

Compostaje laminar



_ INTRODUCCIÓN



La producción de compost, de forma laminar en el suelo, imita a la naturaleza y repercute en el equilibrio biótico del agroecosistema, aportando alimento para los seres vivos allí presentes. **Hacer compost de forma laminar es crear suelo** y permite que el humus, que aparece como resultado final del proceso de descomposición de la materia orgánica, **ponga a disposición una gran cantidad de nutrientes** para las plantas. De esta manera, la compostera laminar, una vez que toda su materia orgánica haya sido compostada y transformada en humus **servirá como bancal para el huerto**. La compostera laminar es la que más se asemeja al proceso de descomposición natural de la materia orgánica en un bosque.

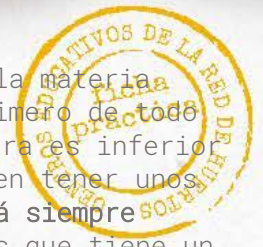
_ MATERIALES

- Restos de las cosechas del huerto y jardín (troncos, ramas, hojas verdes y hojas secas).
- Restos de fruta, restos vegetales sin cocinar, cáscaras de huevo, posos del café.
- Guantes (opcional).

_ DESARROLLO

- 1** La **estructura** de la compostera laminar se hace **con troncos de madera preferiblemente**, si no se dispusiera de ellos se podrán usar **ramas**. Se colocan en el suelo dando una forma rectangular y se rellena de restos orgánicos procedentes de los hogares y de hojas secas. Se recomienda unas dimensiones de **1 m de ancho por 2,5 de largo**, aunque esto es totalmente opcional.
- 2** Es importante tener en cuenta que la **capa más superficial de materia orgánica debe ser rica en carbono** y que debajo de ella podremos encontrar una capa rica en nitrógeno y otra rica en carbono, **a modo de sándwich**. Cuanto más pequeñas sean las partículas que se añadan al interior de la compostera antes se dará el proceso de descomposición, pero también es recomendable que haya troncos y ramas alrededor pues irán liberando sustancia de forma lenta pero también muy enriquecedora para el medio.

El manejo necesario hasta que se haya descompuesto toda la materia orgánica de la compostera laminar es muy sencillo. Lo primero de todo es que **no necesita que se voltee la materia**, pues la altura es inferior a las composteras tradicionales apiladas, es decir, suelen tener unos 30 cm de altura como máximo, por lo que **la aireación está siempre garantizada**. Durante las épocas de **mucha lluvia**, si vemos que tiene un **exceso de humedad** añadiremos más **materia con carbono**, como por ejemplo hojas secas. En verano es importante mantener cierta humedad para garantizar la supervivencia de los seres vivos que en ella viven y actúan.



3

Una vez que el compost esté formado podemos **removerlo ligeramente** para darle al bancal la anchura, altura y largura que deseemos. Para ello **retiraremos previamente las ramas o troncos** que delimitaban la compostera laminar y posteriormente los volveremos a poner alrededor del bancal. ¡Ya está listo para plantar!



Compostera laminar delimitada con troncos



Compostera laminar delimitada con ramas o paja