



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CUADRO SINOPTICO: "SILO"

MVZ: ROBERTO GARCIA SEDANO BARREDA

3ER. CUATRIMESTRE

GRUPO: "A"

NOMBRE DEL ALUMNO: IRVIN PATRICIO
GORDILLO GARCÍA

15/06/2024

SILO

¿Qué es?

El silo o ensilaje es un método de conservación de forrajes en el que se puede utilizar maíz, pasto de corte o pasto Mar alfalfa, para utilizarlo como suplemento alimenticio para el ganado, sobre todo durante los períodos de sequía o falta de pasto.

Tipos

- Silo de montón
- Silo de torre
- Subterráneos
- Semi-aéreos
- Desechable
- De plástico por compresión al vacío



Para qué sirve

Los silos son almacenamientos y mezclas de diferentes productos vegetales como el maíz, la soya, el sorgo o incluso cáscaras de frutas o leguminosas que se guardan compactadamente, se fermentan y se mezclan con otros ingredientes como melaza para crear un suplemento alimenticio de fácil manejo, almacenamiento y gran valor nutricional.

Cómo se elabora

Primero es cosechar el maíz forrajero para cuando ande en su mejor punto tritarlo, ya teniendo todo triturado empieza el proceso de fermentación en el cual hay que tener mucho cuidado para evitar el crecimiento de microorganismos que vayan a echar a perder el silo.

Como saber si esta bien o no

Cuando anda bien tiene un olor dulce y rico

Cuando anda mal tiene un olor a vinagre y acido que se siente feo

BIBLIOGRAFIA

- <https://www.cerealesarasanz.com/noticias/como-se-elabora-el-maiz-ensilado/>
- <https://www.agronegocios.co/finca/silo-de-maiz-un-alimento-efectivo-como-suplemento-para-el-ganado-productor-lechero-3156682#:~:text=Los%20silos%20son%20almacenamientos%20y,f%C3%A1cil%20manejo%2C%20almacenamiento%20y%20gran>
- <https://www.agricultura.gob.ec/el-ensilaje-garantiza-el-alimento-para-el-ganado/#:~:text=El%20ensilaje%20es%20un%20m%C3%A9todo,sequ%C3%ADa%20o%20falta%20de%20pasto.>
- <https://pasturastropicales.com/silo-de-maiz-para-ganado/#:~:text=El%20silo%20o%20ensilaje%20de%20ma%C3%ADz%20es%20un%20forraje%20y,ganado%20en%20la%20temporada%20seca.>