

UTILIZACIÓN DE LA CAMA CALIENTE

Cada hortaliza tiene las recomendaciones para su siembra o transplante en cama caliente, pero las siguientes reglas sirven para todos los casos.

Después de la preparación de la cama caliente se esperará de 15 a 20 días para sembrar o hacer algún transplante.

Hay que vigilar regularmente la temperatura de las camas con la ayuda de un termómetro hundido en el mantillo. La temperatura debe mantenerse entre 20° y 25 °C. Si es demasiado elevada, abriremos ligeramente la cajonera durante el día.

Lo que se logra con el estiércol y el pasto es que la tierra del cantero mantenga una temperatura aproximada de 19° a 22° C durante la época de frío.

Se aconseja construir la cama caliente en los meses de julio o agosto y hacer la siembra o el transplante de algunas hortalizas como lechuga, acelga, escarola y espinaca, que de esta manera se adelantan las cosechas.

Otro beneficio que se obtiene de la cama caliente es que: si tenemos la cama caliente ya preparada para la época de siembra se podrá hacer los almácigos en ese lugar. Una cama caliente de estas características dura un año; si se desea volver a construirla se deberá retirar el estiércol viejo y colocar estiércol fresco.



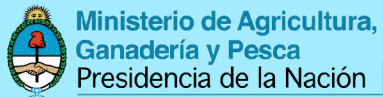
Utilización de la técnica cama caliente en huertas australes

Para mayor información dirigirse a:

INTA-AER RIO GRANDE
El Cano 658 CP: 9420
Tel: 02964-422449/421196
phtierradelfuego@correo.inta.gov.ar

INTA-AER USHUAIA
Deloqui 1412 CP: 9410
Tel: 02901-433441
aushuaia@correo.inta.gov.ar

Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, Argentina



PLAN NACIONAL DE Seguridad Alimentaria



CONFECCIÓN DE CAMAS CALIENTES

Introducción

La cama caliente es una técnica agrícola utilizada para mantener la tierra a temperatura óptima de cultivo.

En zonas australes se utiliza para la producción de plantines tempranos en almácigos y para extender el tiempo de cosecha: además esta técnica es aconsejable por ser económica.

Las camas calientes se elaboran con estiércol de caballo u otros estiércoles mezclado con diversos residuos de vegetales, que mediante su fermentación proporcionan el calor necesario.

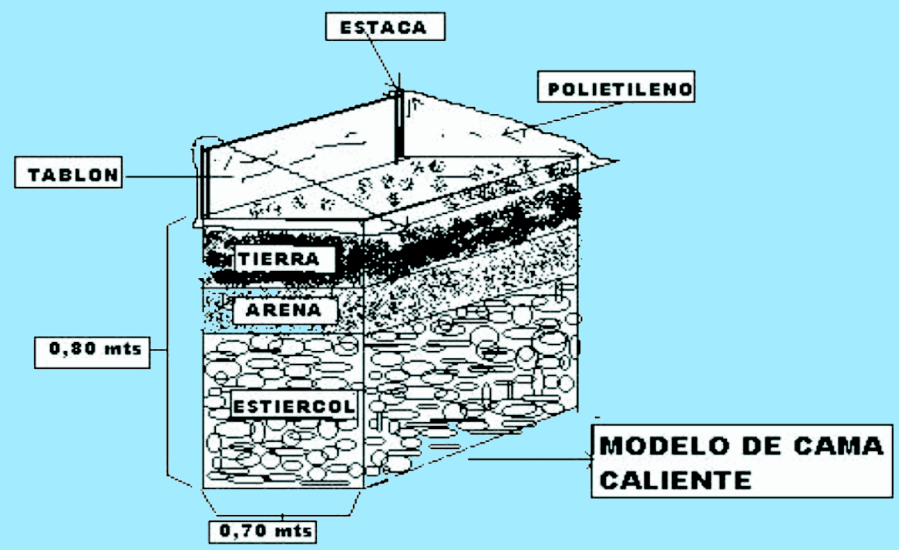
El material básico para confeccionar las camas calientes es el estiércol fresco, que se mezcla con una proporción variable de elementos vegetales como hojas, hierbas, viruta, etc.

Para confeccionar una cama caliente, se mezcla íntimamente el estiércol y los otros elementos que mencionamos, y se apila todo hasta obtener una cama uniforme de 40 a 60 cm. de espesor.

La cama debe estar bien apretada y húmeda, pero no empapada, pues esto evitaría la elevación de la temperatura.

Pasos a seguir

- 1) Se entremezcla el estiércol con pasto u otro estiércol (de caballo, gallina, conejo, etc.).
Luego se lo acomoda en el cajón regando entre capas y se apisona. Hasta llegar a los 50 cm. en el caso de ser un pozo de 80 cm.



Modelo de Preparación de la Cama Caliente

- 2) Paso a seguir se le agrega arena sobre toda la superficie del estiércol cubriéndolo hasta llegar a los 10 o 5 cm de altura.
- 3) Se esparce tierra (compost) sobre la arena aproximadamente 10 cm o más.
- 4) Para culminar se termina de rellenar el cantero con "compost" o la mejor tierra que se tenga que es aquella, donde hay lombrices o donde hay mucha cantidad de pastos, no se recomienda colocar tierra del bosque.
- 5) Se cubre con polietileno.

Materiales que se necesitan para la construcción

Materiales	Herramientas
Estiércol preferentemente fresco	Pala
Pastos secos o recién cortados	Pico
Compost, viruta.	
Arena	