

EL TAPADO DE LOS SILOS

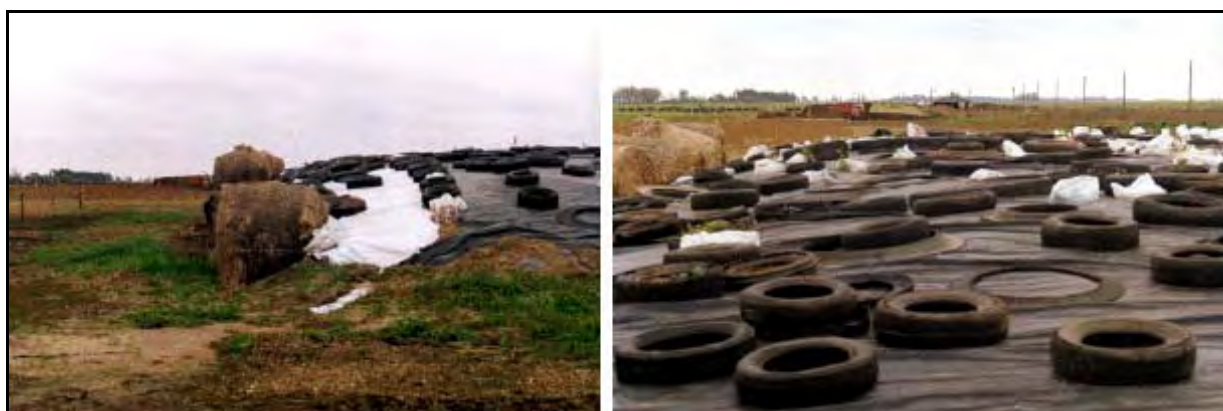
Guillermo A. Bavera y Carlos H. Peñafort. 2006. Cursos de Producción Bovina de Carne, FAV UNRC.
www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Reservas: silos](#) > [Curso P.B.C.](#)

Para lograr un buen tapado del silo se calcula que son necesarias dos gomas por m² de cubierta plástica, pero más allá del cálculo hay que poner tantas gomas como para que nunca flamee el plástico, ya que cuando lo hace por un viento fuerte significa que al silo le ha entrado oxígeno, y si esto sucede, hay descomposición del material.

Si hay que tapar el silo en un día de viento, siempre que no sea excesivo, conviene desenrollar los plásticos a favor del viento, poner los neumáticos mas pesados contra el borde del silo e ir tirando las gomas de auto a favor del viento. Terminado el trabajo, no debe quedar ninguna bolsa de aire en el silo.

El silo se debe tapar inmediatamente de haber terminado la compactación.. Debemos tener disponible el personal necesario para hacer el trabajo, ya que poner los plásticos y cubrir de neumáticos lleva tiempo y esfuerzo, y si no lo hacemos bien, el esfuerzo será en vano.



Silo bunker que se ha limitado en sus costados con rollos; como no alcanzaron las gomas disponibles, se agregaron bolsas de polietileno con tierra;

Para tapar un silo, además de adquirir el plástico necesario, se puede reciclar el de los silos bolsa para grano, abriendo las bolsas longitudinalmente.

Si, como en el caso de las fotos, se trata de un silo bunker con rollos limitándolo, se coloca el plástico recubriendo el suelo dentro del silo un metro al lado de la fila de rollos, se levanta cubriendo el rollo en el lado que va hacia adentro del silo, y por el momento se deja caer hacia fuera de lo que va a ser el silo. Una vez lleno el silo, se levanta el plástico que está suelto y con el mismo se tapa el bunker, quedando el rollo descubierta y fuera del silo. Si el plástico no alcanza a cubrir la totalidad del silo, se superpone otro trozo y se une con pegamento fundente, de manera que queda una unión totalmente hermética. Esta operación se repite hasta cubrir totalmente el silo.

Es conveniente que el lado blanco del plástico quede hacia fuera, por la acción de los rayos solares.



a)- Además de cubiertas de automóvil se han agregado bidones de agroquímicos llenos de agua.
b)-Silo puente mal tapado. Observar plástico mal encimado, agujeros, cubiertas mal colocadas.



a)-Silo no tapado; observar la parte buena central (más clara) y la superficial, más oscura, degradada, de poco espesor por ser un silo muy bien compactado, pero hacia la derecha de la foto, esta zona es más gruesa por una falla localizada de la compactación que permitió la entrada de aire.- b)-A la izquierda un silo tapado y a la derecha uno destapado.



Dos silos puente bien tapados de maíz planta entera, con pocas gomas pero unidas con alambre para evitar su desplazamiento. Estos silos fueron construidos dentro de un amplio corral, uno enfrente de otro, sobre alambrados opuestos, para usarlos uno después del otro en autoconsumo por novillos (CREA Villa Valeria, Córdoba).

Volver a: [Reservas: silos](#) > [Curso P.B.C.](#)