

Comparación de razas

Incluimos hoy en esta sección por su interés para el sector vacuno de carne asturiana, la información generada por un proyecto desarrollado fuera de Asturias, dentro del Programa Sectorial de Investigación Agraria que cofinancia el INIA con las Comunidades Autónomas y en el que también participa nuestra región.

El trabajo fue realizado en Zaragoza por el Servicio de Investigación Agraria de la Diputación General de Aragón sobre siete razas bovinas españolas de carne, entre ellas la Asturiana de los Valles.

La comparación efectuada marcó diferencias significativas entre razas, destacando positivamente la Asturiana de los Valles, tanto en los aspectos productivos como de rendimiento carnicero y de calidad de carne, evaluada ésta por expertos panelistas internacionales y por una amplia muestra de consumidores nacionales.

Un dato importante por lo que puede representar para posibles campañas de promoción, es que las buenas cualidades sensoriales mostradas por la carne de raza asturiana (jugosidad, terneza, olor, flavor y apreciación global), van asociadas a un color rojo diferenciable del resto por su mayor intensidad.

Hábitos de consumo en Asturias

Paralelamente, encuestas realizadas por el CIATA en diversas localidades asturianas mostraron una evolución creciente del gusto del consumidor asturiano por la carne roja frente a la rosada. Así, mientras que en 1988 el 65% de los consumidores preferían la carne rosada y sólo un 21% optaba por la carne roja, en 1994 ya preferían esta última un 42%, casi tantos como la rosada (46%).

No obstante, se evidenció la deficiente información del consumidor al considerar el 50% de los encuestados que el color rojo es sinónimo de menor terneza, cuando ya hemos visto que esto es falso en la raza asturiana.

Calidad de carne producida en pastoreo

Otro dato importante obtenido en el CIATA, al comparar la calidad de la carne de terneros asturianos cebados a pienso con otros sometidos a un manejo cuidadoso y más económico con forrajes y pasto, es que no existen diferencias entre ambos sistemas respecto de los parámetros de calidad analizados, entre ellos el color y la terneza, encontrándose incluso tendencias favorables para la carne procedente de animales manejados en pastoreo, lo que aparte de desmontar viejas teorías (que a menudo responden exclusivamente a intereses comerciales), suponen ventajas económicas para los productores, ya que podrán reducir costes de producción sin mengua de la calidad.

No obstante, es obligado advertir que para obtener buenos resultados es imprescindible realizar un cuidadoso manejo del pastoreo y de la eventual suplementación que pueda precisarse para garantizar altos ritmos de crecimiento y la terminación adecuada de las canales.

EN EL FUTURO

La alimentación "Unifeed" en vacuno lechero

De forma progresiva se va popularizando, en las modernas explotaciones lecheras la alimentación denominada "Unifeed", debido a ciertas ventajas entre las que cabe destacar.

- Mayor comodidad en el manejo de los alimentos.
- Mejor calidad de la leche: más grasa y más proteína.
- Mayor producción de leche por vaca.

En la alimentación unifeed hay que distinguir dos modelos, según se disponga o no de carro mezclador.

Unifeed con carro mezclador

En este caso, el carro se sitúa en la explotación y el ganadero, asesorado por personal cualificado, elabora diariamente la ración para sus vacas. Generalmente está indicado para explotaciones con un número superior a las 60 o 70 vacas en ordeño.

Este modelo exige un cambio importante en las condiciones de nuestras granjas, que podemos resumir:

- Instalaciones: Adecuadas a la evolución, manejo y almacenamiento de los alimentos mezclados. Mayor amplitud o espacio para almacenes y posibilidad de establecer lotes.

- Manejo de los animales: Exige un manejo en lotes de gran homogeneidad. Es un sistema indicado para animales de elevada producción.

- Manejo de los forrajes: Es preciso limitar el uso de ensilados con bajo contenido en materia seca (MS) -inferior al 20%- , de forma que la mezcla resultante no baje del 30% de MS.

El hecho de tener que lograr ensilados de hierba con valores de MS en torno al 30%, hace que, salvo en los meses de mayo y junio, se produzcan importantes bajadas en la calidad de estos alimentos. Por ello, en este sistema está claramente indicado el empleo de ensilado de maíz.

Unifeed con base a premezclas o mezclas servidas a granel

Este sistema está muy popularizado en la

Cornisa Cantábrica. Consiste en el suministro a pie de explotación de una mezcla a base de materias primas (soja, gluten, maíz, cebada, etc.), subproductos (pulpa y algodón principalmente) y forrajes (alfalfa, paja, etc.), a los que se añaden correctores y melaza. Estas mezclas pueden ser diseñadas en función del forraje disponible, o bien elaboradas con un perfil más general para cubrir las necesidades de una vaca tipo. En el caso de vacas en el primer tercio de lactación se precisaría una suplementación con un concentrado específico.

El suministro de mezclas adaptadas a las condiciones de los forrajes disponibles en la explotación, a la producción del rebaño y la posibilidad de mantener un valor nutritivo constante en la ración diaria durante todo el año permite lograr producciones, calidades y costos impensables hace algunos años.

Este sistema permite utilizar una amplia gama de forrajes, sin cambios importantes en las instalaciones ni en el manejo de la explotación.

Colaboración técnica:

Gerardo PAJARES Y BERNALDO DE QUIRÓS

CONSEJO DE REDACCIÓN: Laudelino René Casal Llana, Pedro Castro Alonso y Alberto Baranda Álvarez
CONSEJO ASESOR: Alejandro Argamentería Gutiérrez, Maximino Braña Argüelles, Miguel A Fuyo Olmo, Enrique Gómez Piñeiro, Juan J. Mangas Alonso y Miguel Prieto Martín



PRINCIPADO DE ASTURIAS
 CONSEJERÍA DE AGRICULTURA

Centro de Investigación Aplicada y Tecnología Agroalimentaria
 Unidad de Transferencia Tecnológica

Apdo. 13 - 33300 Villaviciosa - Asturias (España)
 Telf. (98) 589 00 66 - Fax (98) 589 18 54