

TITULO: Cuadro sinóptico

- Materia: ZOOTECNIA DE BOVINOS
- Docente: IAZ. Ana Gabriela Villafuerte Aguilar
- Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Cuatrimestre 6
- Nombre del alumno: Ana María Aguilar Velasco

Zootecnia de bovinos

Instalaciones y equipo

Realizar una evaluación de los factores que pueden dañar el programa

Tomar en cuenta planeamientos de otros ganaderos o técnicos

Factores para considerar en la ubicación de las instalaciones en una explotación lechera y ganado de engorda.

- Medio
 - *Clima
 - *Altitud
 - *Vientos
 - *Topografía
 - *Ubicación
 - *Producción de forrajes
- Animales
 - *Tipo y niveles de producción
 - *Salud
 - *Bienestar
- Ganado
 - *Situación actual
 - *Gustos personales
 - *Instinto progresista
 - *Prioridades personales
- Entorno de la granja
 - *Legislación ambiental
 - *Calidad del producto
 - *Respeto al nicho ecológico
- Aspectos ecológicos
 - *Mano de obra
 - *Materiales
 - *Rentabilidad

Tipos y lineamientos para el diseño de las zonas de alojamiento, ordeño, manejo, producción de alimento, parto, becerros y enfermerías

- Estimación de espacios
 - Emplazamiento adecuado
 - Tecnología y materiales
 - Tamaño de rebaño
 - Mano de obra disponible
 - Destino de estiércol
 - Características de maquinaria y equipo
- Circuitos de áreas de movimiento
 - 10% de la construcción
 - Vehículos, personal, ganado, insumos, productos, residuos
- Alojamiento abierto y bien orientado
 - Aire
 - No irrita
 - Sol
 - Rayos UV son desinfectantes
 - Síntesis de vitamina A
- Posibilidad de ampliación
 - *No ajustar estrictamente las distancias
 - *Favorecer líneas rectas