

**MANUAL
PRÁCTICO
SOBRE
DESTETE PRECOZ**

BIO DESTETE PRECOZ 18 % PC

Destino = BOVINOS

Categoría y/o período y/o edad del animal = TERNEROS

Finalidad productiva = DESTETE PRECOZ

Modo de uso = SUPLEMENTO y/o ALIMENTO BALANCEADO.

Cantidad = 1 a 1,5 % PV (queda a criterio del técnico)

Composición Química =

Humedad (máx) = 13 %

Proteína Cruda (mín) = 18 %

Energía Metabolizable (Mcal / kg MS) = 2,95 Mcal

Extracto Etéreo (mín) = 4 %

Fibra Cruda (máx) = 13 %

ADF = 4,6 %

NDF = 7,4 %

Minerales Totales = 7 %

Cenizas Insolubles al HCL = 2 %

Cloruro de sodio (máx) = 1 %

Calcio (máx - mín) = 1,70 - 0,80 %

Fósforo (máx - mín) = 1,2 - 0,40 %

Máximo de cornezuelo = 0,03 %

Máximo de DON = 5 ppm (5 mg/kg)

Recomendaciones

Para terneros a destetar precozmente a partir de los 60 días de vida y mínimo 60 kgs de peso vivo. Se los suplementa hasta los 120 a 150 kilos a razón del 1 a 1,5 % PV según criterio profesional en base a calidad y cantidad de pastura disponible.

Asegura buena aceptación y consumo, con excelente conversión y ganancia.

Contiene excelentes niveles de proteína y energía (a base de soja), un completo núcleo vitamínico mineral (Nutrivit Terneros ®), un ionóforo a base de monensina sódica (Rumensin ®), un saborizante (Grappiolo ®) y un secuestrante de Micotoxinas (Safmannan ®).

Manejo

Sanidad: Previo al ingreso, 12 a 15 días antes, dosificar los terneros contra endo y ecto parásitos. Puede ser una toma + un chorro por el lomo (pour on) de un mosquicida. Este último espanta las moscas y baja la incidencia de la Queratoconjuntivitis.

Se debe vacunar contra Clostridiosis y Queratoconjuntivitis.

Si existen antecedentes en el predio, se puede vacunar contra Carbunco, Leptospirosis, IBR y DVB. Consultar a su Veterinario de confianza es lo más indicado.

Superficie: No puede ser grande, algo razonable para que puedan moverse cómodos.

Como referencia podemos dar 2,5 mts² por ternero.

No conviene que esté empastado, tampoco que sea sobre la tierra (por el polvo o el barro, si llueve); Lo ideal es una manguera con pasto bien cortito... pero el 90 % de los destetes el piso es de tierra. Si es un lugar polvoriento se puede mojar el piso.

Comederos: 30 cm por animal. A la altura del suelo pero sin permitir que ingresen al mismo. Pueden ser lineales (contra el alambrado) ó de ingreso por ambos lados.

Poner contención a la mitad del comedero para que no pasen de un lado a otro y ensucien y/o desperdicien la ración (Ej: alambre).

Es conveniente que coman de culata al viento para prevenir la Querato (peste de ojos).

Bebedores: agua limpia y fresca ad libitum, con “pechera” a la altura de los hombros para que no puedan meterse adentro. Durante la escuelita, el agua debe reponerse diariamente. Del día 11 en adelante pueden tomar de un buen asude.

Los primeros días de escuelita conviene poner coccidiostático en el agua por 3 o 4 días hasta que los niveles de monensina de la ración cubran las necesidades.

Nosotros usamos Nitro Sulfa Aviar ® a dosis preventivas.

Sombra: Bajo la sombra deberían poder entrar todos los terneros del lote.

Escuelita: Encierro por diez días hasta consumir 1 kg /día.

Primer día 100 a 150 grs por ternero + fardo de buena calidad mezclado con la ración (1 fardo de 25 kgs cada 120 terneros). El fardo ponerlo durante cuatro o cinco días, no más.

Ir aumentando de a 100 a 150 grs de ración por día hasta llegar al kilo diario, en ese momento se los larga para el potrero designado.

En la escuelita (primeros 10 días, separar enfermos y los no comedores. Enseñarle a cada grupo aparte).

Suplementar siempre a la misma hora. En el potrero, a partir del día 11, hacer un encierro con eléctrico en la vuelta de los comederos. Primero poner la ración en las bateas y luego irle dando acceso a los terneros.

Stock de ración: apilar las bolsas separadas del suelo y protegidas del sol y la lluvia. Si es posible en un lugar seco y limpio. La humedad es enemiga de las raciones !.

Dosificación de la Ración

Se debe dar de comer siempre a la misma hora. Lo ideal es darles dos veces al día durante el encierro. Si fuera así serían 50 grs de ración + 50 grs de fardo de mañana; 50 grs de ración + 50 grs de fardo en la tarde para día 1 y así sucesivamente.

Día 1 = 100 grs de ración + 100 grs de fardo / cabeza.

Día 2 = 200 grs de ración + 100 grs de fardo / cabeza.

Día 3 = 300 grs de ración + 100 grs de fardo / cabeza.

Día 4 = 400 grs de ración + 100 grs de fardo / cabeza.

Día 5 = 500 grs de ración / cabeza.

Día 6 = 600 grs de ración / cabeza.

Día 7 = 700 grs de ración / cabeza.

Día 8 = 800 grs de ración / cabeza.

Día 9 = 900 grs de ración / cabeza.

Día 10 = 1000 grs de ración / cabeza.

Día 11 = Pasan a pastorear en el potrero.

En el potrero

Según los objetivos, se pueden suplementar con ración de destete por 60 a 90 días más.

Si la ternera viene bien, tienen buen peso y la pastura no es escasa se la puede pasar a Bio Crecimiento con 15 % de PC a los 50 - 60 días de comenzado el destete.

Teniendo en cuenta la pastura (pradera, mejoramiento o campo natural), se sigue suplementando al 1 ; 1,2 ó 1,5 % del peso vivo.

Animales problema

Separar a los que no comen y enseñarles aparte.

Separar a los enfermos o débiles, que coman aparte o se los larga con la madre luego de tratados.

Tener polvo oftálmico para los que comienzan con el lagrimeo.

Sulfaprim (Lab. Fatro) inyectable + bolos antidiarreicos (Estreptozol de Lab. Dispert) para diarreas y empachos. A estos últimos no darle ración por un día, sólo agua y después empezar de a poco.

Un antibiótico común, a base de Tetraciclinas por cualquier eventualidad, ya sea fiebre o infección de algún tipo.

El guachero que cuidará de los animales en los primeros 10 días (escuelita), es clave. Después el procedimiento es sencillo, no olvidar dosificarlos cada 35 – 40 días o hacer un análisis coprológico en esa fecha y evaluar la desparasitación.

En las VACAS

Servicio por Inseminación Artificial

A la semana se despierta el celo y a los 15 - 20 días se presenta el pico.

La retención baja unos 10 a 20 puntos en el comienzo de los celos. Esto es por un desbalance hormonal y es normal; ya para el segundo celo se estabiliza. Esto no quiere decir que haya que saltarlo, porque entre otras cosas, no todas las vacas lo sufren. Eso sí, tener en cuenta que se usarán más dosis de semen para preñar una vaca en los primeros celos. El momento ideal para empezar la inseminación es a los 10 días de realizado el destete.

Servicio con Toros

Si el servicio es con toros se debe comenzar con porcentajes altos, unos 5 toros cada 100 vientres. A los 25 días de comenzado el entore bajarlo a niveles normales de 2,5 a 3 %. Con el entore, las retenciones, si bien son algo inferiores a lo normal, no tienen tanta incidencia como en la inseminación artificial. Por eso se comienza el servicio enseguida del destete. Se usa un alto porcentaje de toros pues entran muchas vacas en celo a la vez. Si los toros son de alta capacidad de servicios, se los puede poner de arranque al 3 %, pero siempre recorrerlos diariamente.

Dr. Pablo Marinho.

Depto. Técnico BIORACIÓN.

Teléfonos: (0642) 7242 (Planta de Bio Ración).

098585493 (Bio Ración).

099797588 (Particular).