

Asignatura: Vocacional	
Docente: María José Fernández F.	Curso: Laboral 3D
Objetivo de Aprendizaje: Preparar materia orgánica para el huerto.	
Contenido: Huerto Orgánico	
Habilidad: Identificar, reconocer, aplicar abono orgánico para el huerto.	
Semana N°: 13 (Lunes 22 al Viernes 26 de Junio)	

Para comenzar, esta semana, se trabajara la materia orgánica para aplicarla en el huerto orgánico.

Recuerda que utilizaremos derechos orgánicos como:

- Hojarasca: restos de hojas de plantas esta pueden ser frescas o secas.
- Restos de cocina: hortalizas y/o frutas.
- Rastrojos: son restos de plantas de cultivos anteriores estos también pueden ser incorporados al suelos o utilizados en la elaboración de abonos orgánicos.
- Aserrín de madera: utilizar la mayoría de maderas a excepción de las que poseen grandes porcentajes de acidez como los árboles de pino; ya que de lo contrario pueden volver los suelos ácidos.



Luego elaborar el abono orgánico:

- Escoger el lugar donde se preparara el abono orgánico, el cual puede ser en un recipiente, hoyo cavado o en la superficie del suelo.

- Reunir los materiales o ingredientes (desperdicios de comidas y vegetales, cascarilla de arroz, tierra negra, cal, rastrojos).



- Agregar los materiales en capas de forma intercalada colocando primero los restos vegetales, restos de cocina y tierra negra, y luego se riega.

- Repetir el proceso hasta alcanzar la altura deseada.

- Tapar los materiales y dejar en reposo.

- Mezclar los materiales cada tres días (Este paso aplica solo para abonera en la superficie del suelo)

- Si la mezcla está muy caliente, se agrega agua para regular la temperatura.

- Utilizar el abono cuando presenta un olor agradable, color oscuro (parecido a la tierra) y los materiales no se pueden diferenciar ya que se han combinado. Ayudara a la mantención y cuidado del huerto.

Recordar utilizar las herramientas necesarias para la mantención y cuidado del huerto.

Beneficios del uso del abono orgánico:

- Se logra mejorar la fertilidad del suelo.
- Provee elementos nutritivos a los cultivos.
- Mejora la estructura, porosidad, retención de agua y aireación del suelo.

Para finalizar cómo puedes utilizar el abono orgánico.

- Incorporar superficialmente al suelo.
- Mezclar con la tierra, cuando se han hecho hoyos para la siembra de plantas.
- Colocar en círculos alrededor de las plantas.
- Incorporar en surcos o en el suelo previo a la siembra.



Recuerda que debes llevar el registro de las actividades que se realizan en el huerto.

En último lugar, completa la autoevaluación con apoyo de un familiar, lo puedes hacer en tu cuaderno de vocacional.

Indicadores	Si	No	Observación.
Mis cultivos tienen rotulo			
Realice el riego en un horario adecuado.			
Mis cultivos tienes alguna plaga.			
Realizo podas sanitarias si mis plantas lo necesitan.			
Llevo el registro de actividades nuevas del huerto.			
Realice mas abono para mi huerto.			
Reciclo desechos orgánicos.			
Aplico materia orgánica a mis cultivos.			
Utilizas herramientas de jardinería.			
Comenta los cultivos que tienes en tu huerto.			