



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



BROMATOLOGIA ANIMAL

CUADRO SINOPTICO DE TIPOS DE SILOS

MVZ: BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO

3ER CUATRIMESTRE

GRUPO: A

NOMBRE DEL ALUMNO: JOSE JULIAN HERNANDEZ
SOLORIO

14/06/2024

TIPOS DE SILOS

SILO DE TORRE

Se usan para almacenar granos u otros materiales y tanto la carga como la descarga se hace actualmente de forma mecánica.

El silo de torre es una estructura de generalmente 4 a 8 m de diámetro y 10 a 25 m de altura. Su diseño original se debe al ingeniero estadounidense Franklin Hiram King.



Silos de búnker

son trincheras hechas generalmente de hormigón que se llenan y comprimen con tractores y máquinas de carga. Su costo es bajo y son convenientes para operaciones muy grandes.

Son de forma esférica, y tienen un tubo para pasar el alimento a una planta procesadora.



Silos de bolsa

son bolsas plásticas de gran tamaño, generalmente 2 a 2½ m de diámetro, y de un largo que varía dependiendo de la cantidad del material a almacenar.

Se compactan usando una máquina hecha para ese fin, y ambos finales se sellan.



Silos de pastel

Se utiliza una superficie plana con ligera inclinación (4 a 5% de pendiente), ubicada en un sitio elevado para permitir el escurrimiento de líquidos y evitar encharcamiento

Se debe apilar el forraje sobre el piso o terreno, el cual debe tener una pendiente entre 4 y 5%, para permitir el escurrimiento de agua y evitar humedad excesiva.



BIOGRAFIA

<https://es.wikipedia.org/wiki/Silo>