



Pol Lonch

Departamento de Ciencia Animal
de la Universidad Autónoma de Barcelona

- 1. ¿Ha crecido el interés por el bienestar animal entre los ganaderos en los últimos años?**
- 2. ¿Cuáles son las medidas más importantes que deben ponerse en marcha en las explotaciones extensivas de vacas nodrizas? ¿Qué aspectos se deben cuidar?**

Respuesta 1 - El bienestar animal es un aspecto que preocupa cada vez más a los consumidores y a la sociedad en general. La legislación sobre la protección de los animales es cada vez más amplia, así como la presión de grupos de consumidores para mejorar los estándares de protección de los animales de producción. Por otra parte, cada vez más evidencias revelan que la mejora del bienestar de los animales mejora la productividad y la sustentabilidad en la ganadería. En este contexto, los ganaderos saben que no pueden permanecer al margen de estos cambios sociales y del mercado. Se distingue un incremento significativo del interés de los ganaderos hacia el bienestar animal, buscando estrategias que permitan mejorar la vida de los animales y al mismo tiempo aumentar su eficiencia y rentabilidad.

Respuesta 2 - El sistema de producción de vacas nodrizas en extensivo está bien arraigado en España, siendo uno de los países de la Unión Europea que dedica mayor extensión de terreno y mayor número de cabezas a este sistema. Su capacidad productiva más bien baja se basa en la baja inversión necesaria para mantener el rebaño, quien se abastece mayormente con los insumos que produce el ecosistema donde vive. Uno de los mayores retos de este sistema es la mejora de la eficiencia productiva. Hay distintas estrategias que permiten aumentar esta eficiencia, la mayor parte de ellas basadas en el manejo, ya sea sanitario, de la alimentación, reproductivo, etc. En este sentido, las principales estrategias que permitirían mejorar tanto la eficiencia como el bienestar son un mejor control sanitario y de la alimentación. Las prin-

cipales acciones que debe incorporar el programa de control sanitario son un programa de vacunación y un programa de desparasitación sistematizados. La implementación de estas medidas aumenta no solo el bienestar y la eficiencia productiva del rebaño, sino que además permitirá reducir el número de tratamientos terapéuticos, especialmente los antibióticos, el uso de los cuales está en el punto de mira de la administración, en beneficio de la sociedad. Por otro lado, la mejora de la alimentación prevé la adaptación a las necesidades individuales de los animales. La suplementación con forraje de corte o con aditivos alimenticios debe permitir contrarrestar los déficits de alimento en años que la cantidad o la calidad del forraje es insuficiente.

Respuesta 3 - En cuanto al cebo de terneros, la sanidad es sin duda uno de los aspectos principales a tener en cuenta. En esta fase de la producción, la sanidad, además de los programas de vacunación y desparasitación debe incorporar medidas estrictas de bioseguridad. El engorde de terneros es una de las fases de producción de vacuno de carne que más necesita de tratamientos antibióticos. Si la profilaxis del rebaño de terneros se hace correctamente, esto permitirá una disminución drástica de la aparición de enfermedades, y, por consiguiente, de la necesidad de tratamientos antibióticos. Además del control estrictamente sanitario, es importante implementar medidas de manejo con la finalidad de reducir el estrés del rebaño debido a las características del sistema productivo. Los terneros de engorde suelen estar sometidos a una importante presión productiva.

Esto quiere decir, alimentar con mezclas compuestas por un elevado porcentaje de carbohidratos no fermentables, alojamiento en espacios con elevada densidad de animales, confinamiento en espacios donde no pueden mostrar su conducta natural basada en el pastoreo, etc. Esta presión productiva puede provocar un estrés del organismo para adaptarse a estas condiciones, disminuyendo la capacidad del sistema inmunitario del animal para hacer frente a las amenazas de patógenos ambientales, y por consiguiente un aumento de la incidencia de enfermedades.

Respuesta 4 - El consumidor promedio está moderadamente concienciado para con el bienestar animal. Una prueba de ello es la aparición de nuevos modelos de negocio en algunos productos procedentes de la producción animal, basados en mayores estándares de bienestar. Es de esperar pues que el consumidor de otros sectores ganaderos, como el vacuno de carne, sepa distinguir los productos con mayores estándares de bienestar animal. En este sentido, el principal reto es conseguir un sistema de información que logre atraer la confianza del consumidor. Por lo tanto, no se trata sólo de implementar mejores de bienestar animal y comunicarlas al consumidor, sino que además deben utilizarse los canales apropiados para que el mensaje logre tener un impacto sobre las decisiones de compra de los consumidores. Seguramente, es necesario estudiar con detalle cuáles son las expectativas del consumidor promedio de carne de vacuno para así conocer las medidas a aplicar y como transmitir las.



3. Y respecto al cebo de terneros, ¿qué aspectos son los que deben cuidarse de forma especial?

4. ¿Cómo puede conseguirse que el bienestar animal sea valorado por los consumidores y, por lo tanto, pueda ser considerado como un valor añadido para los productores?

Miguel Ángel Aparicio

Departamento de Producción Animal
de la Universidad de Extremadura

Respuesta 1 - El interés por el bienestar animal ha crecido en los últimos años en todos los estamentos, debido al incremento de la consciencia sobre las condiciones en las que viven los animales, como se refleja muy bien en trabajos realizados a nivel europeo, como los Eurobarómetros sobre bienestar animal. En el de 2016 se preguntaba hasta qué punto era importante proteger el bienestar de los animales de granja y el 94% respondió que bastante importante o muy importante.

Respuesta 2 - El subsector de las vacas nodrizas no dispone de una regulación específica. En todo caso, han de cumplirse los preceptos de la Directiva 98/58/CE (RD 348/2000). Quizás la razón de la inexistencia de normas propias para las vacas nodrizas sea la diversidad existente en la Unión Europea respecto a los modelos de producción de vacuno de carne, con numerosas razas autóctonas, algunas perfectamente adaptadas a las condiciones mediterráneas, como la Retinta en España, y otras a un clima polar en Escandinavia. Por otro lado, las vacas nodrizas suelen vivir en condiciones de libertad, lo cual se asemeja mucho al imaginario colectivo del ideal del bienestar de los animales, sin embargo, eso no evita la posibilidad de ciertos riesgos que hay que procurar atenuar: el riesgo de los predadores, los riesgos sanitarios por la posibilidad real de transmisión de enfermedades de la fauna silvestre a la ganadería bovina extensiva. Y si consideramos la sanidad un principio básico del bienestar hemos de establecer los mecanismos para preservar la salud de los animales para

poder mejorar el bienestar de los mismos. La alimentación es otro aspecto a cuidar en el ganado criado en condiciones extensivas para suplementar en las épocas de escasez de recursos naturales. El manejo es otro de los aspectos que conviene cuidar, con un personal formado capaz de responder a las necesidades de los animales, que inspecciones y supervise el estado de los animales.

Respuesta 3 - El cebo de terneros es una actividad que permite un control de casi todos los factores. El bienestar en los terneros debe comprender de forma global todos los aspectos que tienen que ver con el animal, los medios empleados en su crianza y el entorno. Cuando hablamos de los aspectos relativos al animal nos referimos a la salud de los animales; a la alimentación que reciben, su composición y adecuación; al comportamiento, si manifiestan alguna alteración transitoria o permanente, la respuesta al humano, entre otras. Cuando nos referimos al entorno, estamos hablando de las granjas, las naves de alojamiento, las infraestructuras e higiene de las mismas, su ubicación y el entorno general, la protección frente al exterior de la granja, de la superficie disponible por los animales para descansar, caminar, alimentarse, los comederos y bebederos disponibles, etc. Provacuno ha impulsado la creación de un referencial destinado específicamente a la evaluación el bienestar de los terneros, con el Compromiso Bienestar Animal, como una forma de dar una garantía tanto a ganaderos como a consumidores respecto a los estándares

de bienestar animal que se siguen en las granjas españolas. El referencial de bienestar en granja de terneros y ganado ovino, elaborado por la Sociedad Española de Protección y Bienestar Animal (Seproba), se ha transformado en un Reglamento Técnico que permitirá su aplicación mediante las empresas certificadoras que operen en el sector. Esto es una gran iniciativa que estamos seguros va a traducirse en una mejora del bienestar en granja y una garantía para los consumidores.

Respuesta 4 - El bienestar animal ya está siendo valorado por los consumidores. En el citado Eurobarómetro hubo una pregunta específica sobre esa cuestión que indagaba acerca de la disponibilidad de los consumidores a pagar más por los productos de origen animal procedentes de animales criados en buenas condiciones de bienestar. El 59% manifestaba su disposición a pagar más por ese tipo de productos. También se constató que la tercera parte de los encuestados no estaban dispuestos a pagar un precio adicional. Incluso en España el porcentaje de consumidores dispuestos a pagar más se elevaba al 51%. No obstante, esta es una cuestión que tiene que ver con la información y la formación. Cuanta mayor cantidad de información veraz disponga el consumidor sobre las características de los productos a su disposición, mayor será la disposición a modular su demanda y su disposición a pagar más por productos que presenten un valor añadido contrastado. De ahí la importancia de los modelos de evaluación y certificación.