



LOMBRICOMPOSTAJE DOMÉSTICO

Cada día en nuestras casas, huertos y jardines se generan residuos orgánicos que en general terminan en el contenedor de residuos urbanos o en sitios en donde no siempre son reciclados. Estos residuos orgánicos los podemos aprovechar en casa con ayuda de las lombrices, aprovechando para crear nuestros propios compost casero.

El lombricompostaje domestico es una forma práctica y sencilla de **RECICLAR, REUTILIZAR y REDUCIR** nuestros residuos, obteniendo abono orgánico de máxima calidad para nuestras plantas como es el **HUMUS DE LOMBRIZ**.

De esta manera aportamos nuestro granito de arena, colaborando con la naturaleza en el ciclo natural de la vida en la Madre Tierra.



Obtenemos nuestro propio abono orgánico para el huerto, semilleros, jardín, y macetas de nuestra casa.

Materiales Necesarios:

- Cubo de basura con tapa y pedal de base cuadrada
- Barreño de base circular
- Taladro para perforar
- Tierra arcillosa y compost/ humus de lombriz
- Restos o desechos orgánicos
- Lombrices (*Eisetia foetida*, lombriz roja californiana).

Metodología:

- 1) Perforar con el taladro agujeros en las paredes y fondo del cubo de basura.
- 2) Colocar el cubo sobre el barreño de manera que quede un espacio entre el fondo del cubo y el del barreño para que pueda escurrir el humus líquido al regar y que entre aire por la parte inferior.
- 3) Colocar en la base la mezcla de tierra arcillosa, compost y/o humus de lombriz, para que sirva de sustrato para las lombrices y active su actividad a la vez que guarda la humedad.
- 4) Colocar encima restos orgánicos (restos de cocina, del huerto, limpieza de jardín etc).
- 5) Regar hasta humedecer todo.
- 6) Finalmente agregar las lombrices y tapar. Se debe colocar en un lugar protegido del sol. Se adapta a trasteros, balcones, terrazas, patios, cocinas, etc).

Cuidados:

Regar para mantener humedad periódicamente.

Alimentar a las lombrices con restos orgánicos semanalmente.

Una vez conseguido una población establecida de lombrices regaremos cada tanto en exceso recogiendo en el barreño el humus de lombriz líquido que utilizaremos como fertilizante para nuestras plantas. Cuando ya hemos llenado el recipiente de humus podemos cribarlo separando las lombrices del humus e iniciar nuevamente el ciclo. Recomendación dejar sin regar algunos días para que las lombrices bajen al la tierra arcillosa, manteniendo siempre este estrato sin alterar.

