

TIPOS DE SILO

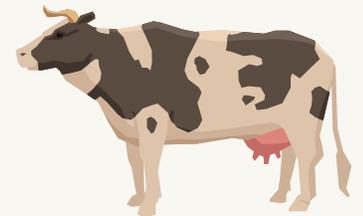
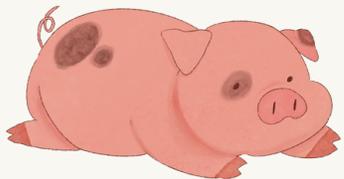
Daniela Paola Aguilon Santizo

Universidad Del Sureste

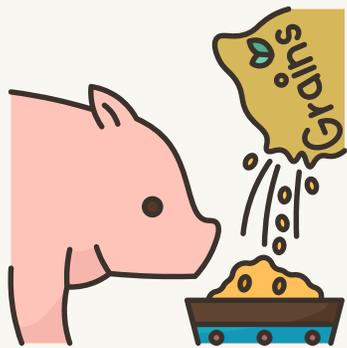
Lic. Medicina Veterinaria Y Zootecnica

M.V.Z Barreda Roberto Garcia Sedano

Tapachula, Chiapas A 14 De Junio Del 2025



TIPOS DE SILO



• TRINCHERA O BUNKER TRINCHERA O BUNKER

Utilizan grandes bolsas de plástico que se llenan y sellan herméticamente para conservar el forraje u otros materiales a granel, semillas, fertilizantes y otros productos secos.

se pica el forraje, se compacta dentro de la bolsa para eliminar el aire y luego se sella para crear un ambiente anaeróbico, propicio para la fermentación láctica, se sabe que está bien por su olor ácido agradable y color verde oliva y textura firme.

• SILOS DE BOLSA

Son excavaciones en el suelo o construcciones similares a trincheras, recubiertas con paredes de concreto o madera, ideales para el ensilaje de forraje y otros materiales.

se elabora excavando una zanja o construyendo paredes laterales, llenándola con forraje compactado y cubriéndola para protegerla de la intemperie. Un silo bien elaborado se caracteriza por un ensilaje con olor agradablemente ácido, color verde oliva o intenso, textura firme, y sabor apetecible para los animales.

• SILOS DE TORRE

Son estructuras altas y cilíndricas, comúnmente de hormigón o acero, utilizadas para el almacenamiento de granos, piensos y otros materiales a granel

se debe cortar y picar el forraje, luego compactarlo y cubrirlo con plástico y tierra para evitar el contacto con el aire y el agua. Un buen ensilaje se caracteriza por un olor agradable a ácido, ausencia de moho, y un color y textura adecuados.

• SILO DE FORRAJE

El proceso de conservación dentro de un silo se llama ensilaje, y consiste en la fermentación anaeróbica (sin oxígeno) del forraje, lo que permite mantenerlo en buen estado durante un periodo prolongado.

Para saber si un silo está bien o no, se debe evaluar su olor, color, textura y estado general. La elaboración adecuada implica cosechar el forraje en el momento óptimo, picarlo, compactarlo para eliminar el oxígeno y protegerlo de la humedad y el aire.

BIBLIOGRAFIA

<https://es.slideshare.net/slideshow/tipos-de-silo-ensilaje-y-henificacin-1pptx/256945686>

<https://www.contextoganadero.com/ganaderia-sostenible/ideas-de-tipos-de-silos-que-los-ganaderos-pueden-aplicar-en-su-finca>

