



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA -CUNOROC-
INGENIERÍA AGRONÓMICA CON ÉNFASIS EN FRUTICULTURA
ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA
-ENCA-
EJERCICIO PROFESIONAL SUPERVISADO -EPS-

INFORME DE RESULTADOS PARA LA ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE
AGRICULTURA -ENCA-

Periodo: marzo

f. _____

Lond Janelly López Hernández

Estudiante EPS

f. _____

Ing. Agro. Efraín Molina Santos

Coordinador de Producción a.i.





COORDINACIÓN DE PRODUCCIÓN
CULTIVOS EXTENSIVOS

MARZO 2025

INFORME MENSUAL DE LABORES

No.	ACTIVIDAD	MARZO				DESCRIPCIÓN	RESULTADO	OBSERVACIÓN
		1	2	3	4			
1	Actualización y seguimiento de los registros de riego, cosecha, fertilización, fitosanitario, siembra, entradas y salidas del área de casa blanca.					Registrar las actividades que se han hecho en los cultivos de limón, aguacate y cacao para llevar un seguimiento en los cultivos.	Registros actualizados y al día con las actividades que se realizan de manera semanal.	
2	Inventario de insumos disponibles en la bodega de casa blanca					Contar cada recipiente de fertilizantes foliares, herbicidas, insecticidas, fungicidas y sacos de fertilizante granulado disponibles en la bodega.	Un inventario con la cantidad exacta de cada producto disponible.	
3	Actualización y seguimiento de los registros de fitosanidad y fertilización en el cultivo de arándanos					Registrar las actividades (fertilizaciones, aplicaciones fitosanitarias y cosecha) que se realizan cada semana en los mega túneles.	Registros actualizados y al día con las actividades semanales.	
4	Ploteo en el limón de consulado con estudiantes de 2do semestre					Remover las malezas que se encuentran alrededor del árbol para que pueda recibir más luz y agua	Reducción de malezas y una mejor absorción de agua y nutrientes.	



COORDINACIÓN DE PRODUCCIÓN
CULTIVOS EXTENSIVOS

No.	ACTIVIDAD	MARZO				DESCRIPCIÓN	RESULTADO	OBSERVACIÓN
		1	2	3	4			
5	Aplicación fitosanitaria con tractor en el cultivo de aguacate en casa blanca					Realizar aplicaciones preventivas para plagas y enfermedades.	Fortalecer el sistema de los árboles para obtener una mejor calidad y rendimiento en la cosecha venidera.	
6	Desmalezado en las parcelas del área de hortalizas con estudiantes del 1er semestre					Erradicar la maleza presente en los surcos de las parcelas del área de hortalizas.	Cultivos libres de malezas que actúan como hospederos de plagas y enfermedades.	
7	Monitoreo de desarrollo en el cultivo de cacao 23 dds					Recorrer la nueva plantación de cacao para ver el avance y si todas se adaptaron a campo abierto.	Todas las plantas botaron las hojas, pero presentan nuevos brotes.	Hasta el día de hoy, todas las plantas están acopladas a campo abierto.
8	Cosecha en el cultivo de arándanos					Cosechar todos los frutos que ya estén maduros, pesarlos y colocarlos en bandejas de 4 onz.	Desde la semana 3 se han cosechado un total de 104 bandejas de 4 onz, 6.5 lb.	
9	Riego en el cultivo de cacao					Encender y lavar la bomba antes de abrir la llave de paso, cambio de llaves para regar el otro lote, lavar la bomba nuevamente y apagar.	Riego homogenizado en ambos lotes.	

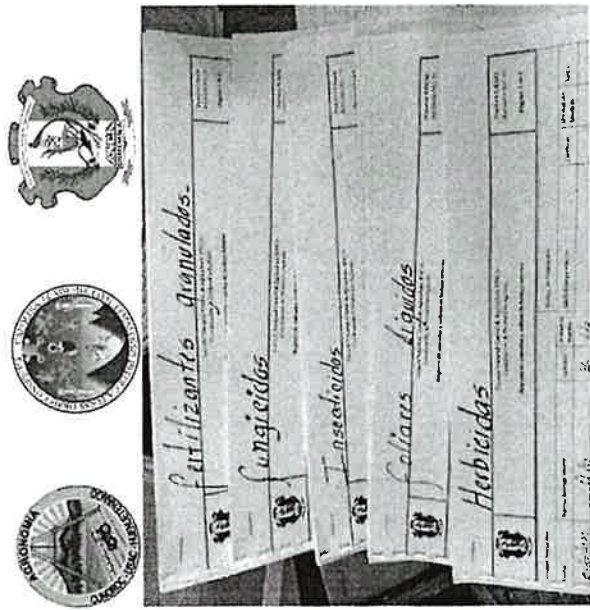


Imagen 1: Registros de entradas y salidas.

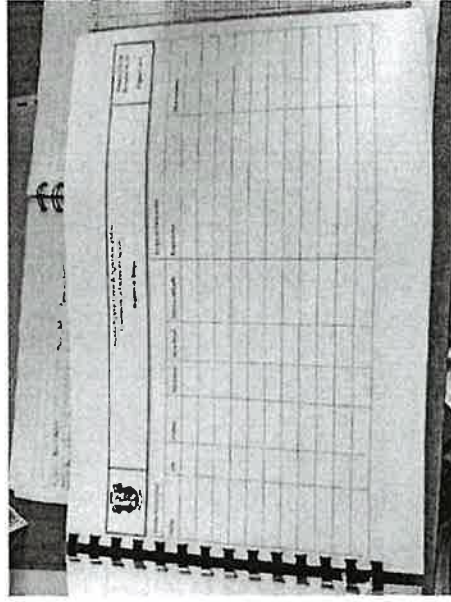


Imagen 2: Registro de riego.

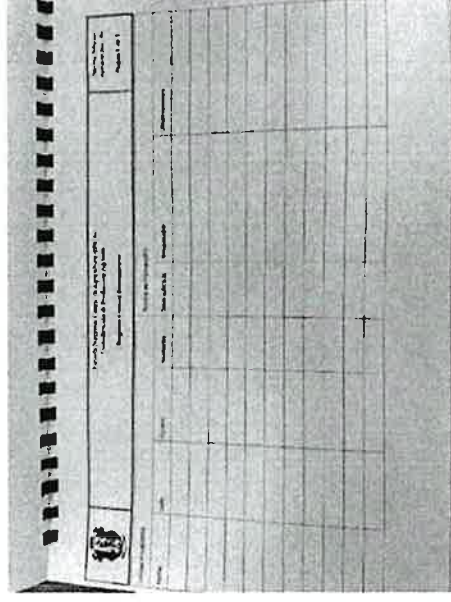


Imagen 4: Registro fitosanitario.

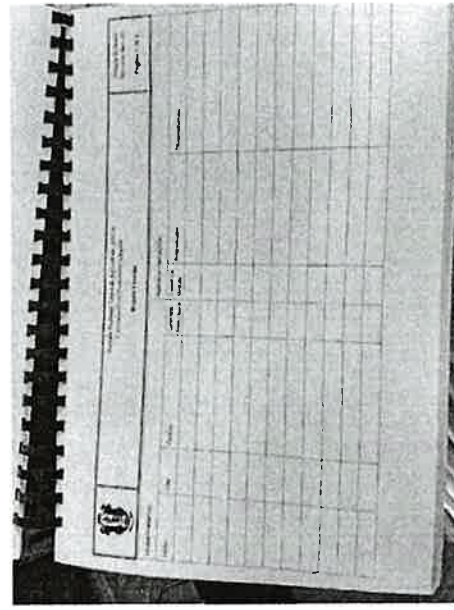
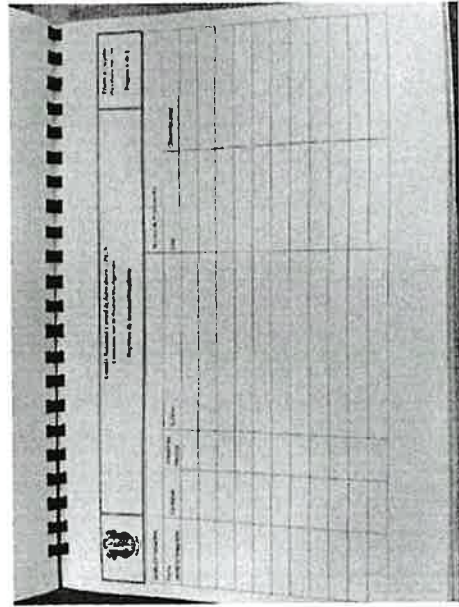


Imagen 3: Registro de cosecha.



	Bureau of Agriculture Department of Agriculture Washington, D. C.	Bureau of Agriculture Department of Agriculture Washington, D. C.	
		Bureau of Agriculture Department of Agriculture Washington, D. C.	Bureau of Agriculture Department of Agriculture Washington, D. C.

[illegible][illegible]

Imagen 8: Inventario de agroquímicos disponibles.

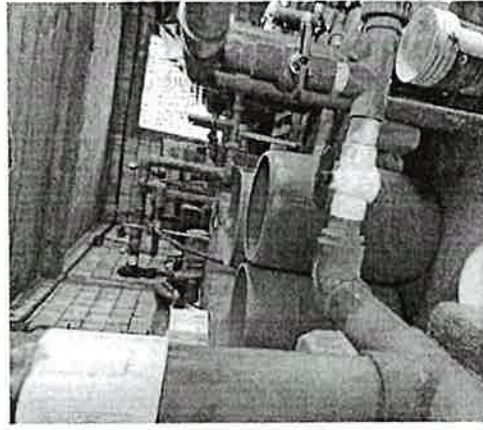


Imagen 9: Encendido y lavado de bomba

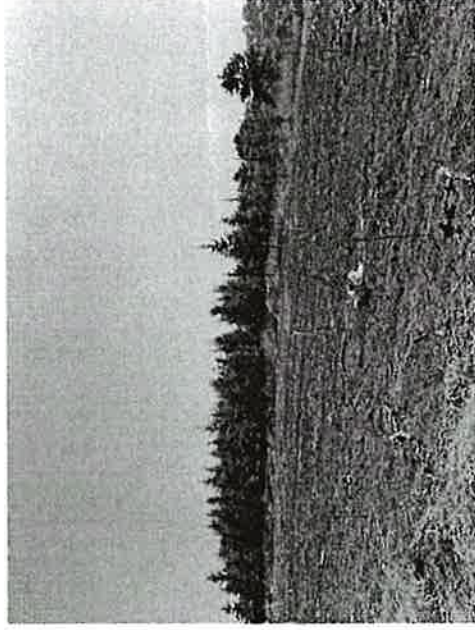


Imagen 10: Riego en cacao.



Imagen 11: Monitoreo en el cultivo de cacao

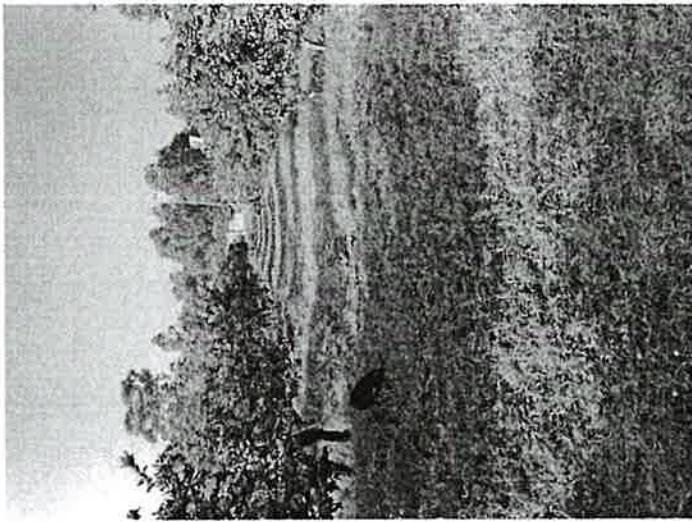


Imagen 12: Plateo del limón en consulado.



Imagen 13: Desmalezado en parcela de hortalizas.

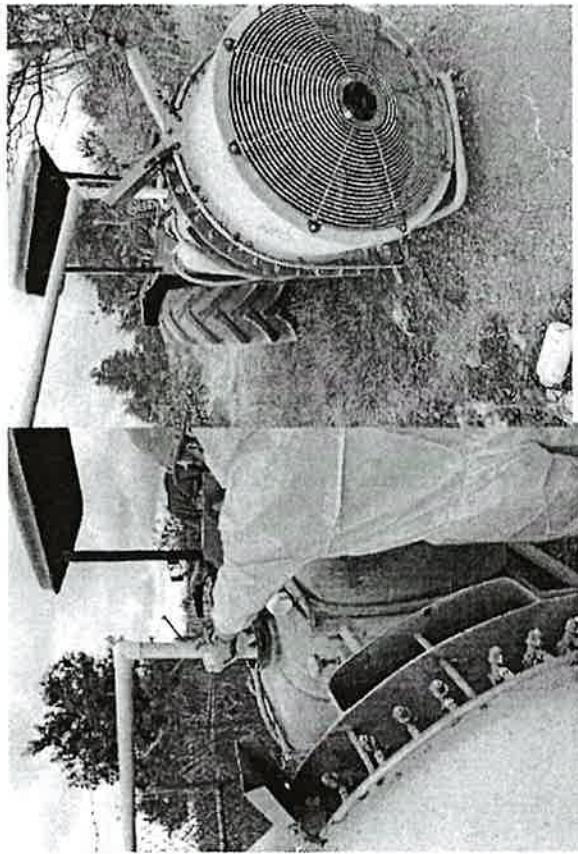


Imagen 14: Aplicación fitosanitaria en el cultivo de aguacate.

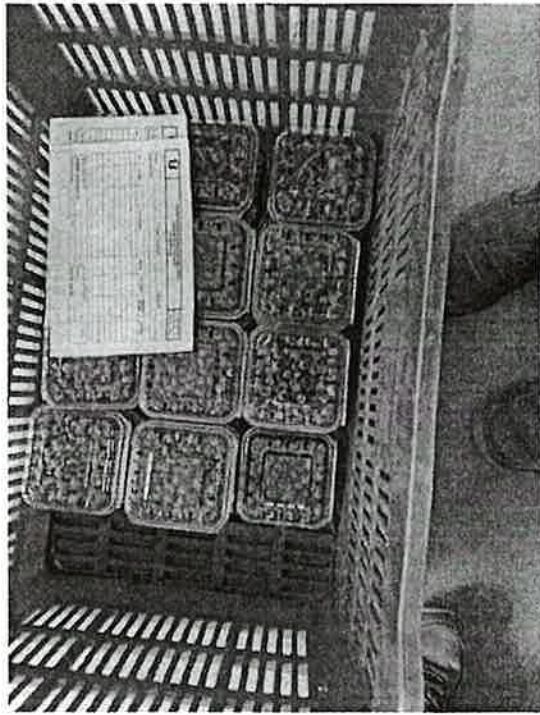


Imagen 15: Cosecha de arándanos.