



Universidad de San Carlos de Guatemala –USAC-
Escuela Nacional Central de Agricultura –ENCA-
Facultad de Agronomía
Ejercicio Profesional Supervisado –EPS-



INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES PARA LA ESCUELA NACIONAL
CENTRAL DE AGRICULTURA –ENCA- BAJO SUBVENCIÓN Y
PROGRAMACIÓN DE DESEMBOLSOS.

Convenio número 4-2024 de subvención
Acuerdo 03-2018 Consejo Directivo ENCA

X

Gerardo Marco Tullio López Fuentes
Epesista

X

Ing. Agr. Primo Miranda
Coordinador de Producción



Periodo: octubre 2024

| No. | ACTIVIDAD | OCTUBRE | | | | DESCRIPCIÓN | RESULTADO | OBSERVACIONES |
|-----|--|---------|---|---|---|---|--|---------------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | | | |
| 1 | Manejo de registro de fitosanidad. | | | | | Se elaboró el registro diario de las aplicaciones fitosanitarias realizadas en el área de hortalizas. | Se registraron los productos y las dosis aplicadas en cada cultivo del área de hortalizas. | |
| 2 | Manejo de registro de fertilidad. | | | | | Se elaboró el registro diario de las aplicaciones de fertilizantes realizadas en el área de hortalizas. | Se registraron las cantidades de producto por parcela y el método de aplicación de cada fertilizante, por cultivo. | |
| 3 | Manejo de registro de riego. | | | | | Se elaboró el registro diario de riego durante el mes de septiembre en el área de hortalizas. | Se registró el tiempo de riego por parcela, el cultivo de cada parcela y el método de aplicación. | |
| 4 | Manejo de registro de entradas y salidas de bodega de insumos. | | | | | Se registró la entrada y salida de insumos diariamente. | Se registraron los productos existentes y se llevó un control de la salida diaria de cada uno de ellos. | |
| 5 | Apoyo en entrega y envíos de cosecha. | | | | | Se realizaron los envíos y las entregas de cosecha a las distintas áreas correspondientes. | Se realizaron las entregas de cosecha a las áreas de acopio, agroindustria y cocina. | |
| 6 | Ingreso de envíos al sistema. | | | | | Se ingresaron los envíos de cosechas del mes a la base de datos correspondiente. | Los datos correspondientes a los envíos fueron: Fecha, número de envío, productos y cantidades entregadas. | |

| | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|---|---|--|
| 7 | Aplicación de ácido giberélico en cultivo de chile pimiento. | | | | Se realizó la aplicación de ácido giberélico (BioGib) en cultivo de chile pimiento en el área de consulados de la ENCA. | Se realizó una aplicación con dosis de 2g/16L de ácido giberélico. | |
| 8 | Aplicación de ácido giberélico en cultivo de tomate. | | | | Se realizó una aplicación de ácido giberélico (BioGib) en un cultivo de tomate en el área de hortalizas de la ENCA. | Se realizó una aplicación con dosis de 6g/16L de ácido giberélico. | |
| 9 | Apoyo en actividad "festival de la calabaza" | | | | Se brindó apoyo en la decoración correspondiente al festival de la calabaza. | Se decoró el área del "museo" de la ENCA. | |
| 10 | Apoyo en mecanización del suelo. | | | | Se brindó apoyo en la mecanización del suelo del megatunel 4 del área de hortalizas. | Se mecanizó el suelo utilizando con ayuda de un rotavator. | |
| 11 | Muestreo para análisis de suelo. | | | | Se realizó un muestreo para análisis de suelos, correspondiente al megatunel 4 del área de hortalizas. | Se tomaron 5 diferentes muestras, siguiendo un patrón de diagonales dentro del megatunel. | |
| 12 | Apoyo en limpieza de megatunel. | | | | Se brindó apoyo en desmalezar y posteriormente limpiar de forma general el megatunel. | La última semana se realizó la limpieza general del megatunel. | |

| | | | | | | |
|----|--|--|--|---|---|--|
| 13 | Apoyo en fertilización de cultivo de chile pimiento. | | | Se realizó una fertilización foliar en el cultivo de chile pimiento. | Se fertilizó de forma foliar con Calcio-boro, posterior a la aplicación del ácido giberélico | |
| 14 | Participación en seminario internacional de tecnología EM. | | | En el auditorio de la ENCA se llevó a cabo el seminario internacional de tecnología EM el 24 de octubre del 2024. | Se participó en las conferencias brindadas durante el seminario, impartidas por expositores nacionales e internacionales. | |

ESCUELA BARRIO...
FINCA BARRIO... VILLA NUEVA GUATEMALA
TEL: 502 6229-1345
FAX DIRECTO: 502 6229-3319
E-mail: anca@comyt.gov.gt
COECCIA EN PRODUCCION NIT: 391885-2

No. 150905

ZARONA: _____
CANTIDAD: _____
CANTIDAD: _____

EL PROYECTO: _____
ENTREGA AL PROYECTO: _____

| CODIGO | DESCRIPCION | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO | TOTAL |
|------------|--------------------------|---------------|----------|-----------------|--------|
| 0000000001 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000002 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000003 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000004 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000005 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000006 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000007 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000008 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000009 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| 0000000010 | FRUTOS DE LA SIEMBRAS... | kg | 100 | 1.00 | 100.00 |
| | | | | TOTAL C. | |

ESTE ENVIO ES VALIDO UNICAMENTE SI LLEVA EL SELLO CORRESPONDIENTE DEL PROYECTO EMISOR Y/O EL SELLO DEL FONDO DE PRODUCCION (F.P.)

PERSONA QUE ENTREGA: _____ PERSONA QUE RECIBE: _____
FIRMA: _____ FIRMA: _____

ORIGINAL-CUENTE DUPLICADO-PP (ROSADO) TRIPPLICADO-EMISOR (VERDE)

Figura 1 Ingreso de envíos al sistema.

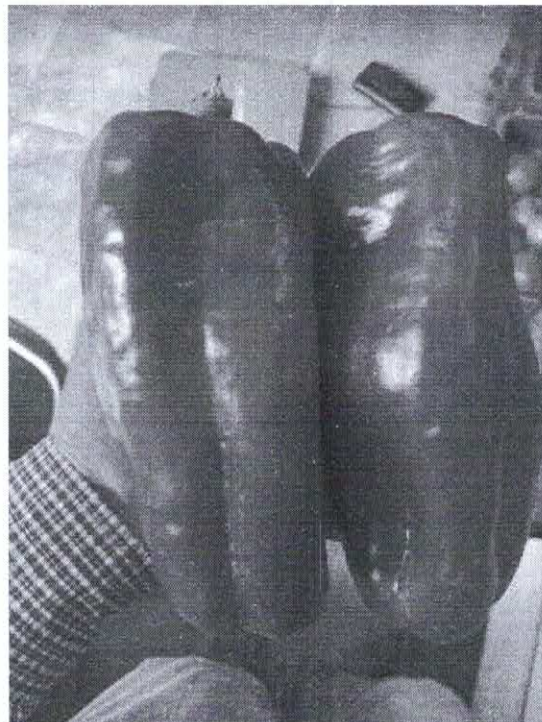


Figura 2 Entrega de cosechas del área de hortalizas.



Figura 3 Apoyo en limpieza de megatunel en el área de consulados.

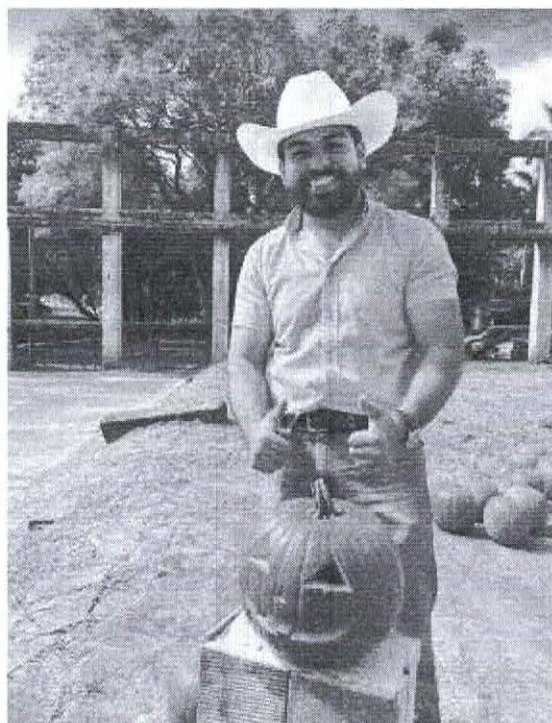


Figura 4 Apoyo en decoración del "festival de la calabaza".



Figura 5 Muestreo de suelos del megatunel 4 del área de hortalizas.

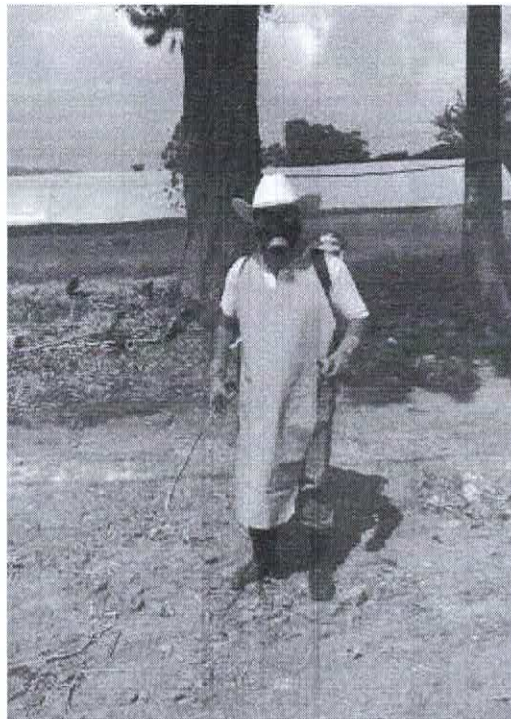


Figura 6 Aplicación de ácido giberélico en cultivo de tomate en el área de hortalizas.



Figura 7 Mecanización de suelos en el megatunel 4 del área de hortalizas.