



HUERTAS CASERAS

MÓDULO 4 SEMBREMOS HORTALIZAS EN CASA



¡Hola! Te damos la bienvenida a este cuarto tutorial de huertas caseras, en el cual aprenderemos a cultivar hortalizas para el consumo en el hogar y el aprovechamiento de espacios pequeños que se pueden utilizar de manera eficiente.



Tutorial 4. En este cuarto tutorial aprenderemos hacer abono orgánico con compostera de lombriz.

El abono orgánico es práctico y económico. Una persona genera al día medio kilo de desechos orgánicos, es decir que en un mes (30 días) estamos generando 15 kilos de material orgánico, esos 15 kilos los transforma la lombriz californiana en 7.5 kilos de abono orgánico (lombricompost).

El abono orgánico sirve no solo para mantener fértil los suelos, sino también para recuperarlos. La lombriz produce dos abonos: el abono orgánico o lombricompost (para abonar el suelo) y el lixiviado (líquido para follaje y la floración). Este último se prepara agregando 9 vasos de agua y uno de lixiviado y con este fumigamos la planta.

Para hacer la compostera vamos a necesitar

- ✓ **Lombriz Roja o Californiana**
- ✓ **Desperdicios orgánicos**
- ✓ **Recipiente plástico en Madera**



Lombriz Roja o Californiana :

Lombriz roja o californiana



Caja plástica o en Madera: para este tutorial vamos a utilizar un recipiente plástico, lo importante es que nos permita recoger el lixiviado



Residuos orgánicos: Los residuos orgánicos que podemos utilizar son: pulpa de café, estiércol de ganado vacuno, desechos domésticos (cascara de papa, cascara de yuca, restos de hortalizas), desechos de la producción de plátano y desechos de plantas entre otros.

Preparación: Luego de tener los materiales listos depositamos las lombrices en el fondo del recipiente, rápidamente lo cubrimos con los residuos orgánicos y tapamos.

Para finalizar colocaremos el recipiente en un lugar de la casa donde no reciba el sol.

Bibliografía

- ✓ Angel Restrepo, J. G. [www. tvagro. tv]. (2019, 5 agosto). Como Funciona La Lombricultura - TvAgro por Juan Gonzalo Angel [Archivo de vídeo]. En YouTube. Recuperado de <https://www.youtube.com/watch?v=FE7C-K6x3bg>
- ✓ Programa Educación Ambiental. (2014, 20 noviembre). Informe de investigación [ESTUDIO DE LA CANTIDAD DE MATERIA ORGÁNICA ELIMINADA DEL SISTEMA DE RESIDUOS MEDIANTE EL COMPOSTAJE DOMÉSTICO]. Recuperado de <http://compostaenred.org/documentacion/Estudio%20Final%20comopostaje.pdf>
- ✓ Lolita Durán, Carlos Henríquez. (2009, 5 diciembre). CRECIMIENTO Y REPRODUCCIÓN DE LA LOMBRIZ ROJA (Eisenia foetida) EN CINCO SUSTRATOS ORGÁNICOS. Recuperado 11 de junio de 2020, de http://www.maq.go.cr/rev_agr/v33n02_275.pdf