



Implemente estos 5 pasos para reducir pérdidas de alimento

por Felix Soriano

¿Cuánto tiempo pasa usted tratando de hallar maneras de reducir pérdidas de alimento en su operación? ¿Cuánto de ese tiempo se enfoca monitoreando la ejecución de sus repartidores de alimento?. ¿Cuándo fue la última vez que usted tuvo una sesión de entrenamiento para sus repartidores enfocándose en como reducir sus pérdidas de alimento y cuales son sus expectativas?

A veces veo lecherías operando con más de 10 por ciento en pérdidas de alimentos debido a la falta de entrenamiento y preparación de los repartidores. Esto puede costarle al dueño de la lechería más de 15,000 dólares por mes o más de 180,000 dólares al año por cada 1,000 vacas. Mantenga en mente que este dinero usado para alimentos nunca va a generarle ganancias a su operación lechera. En otras palabras, es dinero que no se recuperara.

Aunque no elimine sus pérdidas de alimentos completamente, no significa que usted y sus repartidores no pueden controlar y disminuir sus pérdidas a lo máximo. En orden para que realice esto, necesita un sistema de manejo que este bien planeado y también necesita repartidores que estén entrenados para ejecutar el programa de mezclar y administrar el alimento.

Los siguientes son cinco pasos que lo ayudaran a efectuar esto:

1 Evaluar de donde proviene la mayoría de pérdidas de alimento.

Al llegar el grano, minerales y otros ingredientes a su establo, una cantidad significativa de estos se puede perder si no se administra adecuadamente. Con la ayuda del nutriólogo o consultor, establezca cuales son sus puntos de control que directamente afectan las pérdidas de alimento en su lechería. Típicamente, los puntos de control son:

- Manejo y almacenamiento de los alimentos
- Proceso del mezclado y distribución del alimento
- Mantenimiento de los comederos

2 Establezca un sistema de vigilancia o monitoreo

Al haber determinado los puntos de control principales donde ocurre la mayoría de pérdidas de alimento, necesitan establecer un sistema de vigilancia (inspección) que lo ayudará a mantener registros de esas pérdidas. El utilizar el software para la administración de la alimentación puede ayudarlo a mantener sus registros de pérdidas y al mismo tiempo, esto lo dejara a evaluar más efectivamente la ejecución y precisión de sus repartidores del alimento.

3 Desarrolle procedimientos estándares (normas/SOPs) de operación y descripciones de puestos de trabajo.

Con la ayuda de su supervisor y de un consultor externo, establezca, anote y entrene a los repartidores de alimento sobre su plaza en el establo. También, desarrolle SOPs para reducir la variación existente entre grupos e individuos que reparten el alimento. Recuerde que cuando todos hagan el trabajo igual y consistentemente esa es la clave para reducir pérdidas de alimento.

Implement these 5 steps to reduce feed losses

by Felix Soriano

How much time do you spend finding ways to reduce feed losses? How much of that time is focused on monitoring your feeder's performance? And when was the last time you had a training session or refresher for your feeders focusing on how to reduce feed losses and what your expectations are?

I sometimes see dairies running well over 10 percent feed losses due to lack of training and preparation for feeders. This can cost the dairy owner more than \$15,000 a month or over \$180,000 per year for every 1,000 cows. Keep in mind that this is money spent on feed that will never generate revenue to the dairy operation. In other words, it's money down the drain!

Although you will never eliminate feed losses completely, it doesn't mean that you and your feeders can't control and minimize losses to the max. In order to accomplish this you need a well-planned feeding management system and well-trained feeders to execute the feeding program.

Here are five steps that will help you accomplish this:

1 Evaluate where most of the feed losses come from.

Once the grain, commodities and minerals arrive at the farm, a significant amount of feed can be lost if not managed properly. With the help of your nutritionist and/or consultant establish which are the key control points that directly impact feed losses at your dairy operation. Typically the three key control points are:

- Feed handling and storage
- Mixing and feeding process
- Feedbunk management

2 Establish a monitoring system.

Once you determine the main control points where most of the feed losses occur, you need to establish a monitoring system that will help keep track of those losses. Using feeding management software can help keep track of feed losses. At the same time, it will allow you to better monitor feeder's performance and accuracy.

3 Develop standard operating procedures (SOPs) and job descriptions.

With the help of your supervisor and an outside consultant, establish, write down and train feeders about their role on the dairy. Also, develop SOPs to reduce group and individual variation among feeders. Remember that feeding consistency is one of the key factors in reducing feed losses.

4 Develop key performance indicators (KPIs).

With the help of your nutritionist and supervisor, establish those parameters of the feeding process that impact feed losses the most and that are directly affected by your feeder's performance. These KPIs should be monitored daily or at least weekly. Examples of these KPIs could be loading accuracy, feed delivery accuracy and shrink losses of key ingredients.

4 Desarrolle indicadores claves de desempeño. (KPIs).

Con la ayuda de su nutriólogo y supervisor, establezca esos parámetros del proceso de la alimentación que repercuten principalmente en las pérdidas de alimento y que son directamente afectados por el desempeño de sus repartidores. Estos "KPIs" deben ser registrados diariamente o por lo menos semanalmente. Ejemplos de estos KPIs, son precisión de la carga, precisión de la distribución y reducción en las pérdidas de ingredientes claves del alimento.

5 Desarrolle programas de entrenamiento

Con la ayuda de su nutriólogo y consultor externo, desarrolle un programa de entrenamiento para sus repartidores, donde aprendan de la calidad del forraje; la administración y almacenamiento de alimento, el proceso de mezclado y distribución, mantenimiento de los comederos y del mezcladora. Un buen programa de formación disminuirá los errores y pérdidas de alimento y mantendrá a sus trabajadores actualizados y motivados.

Con el fin de ayudar a que sus repartidores a sobresalir usted necesita desarrollar grandes habilidades como supervisor. Pídale a su Jefe que le ayude a convertirse en un mejor supervisor o pregúntele a un especialista fuera del establo que le ayude a lograrlo. También, aprender mejor el uso y aplicaciones de su software de mantenimiento de alimentos puede serle beneficioso.

Comuníquese con sus repartidores diariamente o cada semana. Recuerde que la comunicación constante es muy importante si quiere que su gente sobresalga. Metas, expectativas y "KPIs" siempre deberían ser parte de su conversación.

Visite el sitio, www.apndairy.com para más información sobre alimentadores (repartidores) y formación de manejo de alimentos. **EL**

5 Develop a training program.

With the help of your nutritionist, outside consultant and supervisor, develop a training program for feeders that will cover all these main aspects of feed and forage quality assessment: feed handling and storage, the mixing and feeding process, feedbunk management and mixer maintenance. A good training program will reduce errors and feed losses and will keep established feeders refreshed and motivated.

In order to help your feeders succeed, you will need to develop great supervisory skills. Ask your supervisor to help you become a better supervisor or ask for an outside specialist that could help you work on this. Also, training on the use and applications of your feeding management software can be very helpful.

Communicate with your feeders daily or at least weekly. Remember that constant communication is very important if you want your people to succeed. Goals, expectations and KPIs should always be part of the conversation.

Go to www.apndairy.com for more information on feeder and feed manager training. **EL**



Felix Soriano, MS, PAS
Nutricionista para APN Consulting, LLC
apnconsulting@verizon.net

Felix Soriano, MS, PAS
Nutritionist for APN Consulting, LLC
apnconsulting@verizon.net

SIERRA DESERT BREEDERS . . .
CRIANDO SATISFACCIÓN DEL CLIENTE



Eric Danzeisen de Sierra Desert Breeders; Will Van Die, encargado; Agustín Alba, supervisor.

"Finalmente logramos excelentes resultados en concepciones una vez que comenzamos a utilizar SDB. Ellos cuentan con una gran variedad de excelentes toros para un parto sencillo."

- Will Van Die, Encargado de Nevada Heights, en Hanford, CA, un rancho de vaquillas con 5000 animales.

We want to be your:
BEST BUY IN A.I.

Queremos ser su: **MEJOR OPCIÓN EN I.A.**
(559) 730-6629
www.sierradesertbreeders.com



Sierra Desert Breeders Inc.

Become a fan of SDB on Facebook!
¡Conviértase en un amigo de SDB en Facebook!

Menos sulfato, mejores baños y nos ahorramos dinero

La solución clara a su baño



La salud de las pezuñas de su ganado es tan importante como también lo es controlar sus gastos en sulfato de cobre. Less-Cu le ayuda con facilidad y eficacia en ambas cosas haciendo más soluble y disponible al sulfato de cobre y reduciendo la cantidad de estiércol en sus baños. Aplique medio galón de Less-Cu en 50 galones de su mezcla de baño y reduzca su uso de sulfato de cobre a la mitad.

La decisión es CLARA.

Contacte a su distribuidor de Ecolab para hacer su pedido hoy.

Para información en español llame a
Sandy Sandoval
661-747-8325

Contactenos para mayor información:

www.ecolab.com
1.800.392.3392

