



Acolchado

MATERIALES PARA ACOLCHAR

Este acolchado es una capa que se pone sobre suelo descubierto. Cosas que se pueden usar para acolchado:

plástico negro



composta o abono vegetal



desechos del huerto o jardín: recortes de césped o pasto y hojas



forraje, paja o virutas de madera



¿QUÉ BENEFICIOS PROPORCIONA EL ACOLCHAR?

* El acolchado protege el suelo.

Cuando llueve sobre suelo descubierto, el agua se escurre y se lleva mucho del suelo. Éste también se aprieta y forma costra cuando la lluvia es fuerte. Así, ni el aire ni el agua penetra el suelo y no puede llegar a las raíces de las plantas.



El agua de lluvia se escurre por el acolchado, penetra el suelo y no se pierde. El suelo se mantiene suelto y la superficie no forma costra. El acolchado no permite que el agua lodosa salpique los cultivos y así se mantienen limpios y menos propensos a enfermarse.



* El acolchado impide la pérdida de agua de la superficie del suelo.

El sol muy fuerte calienta mucho el suelo descubierto. Mucha agua de la superficie se evapora, lo que implica que hay que regar mucho más.



El acolchado da sombra al suelo y lo mantiene fresco. Menos agua se evapora de la superficie.



* El acolchado impide que crezcan las malas hierbas o maleza.

Las malas hierbas o maleza pueden crecer en suelo descubierto. Así, hay que desyerbar mucho.



El acolchado ensombrece la maleza que compite con los cultivos por nutrientes, agua y luz. Las pocas malas hierbas que quedan se pueden arracar fácilmente.



* El acolchado mejora el suelo.

Con el tiempo, el material orgánico del acolchado se descompone y da nutrientes y mantillo al suelo.



Source URL: <https://www.usbg.gov/acolchado>