



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA



ENCA

FACULTAD DE AGRONOMIA

EJERCICIO PROFESIONAL SUPERVISADO –EPS–

INFORME MENSUALES DE ACTIVIDADES PARA LA ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA
–ENCA– BAJO SUBVENCION 03-2018 Y PROGRAMACION DE DESEMBOLSOS Convenio # 8-2024

Periodo: Septiembre

Juan Pablo Zuñiga Ramirez

Estudiante EPS



Ing. Agr. Primo Miranda

Coordinador de producción

No	Actividad	Octubre	Descripción de actividad	Resultados	Observación
1	Establecimiento y manejo de registro de cosecha		Se registra la cantidad cosechada de cada hortaliza.	Se tiene registro de lo que se manda a acopio, cocina, embutidos y agroindustria.	Se puede mandar más a acopio ya que se podría tener mayor venta.
2	Establecimiento y manejo de registro de desperdicios		Se registra todo el desperdicio generado al final del ciclo del cultivo.	Se tiene registro de todos desperdicios que se generan al finalizar el ciclo del cultivo.	Se puede utilizar los desperdicios en las aboneras.
3	Establecimiento de manejo de entrada y salida de bodega de insumos		Se registra las entradas y salidas de todos los fertilizantes y los plaguicidas.	Se tienen registro de lo que se usa para las aplicaciones y para la fertilización.	Se podría tener un control semanalmente de los insumos utilizados.
4	Establecimiento y manejo de registro de trasplante/siembra		Se registra todo lo que se tienen de trasplante/Siembra en la pilonera.	Se tiene registro de todo lo que se tiene de los tipos de semilla.	Se podría tener un banco de semillas de lo que se tienen y lo que se puede necesitar.
5	Elaboración de experimento de las aboneras orgánicas manteniendo humedad		Se ha mantenido la humedad de los diferentes tratamientos.	Se debe tener un óptimo de 40 a 65% de la humedad en las aboneras para que se haga el proceso de descomposición.	Se tiene la lectura con los tensiómetros.
6	Elaboración de experimento de las aboneras orgánicas volteos Semanales		La descomposición se puede visualizar en los diferentes tratamientos.	La segunda aplicación se debería hacer según sea la temperatura si es mayor a 60 °c.	Se debe tener constancia de la curva de la humedad que mantiene el compostaje para poder saber cómo va el experimento.

7	Distribuyendo los envíos de acopio cocina embutidos y agroindustria		Se mandan envíos para cocina acopio agroindustria embutidos.	Los envíos se deben de tener en el área de hortalizas para poder tener los diferentes registros de lo que se manda.	Se debe tener los envíos de una forma más rápida para poder tener todos envíos al día.
8	Los desperdicios que se generan en acopio por una mal almacenamiento de anaquel.		La generación de desperdicios que se generan por almacenar mal las verduras que se mandan.	Los desperdicios que se generan se mandan a las aboneras se puede separar los desperdicios para tenerlo mejor ordenado.	Se deben tener los diferentes recipientes para poder separar todo lo que se genera de los desperdicios.

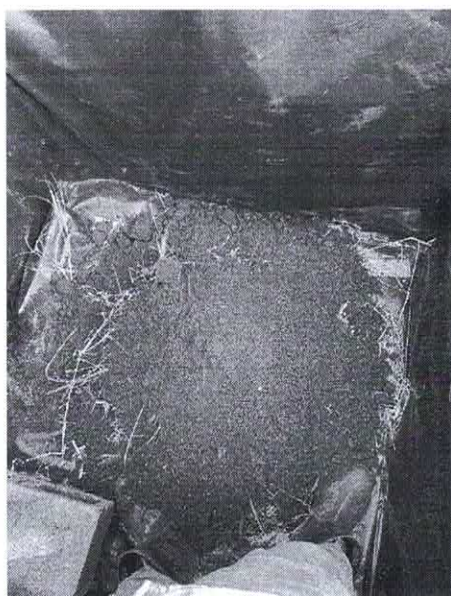


Figura N.O 1 volteos de abonera



Figura N.O 2 haciendo las proporciones del compostaje



Figura N.O 3 Siembra de pilones



Figura N.O 4 manteniendo humedad



Figura N.O 5 desperdicio de hortalizas



Figura N.O 6 cosecha de la produccion de tomate