

## **El Cierre a la Importación de Vaquillas Lecheras Estadounidenses y Canadienses a México: Un Verdadero Reto para Pensar en Serio en la Crianza .**

*Ing. Joel H. Velasco Molina*  
*Asesor Técnico de ABS México.*

De entrada me pareció algo aventurada la opinión que escuchara de un productor de leche, en visita técnica que hice en el pasado mes de mayo a la siempre bella ciudad de Ensenada, Baja California. Decía él--- parafraseándolo un poco- "que mientras no nos apriete el choclo, no pensamos en lavarnos bien los pies"; esto en referencia a la obligatoriedad de criar adecuadamente los reemplazos lecheros, habida cuenta de las medidas de bioseguridad decretadas por nuestro gobierno, en protección de la enfermedad de "las vacas locas"; medidas éstas que han conllevado a reemplazar y hacer crecer los hatos nacionales, prioritariamente, con sus propias crianzas de vaquillas.

Lo anterior, es justo confesarlo, me causó algo de escozor por lo que a mí me toca; mas al meditar la aseveración del productor Bajacaliforniano, tuve que admitir que él, para mi gusto, tiene toda la razón. Por motivos de trabajo, es decir, por mis actividades de docente e investigador, y actualmente como Asesor, he tenido la oportunidad de estar muy de cerca del acontecer Lechero Nacional, en lo general desde los años 60, y del de "La Comarca Lagunera" en particular. y a través de vivencias e investigaciones realizadas, sirviéndonos de esa magnífica herramienta educativa que se llama Tesis, he podido concluir que la crianza de vaquillas era (y sigue siendo por desgracia) un eslabón de la producción que realmente requería (y requiere hoy, más que nunca) de mayor aporte de calidad y calidez (como se dice ahora) de parte de los Productores de Leche y de los Técnicos en Lechería.

### **Calidad y Calidez en la Crianza del Hato de Reposición.**

Por de pronto cobra sentido que enfatizamos, en primer término, que en el momento--- y a resultados de la adopción de sistemas superintensivos de producción de leche y del incremento en el número de animales en las empresas lecheras--- el desecho y/o reposición anual de vacas en dichas empresas se ha elevado en los últimos años, y fluctúa en el orden de un 25 y hasta 40 por ciento. ¿y qué significado tiene eso?, pues nada más ni nada menos que cada año habrán de estar disponibles (y entrar) en la línea de ordeño una cantidad igual de vaquillas al parto. Ahora, si la tasa de fertilidad de la vacada no es la adecuada, y la morbilidad y mortalidad de la crianza son debilidades de la propia crianza, estaremos de acuerdo, estimados lectores, que será imposible cumplir con el cometido de ser autosuficientes y, por ende, existirá el compromiso inherente de comprar las vaquillas requeridas donde estén , a como estén (\$), y--- lo peor del caso--- como estén.

Seguidamente, también vale la pena subrayar la importancia de que reflexionemos sobre ¿qué es lo que representa una becerra que nace? ¿qué es lo que engloba?.una becerra al nacer es: 1) el producto de un programa genético (que supone producirá vaquillas superiores al promedio de las vacas compañeras de hato, de más edad), 2) el resultado de un programa reproductivo (tomando en cuenta el grado de dificultad que encierra la tasa de preñez, en la última década), y 3) el futuro de la empresa lechera.

Por tanto, cuando hago mención de que se hace obligado aportar mayor calidad y calidez a los procesos de la crianza es, justamente, porque se debe sacar ventaja de estos puntos antes señalados, esto es: del Programa Genético y del Programa Reproductivo, con el ánimo de salvaguardar la salud financiera de la empresa.

Al hablar de calidad debiera pensarse, de inmediato, en torno al resultado un producto obtenido; obviamente e este caso una vaquilla. Entonces, huelga decir que el control de calidad deberá someter al producto-vaquilla, a determinadas especificaciones planeadas de antemano. Por ejemplo: 1) un primer parto a los 23 o 24 meses de edad, 2)un peso al posparto (7 días) de 536 a 581 kg. Para la Holstein y de 349 a 409 kg. Para la Jersey, 3) una estatura a la cruz de 130 a141 cm. Para la Holstein y de 120 a 127 cm. Para la Jersey. E igualmente podrían especificarse otros requisitos a cumplir y, entre ellos, son de mencionarse por su importancia la morbilidad, mortalidad, desechos por infertilidad, etc.

Por otra parte resulta imprescindible que se aclare, que la interpretación de la calidad con base solamente en los rubros anteriores es una valoración incompleta, de no tomarse en cuenta para definir tal calidad, los costos de producción. Indudable es que, en un momento dado, alguien pudiera producir vaquillas que cubren, con creces, todas las especificaciones de calidad apuntadas, pero a un precio de integración ( producción ) de esa vaquilla al parto, sumamente elevado, comparativamente con el precio del mercado.

Para ejemplarizar lo precedente pudiésemos pensar en un escenario negativo, un cuadro en el que la alta morbilidad y mortalidad encarecieran las vaquillas que tuvieron suerte de llegar a ser vacas. La calidad, pues, no debe enfocarse solamente al producto terminal: la vaquilla; sino que es menester tomar en cuenta la calidad de todos los procesos que intervienen en la formación de esa vaquilla, en sus diferentes etapas de crecimiento, vía de poder verificar (y valorar) cada proceso, para actuar en consecuencia.

Por otra parte como he escrito la palabra calidez aparejada a calidad, como factores causales en la crianza, me veo en el deber de definir su significado; para ello me serviré de algunos conceptos que escribí (ver página de ABS en Internet) en un artículo titulado "Auditoría del Estrés en los Vacunos Lecheros ¿cuál es su importancia?". Para referirme al vocablo calidez vale la pena adoptar una postura antropomórfica; esto es, proyectar sobre el animal nuestra manera de ver humana. En otras palabras ponernos, por un momento, en las pezuñas de éste.

Luego entonces, quien desee un buen manejo, y quien tenga como meta el bienestar de los animales (calidez) deberá meditar sobre lo que he denominado el ABC del buen manejo.

Asegurarse de que los animales no sean tratados con golpes, gritos e insultos.

Buscar, por tanto, el perfil de los encargados (encargadas, de preferencia) de la crianza, para este caso que nos ocupa y preocupa., y constancia en los quehaceres de cada día, es decir, impedir al máximo los cambios de personal en tales quehaceres.

En un artículo que escribí con anterioridad (" la pregunta como medio de investigación de problemas en una lechería ") en este mismo espacio, hice hincapié en la necesidad de desmenuzar un sistema de producción de reemplazos lecheros, en procesos. Fueron señalados en dicho artículo los procesos de ...1) nutrición y alimentación, 2) bioseguridad, 3) reproducción, 4) capital humano, etc. Asimismo puntalicé la imperiosa necesidad de documentar, por escrito, cada uno de estos procesos. Dado este paso resultará fácil, entonces, el verificar cada proceso, y tomar acciones para mejorar su calidad, en caso que fuere necesario. Dicho sea de paso que cada becerra o vaquilla, como es del dominio general, pasará por distintas etapas de crecimiento, etapas que deberán monitorearse para estar ciertos de la calidad que se está dando en cada una de éstas; denotada en características de ganancias de peso, de estatura, salud (morbilidad), condición corporal , etc.

El cierre a la importación de vaquillas indudablemente ha causado dolores de cabeza. Sin embargo, ante tales circunstancias, se han dado manifestaciones muy plausibles, de parte de los Productores de Leche y Técnicos en Lechería, de querer hacer mejor las cosas en lo tocante a la crianza de becerras y vaquillas.

Y a manera de una recomendación final cobra sentido que transcriba los pasos que se siguen en el control de la calidad, estos son: 1) planear (fijar metas y objetivos), 2) hacer las cosas bien desde una primera vez, 3) verificar (usando apuntes sobre pesos, medidas, valoraciones de la condición corporal, etc.),y 4) actuar (en consecuencia ; esto es, ratificar o rectificar los procesos en cuestión. Dicho de otra manera: confirmar la validez o eliminar errores.

Termino esta contribución transcribiendo un dicho popular que llama a meditación, este dice así: "a grandes males, grandes remedios ", lo cual quiere significar, según mi modesta interpretación, que hay que actuar con arreglo a las circunstancias y en la misma medida.