



FrontLine®

TECHNICAL INFORMATION FOR
TODAY'S FEED PROFESSIONAL

Corrales de Transición....¿Hora de un Cambio?

¿Cuál es el eslabón más débil en su programa de crianza de ternero? Las posibilidades apuntan al corral de transición, donde los terneros usualmente experimentan el alojamiento en grupo.

Las prioridades de un criador de terneros tradicionalmente comienzan por asegurarse de que los terneros reciban suficiente calostro. Y le sigue mantenerlos saludables durante esas tres primeras semanas. Finalmente, viene el destete. Luego de destetarlos, los terneros son frecuentemente alojados en forma individual por otros pocos días o semanas. Entonces, el ternero es llevado al corral de transición, cuando ya tienen de 8 a 12 semanas de edad. Muchos criadores sienten que en ese momento la fase inicial del trabajo se ha completado y de que es tiempo de regresar a la alimentación de los terneros. En lo esencial, ellos han cedido el testimonio a la siguiente etapa de la carrera de relevo de 24 meses de duración.

Ahora bien, considere al corredor que va en la siguiente etapa de la carrera – el criador que toma el control una vez que el ternero es alojado en grupo. A medida que reciben a los terneros en los corrales grupales, tienden a creer que su parte de la carrera aún no ha comenzado sino hasta que el ternero se ha aclimatado a su nuevo corral. Pero para los terneros, la vida en el corral de transición no es siempre tan calma como pudiera ser. La clave para manejar con éxito el corral de transición se encuentra en minimizar el stress del ternero. Esto demanda un entendimiento total del ternero y el ambiente que le rodea.

Los terneros alojados en forma individual están clásicamente acostumbrados a lo siguiente:

1. Una Habitación Privada –

No existe competencia con otros animales por un lugar donde reposar, o por un espacio para comer o beber.

2. Desayuno en la cama –

Se provee al animal con leche, concentrado inicial y agua, para que éste no tenga que buscar la nutrición. De hecho, se le enseña al ternero recién nacido cómo beber.

3. Servicio a la Habitación –

Cuando el ternero está hambriento o sediento, chilla y muy pronto, la persona a su servicio (criador) llega con el alimento y la bebida.

4. Control Climático –

Aunque las temperaturas ambientales son las que rigen, se debe hacer lo realizable por controlar la humedad y corrientes de modo que el ternero esté lo más cómodo posible. Incluso llegando a ponerle abrigos a los terneros si está muy frío.

5. Buffet, todo lo que puedas comer –

Cada tentativa es para asegurarse de que el ternero reciba sólo concentrado fresco y que coma lo que más pueda. Algunos comen 10 lb. (4.5 kg) y más de grano a las 10 semanas de edad antes de ser movidos al corral grupal.



FrontLine®

TECHNICAL INFORMATION FOR
TODAY'S FEED PROFESSIONAL

Así, el ambiente que experimentan los terneros en la maternidad es positivo, afectuoso y pleno.

Veamos ahora a qué se enfrentan los terneros cuando son movidos al corral de transición:

1. Socialización:

Esta es una causa mayor de stress. Los terneros deben competir con otros animales (en ocasiones demasiados) por un lugar donde reposar, beber y comer.

2. Cambios de Conducta:

Los terneros usualmente caminarán alrededor del cerco por un par de días. Ya no se encuentran en una "zona de comodidad" y deben acostumbrarse a su nuevo ambiente.

3. Programas de Nutrición:

Muchas cosas pueden ocurrir aquí.

Mezcla de Granos

- La mezcla de granos habitualmente será limitada a contar del primer día. Esta es a menudo de 5–6 lb. (2.3–2.7 kg) de grano por cabeza por día.
- La mezcla de grano inicial se puede cambiar por una mezcla mayor el primer día lo que puede significar ingestas reducidas.
- Al momento de la agrupación, se pueden cambiar los medicamentos. Pero la posibilidad de una ración reducida de grano puede hacer que los terneros estén más susceptibles a enfermedades tales como la coccidiosis.

Heno

A la bacteria del rumen le puede tomar hasta tres semanas para adaptarse a un tipo diferente de comida. Al ofrecer libremente el heno y limitando desde el primer día la entrega de grano, se reduce considerablemente la ración de nutrientes de los terneros pues tomará unas pocas semanas para que el heno sea utilizado en su totalidad.

Agua

Está casi siempre disponible, pero los terneros ¿la beben siempre? Ellos están acostumbrados a contenedores de agua abiertos y cercanos a las áreas de alimentación. El agua es crítica para mantener la salud y el crecimiento de los terneros.

4. Diseño del Corral

Consideraciones importantes:

- Tamaño –
Un corral demasiado grande dificulta que los terneros encuentren su alimento. Muchos terneros caminan alrededor del cerco del corral por horas o días lo que lleva al estrés y una pérdida de calorías hasta el agotamiento.
- Diseño y espacio del comedero –
Los terneros necesitan un comedero de tamaño adecuado y de fácil acceso. No use atrapacabezas o pendientes angostas para proteger el alimento. Es importante que los terneros tengan libre acceso al alimento la primera semana después de agruparse.
- Ubicación del Alimentador –



FrontLine®

TECHNICAL INFORMATION FOR
TODAY'S FEED PROFESSIONAL

Los comederos pueden ubicarse en el medio del corral para incrementar el espacio de alimentación. Desafortunadamente, se opta por los alimentadores próximos a las cercas dado que los terneros tienden a recorrer el perímetro del corral durante los primeros días.

A menudo los criadores suponen una pérdida de peso durante la primera semana en el corral de transición. Y se espera que durante la segunda semana, los terneros recuperen el peso perdido. Pero esas son dos semanas perdidas de crecimiento. Además, los terneros desarrollan a menudo problemas respiratorios en algún momento entre los cinco y veinte días de haber sido trasladados al corral en grupos. Lo destacado más arriba puede derivar en una respuesta inmune escasa, terneros enfermos y bajo crecimiento en el corral de transición.

¿Cómo podemos mejorar?

A continuación algunas ideas que permitirán que los terneros se desempeñen mejor en el corral de transición:

- 1. Mantenga el tipo de mezcla de grano y la cantidad del día** previo al que el ternero fue trasladado. Durante la primera semana en el corral de transición, los terneros debieran recibir la mezcla al mismo nivel del de la semana anterior a su cambio de alojamiento. Esto es usualmente a un nivel de libre elección. No reduzca la nutrición durante el tiempo de stress.
- 2. No alimente con heno durante** la primera semana en el corral de transición. Gradualmente introduzca el heno en la segunda semana. El heno inicialmente entrega pocos nutrientes y puede además reducir la ingesta de concentrado.
- 3. La Ubicación del Agua y Alimento** es muy importante. Ubique contenedores abiertos de agua y comederos de modo que los terneros tengan un acceso fácil y rápido cuando caminen por el perímetro del corral.
- 4. No someta a los terneros a ningún** tipo de stress innecesario en la semana previa o posterior al cambio de alojamiento. Incluyendo descornar y la vacunación.
- 5. Mantenga el corral correctamente con camas limpias y nuevas.** Minimice cualquier corriente o extremas ambientales. Los terneros no están acostumbrados a ellos y necesitan tiempo para aclimatarse.
- 6. Observe a sus terneros –**
 - ¿Está cada uno de ellos comiendo?
 - ¿En qué lugar se ubican dentro del corral?
 - ¿Al estar en reposo, se ven mojados o sucios?
 - ¿Se acercan al comedero como si estuvieran hambrientos?

Si se ven confundidos, es muy probable que lo estén.

Estas medidas pueden reducir el stress asociado con el corral de transición. A menudo son las pequeñas cosas las que marcan la diferencia. Por ello, tenga cuidado de no dejar caer el testimonio. El manejo adecuado en el corral de transición puede hacer que las cosas avancen en la carrera de 24 meses para obtener una vaquilla de reposición de calidad en su rebaño.