



Nombre de alumno: Osvaldo Morales Morales

Nombre del profesor: Luis Gerardo Pérez Vázquez

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico

Materia: Zootecnia de Bovinos

Grado: 6to

Grupo: "B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de Junio del 2020

Cuadro Sinóptico

Vitaminas ADE

Importancia de la vitamina A

Vitamina A causa aborto y nacimiento de terneros muertos

Indispensable para el funcionamiento de la mucosa intestinal, previene las infecciones

Favorece la absorción de nutrientes mejorando los alimentos.

- Mayor ganancia de peso.
- Mejora la conversión de alimento.
- Mejora la fertilidad
- Mejora la capacidad defensiva ante enfermedades infecciosas
- Posee efecto sinérgico con hormonas y vitaminas, y regulan el crecimiento

Importancia de la vitamina D.

Denominada antirraquítica ligado íntimamente al metabolismo del calcio y del fosforo (Ca y P)

La deficiencia de esta vitamina

- Se manifiesta en animales jóvenes con formación imperfecta de huesos (raquitismo)
- En animales adultos se presentan fracturas espontaneas, en el ganado bovino se observan más en pelvis.
- Los animales con deficiencia de esta vitamina no se pueden mover o lo hacen con dificultad y gran dolor.

Importancia de la vitamina E.

Conocida como la vitamina de la fertilidad, estimula la gonadotropinas, hormonas

Regula la irrigación sanguínea de los genitales y músculos,

- Mejora la fertilidad,
 - mantiene el deseo sexual
 - actividad normal de los testículos y ovarios
- Evita enfermedad conocida como "musculo blanco" en becerros, Favorece y protege la vitamina A

ADE indicado para prevención y tratamiento de diversos casos

- Metabólicos
- Reproductivos
- Infecciosos
- Productivos

Dosis y vía de administración de ADE

-Becerras... (0.5-2 ml)
-Adultos.... (3-5 ml)

Vía de administración

- Oral.
- Intramuscular profunda

Henificación

Henificación

Los procesos de producción en la confección del heno son de vital importancia

-El correcto manejo
-de que se inicia la confección del heno hasta que se lo suministra a los animales

-El lote que se destine a corte debe presentar un excelente stand de plantas
- cuanto más exigida trabaje la maquinaria, mejor será su productividad

Estado fenológico de la pastura

El momento óptimo de corte y confección de rollos depende exclusivamente de cada cultivo y no es común a todas las especies

-se debe cosechar el pasto en un estadio fenológico anticipado
-el corte podrá realizarse en un estado de madurez más avanzado

A medida que avanza el tiempo de la pastura en el lote y pasada la floración, aumenta el porcentaje de tallos

Puntos a tener en cuenta para el corte

El corte es la primera labor mecánica a realizar antes de la confección de los forrajes conservados

Los puntos que deben tenerse en cuenta son

-momento de corte
-altura de corte
-ancho de corte
-prevención del repicado del forraje
-horario de corte
-momento de corte

Altura de corte

Depende de las zonas agroclimáticas en las que se esté trabajando (templadas o tropicales) y de lo que se vayan a henificar

No se debería cortar por debajo de los 20 cm.

Cortando a una altura superior a los 20 cm, se facilitará el trabajo de los rastrillos

Conviene cortar a los 10 cm recomendados normalmente

Horario de trabajo

Debe iniciarse siempre durante la mañana, después que se levantó el rocío.

Pérdida de humedad por parte del forraie

Los primeros 15 puntos de humedad (o el primer 15%) se pierden gracias a las estomas

-Se comienza a perder humedad por medio de los tallos o uso de los acondicionadores mecánicos.
-Si se cortara el forraje en una noche templada o cálida, las pérdidas se incrementarían por una alta humedad del material