

Instalando plástico en un túnel alto: Guía paso a paso

Cooperative Extension • Delaware State University

Una publicación del programa de Agricultura y Recursos Naturales

¿Porque instalar plástico? El plástico ayuda en la eliminación de malezas, ya que no permite crecimiento sin luz solar. Al instalar plástico este permite conservar la humedad del suelo, ayudando a las plantas a sobrevivir sin tener que ser regadas con tanta frecuencia. Otro beneficio del plástico es que permite regular la temperatura del suelo.



Paso 1

Prepare la tierra y agregue cualquier nutriente que sea necesario. Are el suelo y trate de mantenerlo plano. Remueva cualquier piedra o sedimento del suelo. Mantengalo suelto, entre menos compactado, más fácil será la instalación del plástico.



Paso 5

Asegúrese de que el tractor se desplace en línea recta para que las filas se mantengan rectas. Mantenga completa supervisión de su trayectoria hasta el extremo de la fila.



Paso 2

Prepare el equipo para poner el plástico (la instaladora de plástico y el tractor con toma de fuerza). Cuando se utiliza la acolchadora de plástico esta instala la cinta de riego por goteo. Para hacer una instalación óptima los dos discos traseros tendrán que ser ajustados a la anchura y profundidad requerida. En el mercado hay varios tipos de plásticos disponibles con diferentes beneficios y propósitos.



Paso 6

Pueda que necesite cubrir los lados del plástico con el suelo que resta usando una pala. Esto ayuda a que el aire no se acumule debajo del plástico y lo rompa, además de evitar el crecimiento de malezas.



Paso 3

Es muy importante sostener la cinta de riego por goteo y el plástico al final de cada línea. Asegúrese que el plástico se coloque debajo de las dos ruedas, la cinta de irrigación debajo del plástico y en el centro de la fila.



Paso 7

El producto final debe permitir un rendimiento óptimo con una reducción en el crecimiento de malezas. ¡Buena Suerte Plantando!



Paso 4

Siga manteniendo el plástico y la cinta de riego hasta que haya terminado de cubrir toda la fila. Si no se mantiene el plástico y la cinta de riego, la acolchadora no cubrirá la fila y la cinta de riego no se instalará completamente en la fila.

Elaborada por Kathryn Carroll y Megan Pleasanton

Para mayor información contacte:

John Clendaniel, Líder del programa AgNR
DSU Cooperative Extension
College of Agriculture and Related Sciences
jclendaniel@desu.edu, (302) 857-6425

