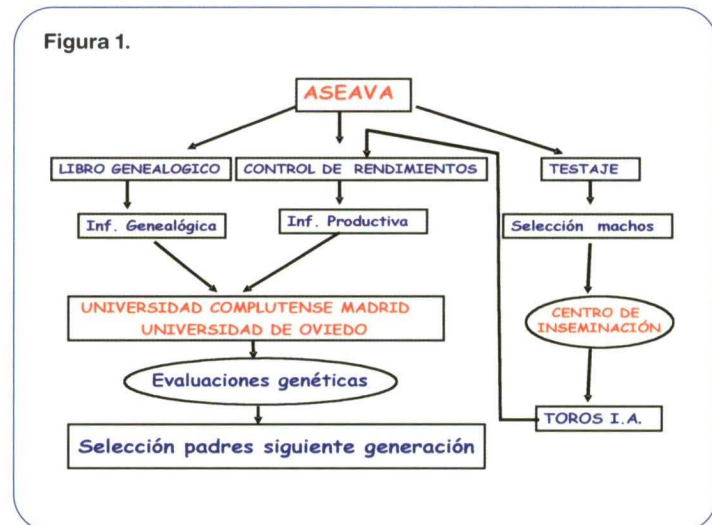
- El Libro Genealógico de la raza.
- La Valoración Individual en el Centro de Testaje de los sementales jóvenes.
- El Control de Rendimiento Cárnico de todas las hembras reproductoras inscritas en el Libro Genealógico.

El Libro Genealógico permite ordenar sistemáticamente los animales de la población en razón de su genealogía, para lo cual Aseava dispone de un plantel de controladores que visitan periódicamente las explotaciones para calificar y marcar los reproductores con un crotal metálico exclusivo de la raza Asturiana de los Valles. En el momento actual se encuentran inscritas en el Libro Genealógico alrededor de 60.000 animales (40.000 reproductoras), de los cuales un 10% están en ganaderías de fuera de Asturias.

El Control de Rendimiento Cárnico consiste en la recogida de datos productivos de todas las reproductoras inscritas en el Libro Genealógico. Así, para cada ternero nacido se



Foto 2. El cruzamiento de vacas cebuinas con toro Asturiano se está utilizando mucho en varios países americanos.



recogen todos los datos correspondientes a ese parto (fechas de cubrición y parto, facilidad de parto y peso al nacimiento, formato carnicero al destete, peso al sacrificio y características de la canal, etc.).

La Prueba de Valoración Individual en Centro de Testaje tiene por objeto seleccionar los animales de mayor potencial genético de crecimiento muscular y mejor conforma-



Foto 3. Cada vez es más frecuente ver toros de monta natural Asturianos en rebaños de vacas de cría de la España seca.

Cuadro I. Características productivas de la raza

	Hembra	Macho
Peso nacimiento (kg)	38,9	41,4
Peso destete a los 180 días (kg)	209	229
Velocidad crecimiento predestete (kg/día)	0,89	0,99

Fuente: Control de Rendimiento Cárnico (Aseava)

Cuadro II. Características de la canal y de la carne de raza Asturiana de los Valles

Rendimiento canal (%)	66,5
Conformación (EUROP)	U+
Engrasamiento (1 a 5)	1
Total carne vendible (%)	79,9
- Solomillo Extra (%)	2,3
- Primera (%)	48,3
- Segunda (%)	8,1
- Tercera (%)	21,2
Grasa recorte total (%)	4,2
Hueso total (%)	15,9

Fuente: SIA de Aragón y Facultad de Veterinaria de Zaragoza (2001)

ción para ser destinados a toros de inseminación artificial o para ser subastados como toros de monta natural en las subastas oficiales del Ministerio de Agricultura. Cada año se valoran alrededor de 200 terneros, de los cuales son seleccionados para inseminación artificial del orden del 5%.

Con la información genealógica que nos proporciona el Libro Genealógico y con la información productiva del Control de Rendimientos, se lleva a cabo la Evaluación Genética de reproductores para clasificar los animales por sus méritos genéticos y elegir los mejores para que sean padres de las siguientes generaciones. El modelo que se utiliza para calcular los méritos genéticos se conoce con el nombre de Modelo Animal y permite utilizar toda la información familiar disponible.

¿Para qué se utiliza la raza Asturiana de los Valles?

La raza Asturiana de los Valles se ha seleccionado a lo largo de estos años para la producción de carne. Para este fin, cuenta con un buen formato, gran capacidad de transformación de alimentos y notable velocidad de crecimiento.

Por sus características, la raza se puede criar en pureza o se puede utilizar como raza paterna en cruzamiento industrial a través de la inseminación artificial (existe semen disponible de más de 100 toros) o con sementales de monta natural.



Foto 4. El acierto en la elección de futuros sementales es muy importante para la mejora y selección de la raza.

En raza pura, presenta un carácter muy apacible y resulta ideal para su cría en condiciones extensivas ya que se desenvuelve bien en terrenos accidentados y soporta perfectamente temperaturas extremas. Las vacas de esta raza son mansas, buenas madres, paren sin dificultad y destetan terneros de pesos elevados con buena conformación (**Cuadro I**).

La importancia de esta raza como productora de carne es extraordinaria como se ha comprobado en diferentes ensayos de Centros de Investigación (**Cuadro II**). La raza Asturiana de los Valles proporciona canales de excelente calidad, con elevados rendimientos, muy buenas conformaciones y bajas proporciones de grasa y hueso.

Como raza paterna, el toro Asturiano de los Valles es muy utilizado en cruzamiento industrial con vacas frisonas y vacas de cría de la España seca. El ternero cruzado nace sin dificultad y muy bien conformado, puesto que los toros asturianos aportan al producto muscularidad y un incremento de la calidad sensorial de la carne.

Se ha demostrado que cruzando con toros asturianos se logra conseguir:

- Mayor docilidad y facilidad de manejo.
- Mejorar la velocidad de crecimiento, el índice de conversión del pienso y la conformación de los terneros.
- Incrementar el rendimiento de la canal y la cantidad de carne de primera.
- Reducir el porcentaje de hueso y la grasa de la canal.



Foto 5. En el Control de Rendimientos se toman para cada parto datos productivos de la madre y su cría.



Foto 6. Los elevados rendimientos carniceros que proporciona la raza Asturiana de los Valles es una de sus principales virtudes.

Líneas de actuación en el futuro

Además de continuar las labores de selección y mejora de la raza para intentar situarla en un lugar preferente entre las mejores razas cárnicas mundiales, desde Aseava vamos a actuar decididamente en tres campos que consideramos importantísimos:

- **Investigación.** En estos 25 años de existencia, la Asociación ha invertido grandes esfuerzos e importantes cantidades de dinero en labores de investigación relacionadas con la raza. Nuestra intención en el futuro es seguir colaborando con Centros de Investigación y Universidades para abordar ensayos sobre sistemas de producción, calidad de la carne y, sobre todo, genética molecular (detección de genes de importancia económica).

La raza Asturiana de los Valles cuenta con un buen formato, gran capacidad de transformación de alimentos y notable velocidad de crecimiento

- **Formación.** Solamente con criadores formados se puede afrontar el futuro. En este sentido, vamos a procurar que nuestros ganaderos conozcan en profundidad el comportamiento de la raza así como todos los factores que en su cría y explotación puedan incidir.
- **Comercialización.** La búsqueda de productos diferenciados y amparados por marcas de calidad debe ser el referente que nos guíe en el futuro. Aseava ha creado la marca Xata Roxa con el fin de comercializar la carne de esta raza, obteniendo hasta el momento muy buenos resultados y un crecimiento espectacular, por lo que las actuaciones futuras pasan necesariamente por la integración de mayor número de criadores dentro de la marca y por el asentamiento definitivo en el mercado. ●