



ESPECIAL SALUD MAMARIA
Y CALIDAD DE LECHE

El bienestar animal y la rentabilidad

¿Sabía que existe un vínculo importante entre la calidad de leche y el bienestar animal? En este artículo les explicamos por qué la unión de estos dos ítems es importante para la rentabilidad de las ganaderías.

La calidad de la leche es un aspecto fundamental en la industria lechera, ya que no solo determina su valor en el mercado, sino también su impacto en la salud de los consumidores. En este sentido, resulta imprescindible abordar la relación entre la calidad de la leche y el bienestar animal, un vínculo intrínseco que debe ser comprendido y atendido por todos los productores lecheros, ya que son esenciales para el éxito a largo plazo.

Rentabilidad Responsable

Una producción lechera rentable es aquella que no solo se

enfoca en la cantidad de leche producida, sino en la eficiencia y calidad de los procesos. Optimizar la alimentación del ganado, mejorar los sistemas de ordeño y cuidar la salud del rebaño son estrategias que pueden aumentar la productividad y reducir los costos a corto y largo plazo. Además, considerar la sostenibilidad ambiental en las operaciones puede abrir puertas a mercados que valoran prácticas más responsables. El aumento en la productividad y la calidad de la leche debido al bienestar animal se traduce en ganancias económicas a largo plazo. Un estudio publicado

en la revista PLOS ONE reveló que las producciones lecheras que implementaron prácticas de bienestar animal mejoradas tuvieron un retorno de la inversión de hasta el 138% en un período de cinco años.

Es fundamental mantener registros detallados de los costos involucrados en la producción, desde los insumos, los gastos veterinarios hasta un personal capacitado, para identificar áreas de mejora. La implementación de tecnologías adecuadas, como sensores para monitorear la salud del ganado o sistemas automatizados que eviten errores humanos, tam-

bién puede marcar la diferencia en la rentabilidad del negocio. En el equipo de ordeño, la importancia de realizar un recambio de repuestos de acuerdo a su vida útil, especialmente las pezoneras que son el único componente que se encuentra en contacto directo con la vaca, influyen directamente en la salud de la ubre ya que ayudan a evitar la presencia de mastitis y daños en la punta del pezón a corto, mediano o largo plazo (hiperqueratosis). Esto ayuda a mantener su salud en estado óptimo, teniendo relación directa con la calidad de la leche y el bienestar del hato.

El Bienestar Animal como Prioridad

Un ganado sano y feliz no solo es ético, sino que también se traduce en una mayor producción lechera. Cuando los animales están cómodos, bien alimentados y cuidados, tienen menos estrés y, en consecuencia, producen más leche de mejor calidad.

Según investigaciones realizadas por la Universidad de British Columbia, las vacas lecheras que experimentan niveles más altos de estrés producen hasta un 10% menos de leche en comparación con aquellas que se encuentran en ambientes más cómodos y menos estresantes. Asimismo, el bienestar animal está estrechamente vinculado con la salud del ganado, seguridad del personal y salud pública al disminuir el uso de fármacos brindando mayor seguridad al consumidor; al

reducir las enfermedades en los animales se disminuyen los costos de tratamientos veterinarios, lo que representa un ahorro considerable para los productores. Es importante asegurarse de proporcionar condiciones adecuadas para el ganado, permitiéndoles expresar comportamientos naturales y brindándoles espacios limpios y confortables. La inversión en infraestructuras que impulse el bienestar animal, aunque pueda significar un costo inicial, se compensa y se paga con creces a largo plazo en términos de producción y reputación del negocio.

Además, la preocupación creciente por el bienestar animal entre los consumidores no puede pasarse por alto. Un informe de la organización World Animal Protection indica que aproximadamente dos tercios de los consumidores están dispuestos a pagar más por productos lácteos provenientes de sistemas que garantizan el bienestar animal.

Simbiosis entre Rentabilidad y Bienestar Animal

Lograr una producción lechera sostenible es posible cuando se establece una simbiosis entre la rentabilidad y el bienestar animal, por ello, Es esencial adoptar prácticas que no solo busquen maximizar la producción a cualquier costo, sino que respeten el equilibrio con el entorno y los animales que hacen posible este proceso.

Como industria, se debe promover la capacitación continua

"ES IMPORTANTE CONTAR CON ALIADOS ESTRATÉGICOS QUE TE AYUDEN A ENCONTRAR LAS SOLUCIONES IDEALES PARA RENTABILIZAR TU PRODUCCIÓN. SEMAGRO, CON MÁS DE 30 AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL SECTOR GANADERO, HA AYUDADO A PRODUCTORES DE TODO EL ECUADOR A GENERAR NEGOCIOS RENTABLES Y SOSTENIBLES EN EL TIEMPO".

y la concientización sobre la importancia de respetar y cuidar a los animales, así como de implementar tecnologías que ayuden a mejorar la eficiencia y reducir el impacto ambiental. Además, es vital trabajar de cerca con expertos, veterinarios y empresas relacionadas para garantizar que las prácticas sean siempre las más actualizadas, eficientes y responsables.

Es muy importante equilibrar la rentabilidad con el bienestar animal. Una producción lechera sostenible se logra cuando ambos aspectos se consideran de manera conjunta, creando una base sólida para el éxito presente y futuro de la industria láctea.

MVZ. Gabriela Cisneros
Médico Veterinaria y Zootecnista.
Técnica en calidad de leche
y bienestar animal.

