¿Qué es la composta?

PLATICA DE 5 MINUTOS

La composta es un abono orgánico que se forma por la degradación microbiana de materiales acomodados en capas y sometidos a un proceso de descomposición, por acción de los microorganismos se da origen a un material (materia orgánica) de gran utilidad para los suelos agrícolas ya que mejora la estructura y la fertilidad de estos.

Importancia de la composta:

- ✓ Mejora la sanidad y el crecimiento de las plantas.
- ✓ Mejora las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo.
- ✓ Es fuente importante de nutrimentos para las plantas.
- ✓ Aumenta la capacidad de retención de humedad del suelo y la capacidad de intercambio de cationes en el mismo.
- ✓ Es una fuente de alimentos para los microorganismos.
- ✓ Amortigua los cambios de pH en el suelo.
- ✓ Disminuye los cambios bruscos de temperatura.
- ✓ Las plantas pueden absorber más nitrógeno como consecuencia de la relación C/N en el suelo.
- ✓ Logra descomposición parcial o casi completa de algunos residuos agrotóxicos.

Si reducimos la producción de los desechos en nuestro hogar, podríamos impactar positivamente en el balance total de la contaminación. Por lo cual, todos tenemos la tarea de hacer de nuestro propio hábitat, un lugar seguro y limpio a través de buenas prácticas.

Elaborado por: Julissa Pérez