



**Nombre de alumno: Rocio Paola Molina
Mendoza**

**Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi
Nombre del trabajo: Ensilaje**

Materia: Bromatología animal

Grado: 3°

**Grupo: "A" Medicina Veterinaria Y
Zootecnia**

Ocosingo, Chiapas 23 de mayo del 2024

Es un proceso de conservación de forraje (como el maíz, la hierba o la alfalfa) que implica almacenar y fermentar el material en ausencia de oxígeno.

Ensilaje.

Ventajas de ensilaje

1. **Conservación de nutrientes:** El proceso preserva la calidad nutricional del forraje manteniendo energía, proteínas y minerales.
2. **Disponibilidad durante todo el año:** Permite almacenar forraje para su uso durante períodos como sequía o invierno.
3. **Flexibilidad de cosecha:** Conservación de forraje en momentos óptimos de maduración.
4. **Reducción de pérdidas:** Almacenar forraje en forma de ensilaje reduce pérdidas por descomposición y uso de material vegetal.

Desventajas de ensilaje

1. **Requiere Infraestructura:** Requiere de disponibilidad de silos u otros estructuras para almacenamiento lo que implica inversión inicial.
2. **Manejo cuidadoso:** El ensilaje debe ser manejado cuidadosamente para evitar formación de mohos debido que levan a la descomposición del forraje.
3. **Control de calidad:** Monitorizar el ensilaje para asegurar que no haya problemas de fermentación o crecimiento de hongos o producción de toxinas.