



Nombre del Alumno: Carlos Alberto Hernández Sánchez

Nombre del tema: requerimientos nutricionales

Parcial: 2°

Nombre de la Materia: Producción de carne

Nombre del profesor: Hugo Alexander

Nombre de la Licenciatura: medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 8°

Comitán de Domínguez a 10-02-20

Requerimientos nutricionales

requerimientos en ovinos.

- Los **requerimientos** de las ovejas en lactancia temprana de energía y proteína son altos para satisfacer la demanda **nutricional** de sus corderos .
- Los nutrientes son necesarios para el mantenimiento, crecimiento, lactancia, reproducción y mantener el buen estado de salud. La mala nutrición puede conducir a una fertilidad reducida, una supervivencia pobre del cordero, tasas bajas de crecimiento y puede contribuir a aumentar la mortalidad de la oveja y el cordero.
- La alimentación representa alrededor del 50% de los costos de una empresa ovina, por lo tanto es muy importante ajustar la dieta a los requerimientos de los animales, elecciones inadecuadas de alimento, sub o sobre alimentación pueden llevar a problemas sanitarios y disminuir la producción.



Requerimientos en porcinos.

- Según la NRC, los verracos sexualmente activos requieren 6,530 Kcal de Energía Metabolizable (EM), 260 g de proteína total, y 12 g de lisina por día.
- Las necesidades diarias de energía se pueden dividir por tres procesos que demandan energía: mantenimiento, crecimiento y las funciones reproductivas.
- El requerimiento de energía y proteína aumenta a lo largo de la gestación debido a la necesidad de crecimiento de los fetos y del tejido mamario. En el inicio de la gestación las hembras deben ingerir cerca de 6.000 kilocalorías por día y al final de gestación deben ingerir cerca de 7.000 kilocalorías



Plan de vacunación en bovinos

- **Preventivas:** se deberá administrar dos vacunas dos veces cada año, vacunación contra rabia y 11 vías. protegiendo de la rabia paralitica bovina y las enfermedades causadas por pausterela.
- **Desparasitación:** el cuadro de desparasitación deberá ser con un intervalo de 5 meses.
- **Vitaminación:** la administración de vitaminas deberá ser cada 3 meses administrando vitaminas del complejo B y sales minerales.