



Mi Universidad

Bromatología

Nombre del Alumno: Joahan Aldanny Reyes Pérez

Nombre del tema: Ensilaje

Parcial: I

Nombre de la Materia: Bromatología

Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi

Cuatrimestre: 3°

Ensilaje.

Ventajas

• Reducción de Pérdidas: reduce las

Pérdidas de nutrientes que pueden ocurrir con otros métodos de conservación, como el secado al aire o el heno.

• Ahorro de espacio: Permite almacenar grandes cantidades de forraje de manera compacta, lo que ahorra espacio de almacenamiento.

• Almacenamiento a largo plazo: El ensilaje bien hecho puede almacenarse durante meses o incluso años, lo que garantiza un suministro importante de alimento para el ganado.

• Requiere maquinaria especializada: como una ensiladora y un embolsador, lo que implica una fuerte inversión.

• Riesgo de fermentación incorrecta: Si no se hace correctamente, puede ocurrir una fermentación inadecuada, lo que resulta pérdida de nutrientes o contaminación por hongo o mohos.

• Dependencia del clima: Puede verse afectado por las condiciones climáticas como la lluvia, que puede retrasar la cosecha o comprometer la calidad del forraje.

Desventajas

• Costos de almacenamiento: Aunque ahorra espacio, se requiere espacio de almacenamiento adecuado como silos o bolsos de ensilaje, lo que implica costos adicionales.

• Preservación de nutrientes. Conserva los nutrientes del forraje, como Proteínas, vitaminas y minerales.

Flexibilidad en cosechas: el ensilaje se puede realizar con una amplia variedad de cultivos.