SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD VEGETAL
Centro Nacional de Referencia Fitosanitaria
Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria

N° de Oficio B00.01.04.- 02244 /2016

Ciudad de México a, - 8 MAR 2016

ING. JORGE ALBERTO FLORES BERRUETO
DELEGADO DE LA SAGARPA EN EL ESTADO DE ZACATECAS
Av. De la SEDENA No. 88
Col. Centro
C. P. 98600, Guadalupe, Zacatecas.
Tel.: 014929256142
delg@zac.sagarpa.gob.mx
PRESENTE

En atención al oficio con No. 152.3.2/000353/2016, mediante el cual envía la evaluación del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria 2015 y su anexo de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el cultivo del nopal, que operó con recursos del Subcomponente de Vigilancia Epidemiológica en Sanidad Vegetal, del Componente de Sanidad, del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria 2015, a través del Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sobre el particular le informo que se ha revisado dicha evaluación, encontrando que se cumplieron de manera satisfactoria las metas físicas y financieras programadas.

Por lo anterior, agradeceré que a través de su amable conducto se haga del conocimiento al Comité de Sanidad Vegetal, a fin de dar continuidad al cumplimiento de metas y objetivos en el presente programa de trabajo.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE
EL DIRECTOR GENERAL DE SANIDAD VEGETAL

SAGARPA
DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD VEGETAL
- 8 MAR 2016
DESPACHADO

DR. FRANCISCO JAVIER TRUJILLO ARRIAGA

C.c.e.p. **LIC. VÍCTOR HUGO CELAYA CELAYA,**- COORDINADOR GENERAL DE DELEGACIONES.- guadalupe.sandoval@sagarpa.gob.mx
MVZ. ENRIQUE SÁNCHEZ CRUZ.- DIRECTOR EN JEFE DEL SENASICA.- gestion@senasica.gob.mx
LIC. JAIME RIVAS LOAIZA.-SUBDELEGADO AGROPECUARIO.- agropecuario@drg.sagarpa.gob.mx
ING. MANUEL GONZÁLEZ CARVAJAL.- JEFE DE PROGRAMA DE SANIDAD VEGETAL.- manuel.gcarvajal@zac.sagarpa.gob.mx
C. MARTÍN ESPINOZA MURILLO.- PRESIDENTE DEL CESAVEZ.- cesavez@prodigy.net.mx

N. S. T.: 01028 C.N.R.F.:179

JALB/ RGG/ FRP/ JMMC/ JAC/ MACL

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

SECAMPO
SECRETARÍA DEL CAMPO

ZACATECAS
GOBIERNO DEL ESTADO

CESAVEZ

Evaluación del programa de trabajo de vigilancia epidemiológica fitosanitaria, operada con recursos del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria 2015, componente Sanidad, Subcomponente Vigilancia Epidemiológica en Sanidad Vegetal en el estado de Zacatecas.

Zacatecas, Zac. Enero de 2016

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

CONTENIDO

Información por cada una de las plagas

Importancia del cultivo

Importancia de la plaga en el estado de Zacatecas

Metodología

Objetivos

Metas Programadas y Resultados Obtenidos

Indicadores para la evaluación de la vigilancia epidemiológica de la plaga

Evaluación de metas financieras

Gasto administrativo

Fondo de emergencia

Conclusiones

Hoja de Firmas

12

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Información por plaga

Importancia del cultivo

Cultivo	Superficie (ha)	Volumen de la producción (ton)	Valor de la producción (miles de pesos)	Rendimiento (ton/ha)
Vid	3,799.75	44,772.83	286,762.22	11.78
Nopal	18,201.90	219,383.59	620,535.48	12.05
Durazno	11,813.44	16,770.73	107,591.13	1.42
Manzano	1,058.70	5,328.35	33,053.36	5.03
Maíz	211,736.00	335,536.36	990,295.34	1.58
Tomate	2,698.47	151,691.99	654,813.76	56.21
Trigo	17,227.00	37,383.10	117,396.06	2.17
Ciruela	628.00	5,889.00	33,128.18	9.37
Total	**267,163.26**	**816,755.95**	**2,843,575.53**	

Fuente: SIAP 2014

Importancia de las plagas en el estado de Zacatecas

Plaga	Principales hospedantes	Posibles vías o formas de ingreso al estado	Impacto si se detectara en el estado
Palomilla europea de la vid	vid, ciruela, olivo, granado, kiwi, pérsimo, peral almendro, cerezo, grocello y durazno	➢ Movimiento de material vegetativo con la plaga. ➢ Vuelo de la plaga sumado a la incidencia del viento.	➢ Pérdidas hasta en un 100% de la producción. ➢ Cierre de fronteras
Enfermedad de Pierce	Vid, alfalfa y almendra	➢ Por especies de chicharritas infectadas. ➢ Movilización de material vegetal contaminado.	➢ Pérdidas hasta en un 100% de la producción.
Mosca del vinagre de alas manchadas	vid, manzano, durazno, arándano, fresa ciruela, cerezo, pera y zarzamora	➢ Transporte del producto con el insecto vivo. ➢ Capacidad de vuelo del insecto aunado a los vientos.	➢ Pérdidas hasta en un 100% de la producción.
Palomilla del nopal	Nopal, cardenches y cholla	➢ Movilización de plantas con presencia de la plaga. ➢ Capacidad de vuelo del adulto aunado a huracanes.	➢ Pérdidas de hasta el 100% en áreas comerciales. ➢ Pérdida del paisaje actual.
Palomilla oriental de la fruta	durazno, manzano, peral, cerezo y ciruelo	➢ Dispersión de adultos a través del vuelo. ➢ Movilización de frutos o plantas infestadas. ➢ Material de embalaje.	➢ Cierre de mercados. ➢ Pérdida de hasta un 100% en la producción.
Palomilla marrón de la manzana	manzano, durazno, , kiwi, arándano, acacia, grosella, fresa, cítricos y ciruelo	➢ Movilización de material vegetal. ➢ Vuelo de adultos.	➢ Cierre de mercados. ➢ Pérdida de hasta un 100% en la producción.

A

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Gusano de la mazorca	Maíz, alfalfa, tomate, algodón, soya, garbanzo, papa, linaza, tabaco, frijol, sorgo, brócoli y coliflor	➢ Movilización de plantas infectadas. ➢ Vuelo de los adultos.	➢ Cierre de mercados. ➢ Pérdida de hasta un 100% en la producción.
Palomilla del tomate	tomate rojo, papa, pepino, berenjena, trompillo, tomate silvestre, chile y tabaco	➢ Intercambio comercial, contenedores y personal. ➢ Vuelo del adulto.	➢ Cierre de mercados. ➢ Pérdida de hasta un 100% en la producción.
Palomilla de las cerezas	Cereza, ciruela, manzana, pera y arándano	➢ Intercambio comercial, contenedores y personal. ➢ Vuelo del adulto.	➢ Cierre de mercados. ➢ Pérdida de hasta un 100% en la producción.
Carbón parcial del trigo	Trigo harinero, trigo duro y triticale	➢ Movilización de material	➢ Cierre de mercados. ➢ Pérdidas cuantiosas en la producción.
Roya negra del tallo del trigo	Cebada, centeno, trigo, trigo duro, agracejo y centeno italiano	➢ Movilización de material.	➢ Cierre de mercados. ➢ Pérdidas cuantiosas en la producción.

Metodología

Esta evaluación está basada en la revisión documental de los objetivos, metas y plan presupuestal considerados en el programa anual de trabajo que para el caso existe, así como, del análisis de los avances físicos - financieros presentados en las reuniones de trabajo de la Subcomisión de Regulación y Seguimiento y CRyS de sanidades, y las supervisiones llevadas a cabo por la Jefatura del Programa de Sanidad Vegetal y las realizadas por este OASV.

Objetivo

Detectar oportunamente plagas de importancia cuarentenaria, que pudieran afectar la producción agrícola del estado de Zacatecas, mediante el establecimiento de las estrategias de detección.

17

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Metas Programadas y Resultados Obtenidos

Indicadores para la evaluación de la vigilancia epidemiológica fitosanitaria de la plaga:

Palomilla europea de la vid

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. de productores beneficiados	Observaciones
Áreas de exploración	Superficie programada	Has.	1,000	1,180	118	11	559	
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	6	6	100	14		*La meta no se cumplió, según se manifiesta en el Oficio CESVZ/171/2015 de fecha 06 de abril de 2015 dirigido a la SubCRyS.
	Trampas instaladas	Número	60	75	125			
	Revisiones programadas	Número	2,940	2,727	92.75*			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	2	200			Impartido por el área de capacitación y divulgación y la DGSV
	Platicas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. Por OASV	Número	4	4	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Enfermedad de Pierce

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. De productores beneficiados	Observaciones
Áreas de exploración	Superficie programada	Has.	1,000	1,310	131	11		
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	5	5	100	5		
	Trampas instaladas	Número	25	25	100			
	Revisiones programadas	Número	850	847	99.64			
Parcelas Centinela	Parcelas establecidas	Número	5	5	100	5		
	Revisiones Programadas	Número	85	101	118.8			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	1	100		559	Impartido por el área de capacitación y divulgación y la DGSV a través de la web
	Platicas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	4	4	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Mosca del vinagre de alas manchadas

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. de productores beneficiados	Observaciones
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	6	6	100	14	559	*La meta no se cumplió, según se manifiesta en el Oficio CESVZ/171/2015 de fecha 06 de abril de 2015 dirigido a la SubCRyS.
	Trampas instaladas	Número	60	75	125			
	Revisiones programadas	Número	2,940	2,828	96.19*			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	1	100			Impartido por la DGSV a través de la web
	Pláticas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	11	11	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

Palomilla del nopal

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. de productores beneficiados	Observaciones
Áreas de exploración	Superficie programada	Has.	6,000	6,038	100.6	30	2,149	
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	10	10	100	18		*La meta no se cumplió, según se manifiesta en el Oficio CESVZ/171/2015 de fecha 06 de abril de 2015 dirigido a la SubCRyS.
	Trampas instaladas	Número	100	100	100			
	Revisiones programadas	Número	2,420	2,388	98.67*			
Parcelas Centinela	Parcelas establecidas	Número	10	10	100	11		
	Revisiones Programadas	Número	242	276	114			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	2	200			Impartidos por el área de capacitación y divulgación y la DGSV
	Platicas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	4	4	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Palomilla oriental de la fruta

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. de productores beneficiados	Observaciones
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	5	5	100	5		*La meta no se cumplió, según se manifiesta en el Oficio CESVZ/171/2015 de fecha 06 de abril de 2015 dirigido a la SubCRyS.
	Trampas instaladas	Número	50	64	128			
	Revisiones programadas	Número	2,570	2,406	93.61*			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	2	200			Impartidos por el área de capacitación y divulgación y por la DGSV
	Platicas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	4	4	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

Palomilla de las cerezas

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. de productores beneficiados	Observaciones
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	5	5	100	8		*La meta no se cumplió, según se manifiesta en el Oficio CESVZ/171/2015 de fecha 06 de abril de 2015 dirigido a la SubCRyS.
	Trampas instaladas	Número	50	81	162			
	Revisiones programadas	Número	2,570	2,340	91.05*			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	2	200			Impartidos por el área de capacitación y divulgación y por la DGSV
	Platicas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	4	4	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Palomilla marrón de la manzana

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. de productores beneficiados	Observaciones
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	5	5	100	5		La meta no se cumplió, según se manifiesta en el Oficio CESVZ/171/2015 de fecha 06 de abril de 2015 dirigido a la SubCRyS.
	Trampas instaladas	Número	50	70	140			
	Revisiones programadas	Número	2,570	2,374	92.37*			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	2	200			Impartidos por el área de capacitación y divulgación y por la DGSV
	Platicas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	500	500	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	4	4	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

Palomilla del tomate

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. de productores beneficiados	Observaciones
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	5	5	100	13	551	
	Trampas instaladas	Número	100	139	139			
	Revisiones programadas	Número	3,772	3,819	101.24			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	2	200			Impartidos por el área de capacitación y divulgación y por la DGSV
	Pláticas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Ttípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. Por OASV	Número	4	4	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Gusano de la mazorca

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. De productores beneficiados	Observaciones
Rutas de trampeo	Rutas establecidas	Número	5	5	100	1	551	
	Trampas instaladas	Número	50	60	120			
	Revisiones programadas	Número	1,180	1,295	109.74			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	3	300			Impartidos por el área de capacitación y divulgación y por la DGSV
	Pláticas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	4	4	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

Carbón parcial del trigo

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. De productores beneficiados	Observaciones
Muestreo	Superficie muestreada	Hectárea	250	407	162.8	3		
Diagnóstico	Muestras	Número	10	12	120			
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	2	200			Impartidos por el área de capacitación y divulgación y por la DGSV
	Pláticas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	3	3	100			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Roya negra del tallo del trigo

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada (conforme PTA)	Meta realizada	Porcentaje de cumplimiento de metas (%)	Municipios atendidos	No. De productores beneficiados	Observaciones
Exploración	Superficie explorada	Hectárea	400	417	104.2	2		
Capacitación	Cursos a técnicos	Número	1	2	200			Impartidos por el área de capacitación y divulgación y por la DGSV
	Pláticas a productores	Número	1	1	100			
Divulgación	Trípticos	Número	1,000	1,000	100			
Supervisión	Sup. por OASV	Número	2	1	50			
Evaluación	Evaluación por Delegación Estatal	Número	1	1	100			

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Evaluación de metas financieras

Palomilla europea de la vid

ACCION	NECEDIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
EXPLORACION	AUXILIAR DE CAMPO (JUAN DE DIOS RANGEL MERCADO). A PARTIR DE 1 OCT ESTA LUIS ALBERTO LOPEZ MTZ)	$45,500.00	$45,500.00	$0.00					$45,500.00	$45,500.00		$0.00			
	COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO (MARIO RODRIGUEZ QUIROZ)	$40,880.00	$40,880.00	$0.00					$40,880.00	$40,880.00		$0.00			
	GERENTE (ARTURO GARCIA GARCIA)	$28,635.00	$28,635.00	$0.00	$872.34	$872.34	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (TRAMPAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$27,762.66	$27,762.66		$0.00			
	RESPONSABLE DE INFORMATICA (OSSIEL ALEJANDRO DE LEON DIAZ)	$14,820.00	$14,820.00	$0.00					$14,820.00	$14,820.00		$0.00			
	COMBUSTIBLE	$61,152.00	$61,152.00	$0.00			PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$62,039.20	$62,039.20		$0.00			
	ACCESORIOS PARA SMARTPHONE	$1,200.00	$1,200.00	$0.00			PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (PLACAS Y TENENCIA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$1,300.00	$1,300.00		$0.00			
	SMARTPHONE	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$2,681.00	$2,681.00	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (TRAMPAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$7,319.00	$7,319.00		$0.00			
	TRAMPAS						PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (GERENTE, SMARTPHONE, REFACCIONES Y SERVICIO DE SMARTPHONE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$13,200.00	$13,200.00		$0.00			
	REFACCIONES	$5,000.00	$5,000.00	$0.00	$5,000.00	$5,000.00	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (TRAMPAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$0.00	$0.00		$0.00			
	MANTENIMIENTO VEHICULAR	$10,000.00	$10,000.00	$0.00			PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (SERVICIO DE SMARTPHONE, MENSAJERIA Y PAQUETERIA, PLACAS Y TENENCIA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$12,955.08	$12,955.08		$0.00			
	SEGURO VEHICULAR	$20,000.00	$20,000.00	$0.00					$20,000.00	$20,000.00		$0.00			
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$1,506.00	$1,506.00	$0.00	$502.00	$502.00	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$1,004.00	$1,004.00		$0.00			
	VIATICOS NACIONALES	$1,250.00	$1,250.00	$0.00			PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (PLACAS Y TENENCIA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$4,250.00	$4,250.00		$0.00			
	VEHICULO						PALOMILLA EUROPEA DE LA VID TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$3,567.06	$3,567.06		$0.00			
	CAJA DE HERRAMIENTAS						PALOMILLA EUROPEA DE LA VID PLACAS Y TENENCIA YTRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$4,000.00	$4,000.00		$0.00			
	PASAJES	$2,400.00	$2,400.00	$0.00					$2,400.00	$2,400.00		$0.00			
RUTAS DE TRAMPEO	AUXILIAR DE CAMPO (JUAN DE DIOS RANGEL MERCADO). A PARTIR DE 1 OCT ESTA LUIS ALBERTO LOPEZ MTZ)	$45,500.00	$45,500.00	$0.00					$45,500.00	$45,500.00		$0.00			
	SERVICIO DE SMARTPHONE	$11,900.00	$11,900.00	$0.00	$5,871.00	$4,646.66	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (TRAMPAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$6,029.00	$6,029.00		$0.00			
						$1,224.34	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485							
	PLACAS Y TENENCIA	$6,000.00	$6,000.00	$0.00	$4,900.00	$1,228.74	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$1,100.00	$1,100.00		$0.00			
						$3,000.00	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (VIATICOS NACIONALES)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485							
						$100.00	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (ACCESORIOS PARA SMARTPHONE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485							
						$571.26	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (CAJAS DE HERRAMIENTA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485							
DIVULGACION	TRIPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$3,428.74	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (CAJAS DE HERRAMIENTA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
						$887.20	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (COMBUSTIBLE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485							
						$3,567.06	PALOMILLA EUROPEA DE LA VID (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485							
TOTAL PALOMILLA EUROPEA DE LA VID		$315,743.00	$315,743.00	$0.00	$27,709.34	$27,709.34			$315,743.00	$315,743.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Enfermedad de Pierce

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
EXPLORACION	AUXILIAR DE CAMPO (JUAN DE DIOS RANGEL MERCADO) LUIS ALBERTO	$18,200.00	$18,200.00	$0.00					$18,200.00	$18,200.00		$0.00			
	GRATIFICACION ANUAL (JUAN DE DIOS RANGEL MERCADO)	$9,100.00	$9,100.00	$0.00					$9,100.00	$9,100.00		$0.00			
	COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO (MARIO RODRIGUEZ QUIROZ)	$40,880.00	$40,880.00	$0.00					$40,880.00	$40,880.00		$0.00			
	GERENTE (ARTURO GARCIA GARCIA)	$28,635.00	$28,635.00	$0.00					$28,635.00	$28,635.00		$0.00			
PARCELAS CENTINELAS	PEGAMENTO	$3,000.00	$3,000.00	$0.00					$3,000.00	$3,000.00		$0.00			
	COMBUSTIBLE	$24,794.00	$24,794.00	$0.00			ENFERMEDAD DE PIERCE (TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$28,461.81	$28,461.81		$0.00			
	REFACCIONES	$5,000.00	$5,000.00	$0.00					$5,000.00	$5,000.00		$0.00			
	MANTENIMIENTO VEHICULAR	$15,000.00	$15,000.00	$0.00			ENFERMEDAD DE PIERCE (MENSAJERIA Y PAQUETERIA, PASAJES Y TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$17,500.00	$17,500.00		$0.00			
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$2,008.00	$2,008.00	$0.00	$753.00	$753.00	ENFERMEDAD DE PIERCE (MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$1,255.00	$1,255.00		$0.00			
	VIATICOS NACIONALES	$1,250.00	$1,250.00	$0.00			ENFERMEDAD DE PIERCE (TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$4,250.00	$4,250.00		$0.00			
	PASAJES	$800.00	$800.00	$0.00	$531.81	$531.81	ENFERMEDAD DE PIERCE (MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$268.19	$268.19		$0.00			
DIVULGACION	TRIPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$1,215.19	ENFERMEDAD DE PIERCE (MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
						$3,000.00	ENFERMEDAD DE PIERCE (VIATICOS NACIONALES)								
						$3,667.81	ENFERMEDAD DE PIERCE (COMBUSTIBLE)								
TOTAL ENFERMEDAD DE PIERCE		$158,667.00	$158,667.00	$0.00	$9,167.81	$9,167.81			$158,667.00	$158,667.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Mosca del vinagre de alas manchadas

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
RUTAS DE TRAMPEO	COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO (MARIO RODRIGUEZ QUIROZ)	$40,880.00	$40,880.00	$0.00					$40,880.00	$40,880.00		$0.00			
	RESPONSABLE DE INFORMATICA (OSSIEL ALEJANDRO DE LEON DIAZ)	$29,640.00	$29,640.00	$0.00					$29,640.00	$29,640.00		$0.00			
	AUXILIAR DE INFORMÁTICA MARÍA GUADALUPE GONZÁLEZ DE LA CRUZ	$27,300.00	$27,300.00	$0.00					$27,300.00	$27,300.00		$0.00			
	COMBUSTIBLE	$60,438.00	$60,438.00	$0.00					$60,438.00	$60,438.00		$0.00			
	REFACCIONES	$5,000.00	$5,000.00	$0.00					$5,000.00	$5,000.00		$0.00			
	VINAGRE DE MANZANA	$6,800.00	$6,800.00	$0.00					$6,800.00	$6,800.00		$0.00			
	DETERGENTE LÍQUIDO	$750.00	$750.00	$0.00	$36.06	$36.06	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$713.94	$713.94		$0.00			
	MATERIAL DE EMPAQUE (PINZAS, COUTIN, BOTES,BROCHAS, TAZA MEDIDORA)						MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (SMARTPHONE y VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485 Y B00.01.04.-11841	$4,618.97	$4,618.97		$0.00			
	SMARTPHONE	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$2,681.00	$2,400.00	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (MATERIAL DE EMPAQUE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$7,319.00	$7,319.00		$0.00			
						$281.00	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (VIATICOS NACIONALES)								
	ACCESORIOS PARA SMARTPHONE						MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$1,300.00	$1,300.00		$0.00			
	MANTENIMIENTO VEHICULAR	$15,000.00	$15,000.00	$0.00	$5,377.40	$1,906.30	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (VIATICOS NACIONALES)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$9,622.60	$9,622.60		$0.00			
						$2,171.10	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (CAJA DE HERRAMIENTAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485							
						$1,300.00	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (ACCESORIOS PARA SMARTPHONE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485							

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$502.00	$502.00	$0.00					$502.00	$502.00		$0.00			
	VIATICOS NACIONALES	$1,250.00	$1,250.00	$0.00			MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (SMARTPHONE Y MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$3,437.30	$3,437.30		$0.00			
	CAJA DE HERRAMIENTAS						MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (SERVICO DE SMARTPHONE Y MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$4,000.00	$4,000.00		$0.00			
	VEHICULO						MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (SERVICO DE SMARTPHONE, DETERGENTE Y TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$5,799.19	$5,799.19		$0.00			
	SERVICIO DE SMARTPHONE	$8,500.00	$8,500.00	$0.00	$1,928.00	$1,828.90	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (CAJA DE HERRAMIENTAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$6,572.00	$6,572.00		$0.00			
						$99.10	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (VEHICULO)								
DIVULGACION	TRIPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$2,218.97	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (MATERIAL DE EMPAQUE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
						$5,664.03	MOSCA DEL VINAGRE DE ALAS MANCHADAS (VEHICULO)								
TOTAL MOSCA DEL VINAGRE		**$216,060.00**	**$216,060.00**	**$0.00**	**$17,905.46**	**$17,905.46**			**$216,060.00**	**$216,060.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Palomilla del nopal

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
AREAS DE EXPLORACION	AUXILIAR DE CAMPO JOSE PABLO CABRAL	$109,200.00	$109,200.00	$0.00	$2,426.67	$2,426.67	PALOMILLA DEL NOPAL (BASE PEGAJOSA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$106,773.33	$106,773.33		$0.00			
	GRATIFICACION ANUAL PABLO CABRAL	$9,100.00	$9,100.00	$0.00					$9,100.00	$9,100.00		$0.00			
	PROFESIONAL FITOSANITARIO LUIS MIGUEL ORDAZ GONZALEZ	$162,000.00	$162,000.00	$0.00					$162,000.00	$162,000.00		$0.00			
	GRATIFICACION ANUAL LUIS MIGUEL ORDAZ GONZALEZ	$13,500.00	$13,500.00	$0.00					$13,500.00	$13,500.00		$0.00			
	COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO (MARIO RODRIGUEZ QUIROZ)	$40,880.00	$40,880.00	$0.00					$40,880.00	$40,880.00		$0.00			
	AUXILIAR DE INFORMÁTICA MARÍA GUADALUPE GONZÁLEZ DE LA CRUZ	$18,200.00	$18,200.00	$0.00					$18,200.00	$18,200.00		$0.00			
	VEHÍCULO	$215,000.00	$215,000.00	$0.00	$5,276.00	$1,078.35	PALOMILLA DEL NOPAL (CAJA DE HERRAMIENTAS)		$209,724.00	$209,724.00		$0.00			
						$4,197.65	PALOMILLA DEL NOPAL (VEHICULO)								
	COMBUSTIBLE	$37,576.00	$37,576.00	$0.00					$37,576.00	$37,576.00		$0.00			
	PLACAS Y TENENCIA	$12,000.00	$12,000.00	$0.00	$3,257.00	$3,257.00	PALOMILLA DEL NOPAL (CAJA DE HERRAMIENTAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$8,743.00	$8,743.00		$0.00			
	MANTENIMIENTO VEHICULAR	$56,000.00	$56,000.00	$0.00	$23,930.48	$7,848.33	PALOMILLA DEL NOPAL (BASE PEGAJOSA)		$32,069.52	$32,069.52		$0.00			
						$10,800.00	PALOMILLA DEL NOPAL (TRAMPA DE ALA)								
						$217.50	PALOMILLA DEL NOPAL (CANASTILLAS)								
						$1,400.00	PALOMILLA DEL NOPAL (ACCESORIOS PARA SMARTPHONE)								
						$3,664.65	PALOMILLA DEL NOPAL (CAJA DE HERRAMIENTAS)								
PARCELAS CENTINELAS	UNIFORME	$7,680.00	$7,680.00	$0.00					$7,680.00	$7,680.00		$0.00			
RUTAS DE TRAMPEO	COMBUSTIBLE	$37,590.00	$37,590.00	$0.00					$37,590.00	$37,590.00		$0.00			
	FEROMONA DE PALOMILLA DEL NOPAL	$31,900.00	$31,900.00	$0.00					$31,900.00	$31,900.00		$0.00			
	BASE PEGAJOSA PARA TRAMPA DELTA Y ALA	$7,500.00	$7,500.00	$0.00			PALOMILLA DEL NOPAL (AUXILIAR DE CAMPO, MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR, TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$18,225.00	$18,225.00		$0.00			
	TRAMPA DE ALA						PALOMILLA DEL NOPAL (MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$10,800.00	$10,800.00		$0.00			
	CANASTILLA						PALOMILLA DEL NOPAL (MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$217.50	$217.50		$0.00			
	REFACCIONES	$5,000.00	$5,000.00	$0.00	$4,884.00	$4,884.00	PALOMILLA DEL NOPAL (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$116.00	$116.00		$0.00			
	ACCESORIOS PARA SMARTPHONE	$1,200.00	$1,200.00	$0.00			PALOMILLA DEL NOPAL (MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,600.00	$2,600.00		$0.00			
	SMARTPHONE	$20,000.00	$20,000.00	$0.00	$5,362.00	$5,362.00	PALOMILLA DEL NOPAL (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$14,638.00	$14,638.00		$0.00			
	SERVICIO DE SMARTPHONE	$20,400.00	$20,400.00	$0.00	$8,436.00	$8,436.00	PALOMILLA DEL NOPAL (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$11,964.00	$11,964.00		$0.00			
	CAJA DE HERRAMIENTAS						PALOMILLA DEL NOPAL (MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR, PLACAS Y TENENCIA, VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$8,000.00	$8,000.00		$0.00			

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

	VEHICULO						PALOMILLA DEL NOPAL (REFACCIONES, SMARTPHONE, SERVICIO DE SMARTPHONE, SEGURO VEHICULAR Y TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$32,403.99	$32,403.99		$0.00			
	SEGURO VEHICULAR	$20,000.00	$20,000.00	$0.00	$2,091.34	$2,091.34	PALOMILLA DEL NOPAL (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$17,908.66	$17,908.66		$0.00			
DIVULGACION	TRÍPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$450.00	PALOMILLA DEL NOPAL (BASE PEGAJOSA)		$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
						$7,433.00	PALOMILLA DEL NOPAL (VEHICULO)								
TOTAL PALOMILLA DEL NOPAL		**$834,726.00**	**$834,726.00**	**$0.00**	**$63,546.49**	**$63,546.49**			**$834,726.00**	**$834,726.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Palomilla oriental de la fruta

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
RUTAS DE TRAMPEO	AUXILIAR DE CAMPO FABIOLA TERESITA DE JESUS ALVARADO MACIAS	$109,200.00	$109,200.00	$0.00					$109,200.00	$109,200.00		$0.00			
	GRATIFICACION ANUAL TERESITA DE JESUS ALVARADO MACIAS	$9,100.00	$9,100.00						$9,100.00	$9,100.00		$0.00			
	COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO (MARIO RODRIGUEZ QUIROZ)	$20,440.00	$20,440.00	$0.00					$20,440.00	$20,440.00		$0.00			
	AUXILIAR DE INFORMÁTICA MARÍA GUADALUPE GONZÁLEZ DE LA CRUZ	$27,300.00	$27,300.00	$0.00					$27,300.00	$27,300.00		$0.00			
	COMBUSTIBLE	$75,950.00	$75,950.00	$0.00					$75,950.00	$75,950.00		$0.00			
	CANASTILLA						PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (REFACCIONES)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$145.00	$145.00		$0.00			
	UNIFORME	$3,840.00	$3,840.00	$0.00					$3,840.00	$3,840.00		$0.00			
	REFACCIONES	$5,000.00	$5,000.00	$0.00	$5,000.00	$145.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (CANASTILLAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$0.00	$0.00		$0.00			
						$3,000.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (VIATICOS NACIONALES)								
						$700.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (ACCESORIOS PARA SMARTPHONE)								
						$1,155.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (CAJAS DE HERRAMIENTAS)								
	ACCESORIOS PARA SMARTPHONE	$600.00	$600.00	$0.00			PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (REFACCIONES)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$1,300.00	$1,300.00		$0.00			
	SMARTPHONE	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$2,681.00	$2,681.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (CAJAS DE HERRAMIENTAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$7,319.00	$7,319.00		$0.00			
	SEGURO VEHICULAR	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$479.31	$164.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (CAJAS DE HERRAMIENTAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$9,520.69	$9,520.69		$0.00			
						$315.31	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (VEHICULO)								
	MANTENIMIENTO VEHICULAR	$12,500.00	$12,500.00	$0.00	$3,036.32	$3,036.32	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$9,463.68	$9,463.68		$0.00			
	VIATICOS	$7,250.00	$7,250.00	$0.00	$3,537.99	$3,537.99	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$3,712.01	$3,712.01		$0.00			
	VIATICOS NACIONALES	$6,250.00	$6,250.00	$0.00			PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (REFACCIONES)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$9,250.00	$9,250.00		$0.00			
	SERVICIO DE SMARTPHONE	$10,200.00	$10,200.00	$0.00	$3,700.00	$3,700.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$6,500.00	$6,500.00		$0.00			
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$502.00	$502.00	$0.00	$251.00	$251.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$251.00	$251.00		$0.00			
	CAJA DE HERRAMIENTAS						PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (REFACCIONES, SMARTPHONE Y SEGURO VEHICUILAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$4,000.00	$4,000.00		$0.00			
	VEHICULO						PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (SEGURO VEHICUILAR, MANTENIMIENTO, VIATICOS, SERVICIO DE SMARTPHONE, MENSAJERIA Y PAQUETERIA, PASAJES, TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$20,323.62	$20,323.62		$0.00			
	PASAJES	$1,600.00	$1,600.00	$0.00	$1,600.00	$1,600.00	PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$0.00	$0.00		$0.00			
DIVULGACION	TRÍPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00		PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
TOTAL PALOMILLA ORIENTAL DE LA FRUTA		$319,732.00	$319,732.00	$0.00	$28,168.62	$20,285.62			$319,732.00	$319,732.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Palomilla marrón de la manzana

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
RUTAS DE TRAMPEO	PROFESIONAL FITOSANITARIO ROBERTO MEDINA SANDOVAL	$69,000.00	$69,000.00	$0.00					$69,000.00	$69,000.00		$0.00			
	COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO (MARIO RODRIGUEZ QUIROZ)	$20,440.00	$20,440.00	$0.00					$20,440.00	$20,440.00		$0.00			
	AUXILIAR DE INFORMÁTICA MARÍA GUADALUPE GONZÁLEZ DE LA CRUZ	$18,200.00	$18,200.00	$0.00					$18,200.00	$18,200.00		$0.00			
	COMBUSTIBLE	$45,724.00	$45,724.00	$0.00					$45,724.00	$45,724.00		$0.00			
	CANASTILLA						PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (SMARTPHONE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$145.00	$145.00		$0.00			
	SMARTPHONE	$10,000.00	$10,000.00		$1,141.00	$145.00	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (CANASTILLAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$8,859.00	$8,859.00		$0.00			
				$0.00		$996.00	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (VIATICOS NACIONALES)								
	REFACCIONES	$5,000.00	$5,000.00	$0.00	$5,000.00	$2,004.00	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (VIATICOS NACIONALES)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$0.00	$0.00		$0.00			
						$2,996.00	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (MANTENIMIENTO VEHICULAR)								
	ACCESORIOS PARA SMARTPHONE						PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (VIATICOS Y SERVICIO DE SMARTPHONE)		$1,300.00	$1,300.00		$0.00			
	VIATICOS	$2,500.00	$2,500.00	$0.00	$1,522.99	$836.59	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (ACCESORIOS PARA SMARTPHONE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$977.01	$977.01		$0.00			
						$686.40	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (MANTENIMIENTO VEHICULAR)								
	VIATICOS NACIONALES	$6,250.00	$6,250.00	$0.00			PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (SMARTPHONE Y REFACCIONES)		$9,250.00	$9,250.00		$0.00			
	SERVICIO DE SMARTPHONE	$11,900.00	$11,900.00	$0.00	$5,941.00	$463.41	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (ACCESORIOS DE SMARTPHONE)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$5,959.00	$5,959.00		$0.00			
						$5,477.59	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (VEHICULO)								
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$502.00	$502.00	$0.00	$251.00	$251.00	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$251.00	$251.00		$0.00			
	VEHICULO						PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (SERVICIO DE SMARTPHONE, MENSAJERIA Y PAQUETERIA Y TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$9,670.09	$9,670.09		$0.00			
	MANTENIMIENTO VEHICULAR	$17,500.00	$17,500.00	$0.00			PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (REFACCIONES Y VIATICOS NACIONALES)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$21,182.40	$21,182.40		$0.00			
DIVULGACION	TRÍPTICOS	$5,000.00	$5,000.00	$0.00	$3,941.50	$3,941.50	PALOMILLA MARRON DE LA MANZANA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$1,058.50	$1,058.50		$0.00			
TOTAL PALOMILLA MARRÓN		**$212,016.00**	**$212,016.00**	**$0.00**	**$17,797.49**	**$17,797.49**			**$212,016.00**	**$212,016.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Palomilla del tomate

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
RUTAS DE TRAMPEO	PROFESIONAL FITOSANITARIO ROBERTO MEDINA SANDOVAL. (A PARTIR DEL 01 DE OCT. ESTA JUAN DE DIOS RANGEL)	$71,400.00	$71,400.00	$0.00	$23,500.00	$217.50	PALOMILLA DEL TOMATE (CANASTILLAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$47,900.00	$47,900.00		$0.00			
						$2,000.00	PALOMILLA DEL TOMATE (VIATICOS NACIONALES)								
						$1,251.60	PALOMILLA DEL TOMATE (MANTENIMIENTO VEHICULAR)								
						$20,030.90	PALOMILLA DEL TOMATE (VEHICULO)								
	GRATIFICACION ANUAL ROBERTO MEDINA SANDOVAL	$9,100.00	$9,100.00	$0.00					$9,100.00	$9,100.00		$0.00			
	GRATIFICACION ANUAL (MARIO RODRIGUEZ QUIROZ)	$20,440.00	$20,440.00	$0.00					$20,440.00	$20,440.00		$0.00			
	AUXILIAR DE INFORMÁTICA MARÍA GUADALUPE GONZÁLEZ DE LA CRUZ	$18,200.00	$18,200.00	$0.00					$18,200.00	$18,200.00		$0.00			
	GRATIFICACION ANUAL MARIA GUADALUPE GONZALEZ DE LA CRUZ	$9,100.00	$9,100.00	$0.00					$9,100.00	$9,100.00		$0.00			
	COMBUSTIBLE	$45,724.00	$45,724.00	$0.00					$45,724.00	$45,724.00		$0.00			
	CANASTILLA						PALOMILLA DEL TOMATE (PROFESIONAL FITOSANITARIO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$217.50	$217.50		$0.00			
	TRAMPAS DELTA COMPLETAS	$7,200.00	$7,200.00	$0.00					$7,200.00	$7,200.00		$0.00			
	BASE PEGAJOSA PARA TRAMPA DELTA Y ALA	$1,500.00	$1,500.00	$0.00					$1,500.00	$1,500.00		$0.00			
	ACCESORIOS PARA SMARTPHONE	$600.00	$600.00	$0.00					$600.00	$600.00		$0.00			
	MANTENIMIENTO VEHICULAR	$8,000.00	$8,000.00	$0.00			PALOMILLA DEL TOMATE (PROFESIONAL FITOSANITARIO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$9,251.60	$9,251.60		$0.00			
	SEGURO VEHICULAR	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$1,273.37	$1,273.37	PALOMILLA DEL TOMATE VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$8,726.63	$8,726.63		$0.00			
	VIATICOS NACIONALES	$2,500.00	$2,500.00	$0.00			PALOMILLA DEL TOMATE (PROFESIONAL FITOSANITARIO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$4,500.00	$4,500.00		$0.00			
	SERVICIO DE SMARTPHONE	$8,500.00	$8,500.00	$0.00	$2,641.00	$2,641.00	PALOMILLA DEL TOMATE (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$5,859.00	$5,859.00		$0.00			
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$502.00	$502.00	$0.00					$502.00	$502.00		$0.00			
	VEHICULO						PALOMILLA DEL TOMATE (PROFESIONAL FITOSANITARIO, SEGURO VEHICULAR, SERVICIO DE SMARTPHONE PLACAS Y TENENCIA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$24,416.27	$24,416.27		$0.00			
	PLACAS Y TENENCIA	$3,000.00	$3,000.00	$0.00	$3,000.00	$471.00	PALOMILLA DEL TOMATE (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$0.00	$0.00		$0.00			
						$2,529.00	PALOMILLA DE LAS CEREZAS (TRAMPAS PLASTICAS)								
DIVULGACION	TRÍPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$2,788.00	PALOMILLA DE LAS CEREZAS (TRAMPAS PLASTICAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
						$145.00	PALOMILLA DE LAS CEREZAS (TRIPTICOS)								
						$4,950.00	PALOMILLA DE LAS CEREZAS (BASE PEGAJOSA)								
TOTAL PALOMILLA DEL TOMATE		**$225,766.00**	**$225,766.00**	**$0.00**	**$38,297.37**	**$38,297.37**			**$215,354.00**	**$215,354.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Palomilla de las cerezas

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
RUTAS DE TRAMPEO	FEROMONA DE PALOMILLA DE LAS CEREZAS	$7,830.00	$7,830.00	$0.00					$7,830.00	$7,830.00		$0.00			
	CANASTILLA						PALOMILLA DEL TOMATE (TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$145.00	$145.00		$0.00			
	TRAMPAS DELTAS						PALOMILLA DEL TOMATE (PLACAS Y TENENCIA VEHICULAR, TRIPTICOS) PALOMILLA DE LA CEREZA (TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$13,200.00	$13,200.00		$0.00			
	BASES PEGAJOSAS	$4,500.00	$4,500.00	$0.00			PALOMILLA DEL TOMATE (TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$9,450.00	$9,450.00		$0.00			
DIVULGACION	TRÍPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$7,883.00	PALOMILLA DE LA CEREZA (TRAMPAS PLASTICAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
TOTAL PALOMILLA DE LAS CEREZAS		**$22,330.00**	**$22,330.00**	**$0.00**	**$7,883.00**	**$7,883.00**			**$32,742.00**	**$32,742.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	

Gusano de la mazorca

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
RUTAS DE TRAMPEO	COMBUSTIBLE	$60,438.00	$60,438.00	$0.00					$60,438.00	$60,438.00		$0.00			
	TRAMPA DELTA						CARBON PARCIAL DEL TRIGO (MENSAJERIA Y PAQUETERIA, TRIPTICOS) GUSANO DE LA MAZORCA (REFACCIONES Y MANTENIMIENTO VEHICULAR)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$13,200.00	$13,200.00		$0.00			
	BASE PEGAGOSA PARA TRAMPA DELTA						GUSANO DE LA MAZRCA (MANTENIMIENTO VEHICULAR, MENSAJERIA Y PAQUETERIA, PASAJES Y TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$11,550.00	$11,550.00		$0.00			
	FEROMONA PARA GUSANO DE LA MAZORCA	$14,500.00	$14,500.00	$0.00					$14,500.00	$14,500.00		$0.00			
	CANASTILLA						GUSANO DE LA MAZRCA (TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$145.00	$145.00		$0.00			
	REFACCIONES	$5,000.00	$5,000.00	$0.00			GUSANO DE LA MAZRCA (TRAMPAS PLASTICAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$0.00	$0.00		$0.00			
	MANTENIMIENTO VEHICULAR	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$5,748.40	$912.00	GUSANO DE LA MAZRCA (BASE PEGAJOSA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$4,251.60	$4,251.60		$0.00			
						$4,836.40	GUSANO DE LA MAZRCA (TRAMPAS PLASTICAS)								
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$500.00	$500.00	$0.00	$500.00	$500.00	GUSANO DE LA MAZRCA (BASE PEGAJOSA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$0.00	$0.00		$0.00			
	VIATICOS NACIONALES	$1,250.00	$1,250.00	$0.00			CARBON PARCIAL DEL TRIGO (TRIPTICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$6,600.00	$6,600.00		$0.00			
	PASAJES	$2,400.00	$2,400.00	$0.00	$2,400.00	$2,400.00	GUSANO DE LA MAZRCA (BASE PEGAJOSA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$0.00	$0.00		$0.00			
DIVULGACION	TRÍPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$145.00	GUSANO DE LA MAZRCA (CANASTILLAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
						$7,738.00	GUSANO DE LA MAZRCA (BASE PEGAJOSA)								
TOTAL GUSANO DE LA MAZORCA		**$104,088.00**	**$104,088.00**	**$0.00**	**$16,531.40**	**$16,531.40**			**$112,801.60**	**$112,801.60**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Carbón parcial del trigo

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
MUESTREO	COMBUSTIBLE	$1,722.00	$1,722.00	$0.00					$1,722.00	$1,722.00		$0.00			
DIAGNOSTICO	BOLSAS DE PAPEL	$250.00	$250.00	$0.00					$250.00	$250.00		$0.00			
	VEHICULO						CARBON PARCIAL DEL TRIGO (MENSAJERIA Y PAQUETERIA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$881.91	$881.91		$0.00			
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$3,500.00	$3,500.00	$0.00	$1,712.51	$830.60	GUSANO DE LA MAZORCA (TRAMPAS PLASTICAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$1,787.49	$1,787.49		$0.00			
						$881.91	CARBON PARCIAL DEL TRIGO (MENSAJERIA Y PAQUETERIA)								
DIVULGACION	RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN TERESA DE JESUS FLORES RODARTE	$22,000.00	$22,000.00	$0.00					$22,000.00	$22,000.00		$0.00			
	TRÍPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$2,533.00	GUSANO DE LA MAZORCA (TRAMPAS PLASTICAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
						$5,350.00	GUSANO DE LA MAZORCA (VIATICOS NACIONALES)								
TOTAL CARBÓN PARCIAL DEL TRIGO		$37,472.00	$37,472.00	$0.00	$9,595.51	$9,595.51			$28,758.40	$28,758.40	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	

Roya negra del tallo del trigo

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
DIAGNOSTICO	HIELERAS	$1,500.00	$1,500.00	$0.00					$1,500.00	$1,500.00		$0.00			
	GELES	$3,000.00	$3,000.00	$0.00					$3,000.00	$3,000.00		$0.00			
	SANITAS	$600.00	$600.00	$0.00					$600.00	$600.00		$0.00			
	BOLSAS DE PLÁSTICO	$350.00	$350.00	$0.00					$350.00	$350.00		$0.00			
	VEHICULO						ROYA NEGRA DEL TALLO DEL TRIGO (TRIPTICOS Y MENSAJERIA Y PAQUETERIA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$8,933.00	$8,933.00		$0.00			
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$3,500.00	$3,500.00	$0.00	$1,050.00	$1,050.00	ROYA NEGRA DEL TALLO DEL TRIGO VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,450.00	$2,450.00		$0.00			
DIVULGACION	TRÍPTICOS	$10,000.00	$10,000.00	$0.00	$7,883.00	$7,883.00	ROYA NEGRA DEL TALLO DEL TRIGO VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.- 10485	$2,117.00	$2,117.00		$0.00			
TOTAL ROYA NEGRA		$18,950.00	$18,950.00	$0.00	$8,933.00	$8,933.00			$18,950.00	$18,950.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Vigilancia pasiva

ACCION	NECESIDAD	RECURSO	CONCEPTO	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
				TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
VIGILANCIA PASIVA		MATERIAL	HIELERAS	$1,500.00	$1,500.00	$0.00					$1,500.00	$1,500.00		$0.00			
			BOLSAS DE PLÁSTICO	$150.00	$150.00	$0.00					$150.00	$150.00		$0.00			
			VEHICULO						VIGILANCIA PASIVA (MENSAJERIA Y PAQUETERIA)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$3,500.00	$3,500.00		$0.00			
		SERVICIO	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$3,500.00	$3,500.00	$0.00	$3,500.00	$3,500.00	VIGILANCIA PASIVA VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$0.00	$0.00		$0.00			
TOTAL VIGILANCIA PASIVA				**$5,150.00**	**$5,150.00**	**$0.00**	**$3,500.00**	**$3,500.00**			**$5,150.00**	**$5,150.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	

Gastos administrativos

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
	AUXILIAR ADMINISTRATIVO CLAUDIA ESMERALDA ORONA ZAMARRIPA	$132,288.00	$132,288.00	$0.00					$132,288.00	$132,288.00		$0.00			
	GRATIFICACION ANUAL CLAUDIA ESMERALDA ORONA ZAMARRIPA	$11,024.00	$11,024.00	$0.00					$11,024.00	$11,024.00		$0.00			
	SECRETARIA MA LORENA RODRIGUEZ GARCIA	$13,728.00	$13,728.00	$0.00					$13,728.00	$13,728.00		$0.00			
	MATERIAL Y ARTCULOS DE OFICINA	$13,200.00	$13,200.00	$0.00					$13,200.00	$13,200.00		$0.00			
	MATERIAL E INSUMOS DE COMPUTO	$20,000.00	$20,000.00	$0.00					$20,000.00	$20,000.00		$0.00			
	VEHICULO						GASTOS ADMINISTRATIVOS (RENTA DE EDIFICIO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$3,795.00	$3,795.00		$0.00			
	RENTA DE EDIFICIO	$54,900.00	$54,900.00	$0.00	$3,795.00	$3,795.00	GASTOS ADMINISTRATIVOS (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$51,105.00	$51,105.00		$0.00			
	SEGURO VEHICULAR	$10,000.00	$10,000.00	$0.00					$10,000.00	$10,000.00		$0.00			
	AGUA	$300.00	$300.00	$0.00					$300.00	$300.00		$0.00			
	LUZ	$12,000.00	$12,000.00	$0.00					$12,000.00	$12,000.00		$0.00			
	INTERNET	$3,000.00	$3,000.00	$0.00					$3,000.00	$3,000.00		$0.00			
TOTAL GASTOS ADMINISTRATIVOS		**$270,440.00**	**$270,440.00**	**$0.00**	**$3,795.00**	**$3,795.00**			**$270,440.00**	**$270,440.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	**$0.00**	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Fondo de contingencias

ESTRATEGIA	CONCEPTO	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	
FONDO DE CONTINGENCIA	FONDO DE CONTINGENCIA	$58,860.00	$58,860.00	$0.00	$58,860.00	$58,860.00	FONDO DE CONTINGENCIA (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$0.00	$0.00		$0.00			
	VEHICULO						FONDO DE CONTINGENCIA (FONDO DE CONTINGENCIAS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$58,860.00	$58,860.00		$0.00			
TOTAL DE FONDO DE CONTINGENCIA:		$58,860.00	$58,860.00	$0.00	$58,860.00	$58,860.00			$58,860.00	$58,860.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Conclusiones

En relación a los resultados de la aplicación del presente programa en el estado de Zacatecas, se concluye que se llevaron a cabo todas las acciones físico-financieras de vigilancia establecidas, excepto trampeo al 100%, en aquellos casos que se mencionan.

Con la puesta en práctica de dichas medidas se logró corroborar la ausencia de estas plagas en el estado, excepto de palomilla de las cerezas, teniendo capturas de positivos en los municipios de Chalchihuites, Jerez y Sombrerete, en los que no se pudieron aplicar medidas de control debido a que los resultados del diagnóstico llegaron cuando las plantas ya estaban en proceso de reposo, además que no siguieron cayendo capturas de la plaga.

Con ello se mantiene a los cultivos de vid, duraznero, nopal, manzano, tomate, maíz y trigo en condiciones para movilizar la producción hacia zonas libres de las mismas.

Hoja de Firmas

La presente evaluación del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria de palomilla europea de la vid (*Lobesia botrana*), enfermedad de Pierce (*Xylella fastidiosa* subsp. *fastidiosa*), mosca del vinagre de alas manchadas (*Drosophila suzukii*), palomilla del nopal (*Cactoblastis cactorum*), palomilla oriental de la fruta (*Grapholita molesta*), palomilla de las cerezas (*Grapholita packardi*), palomilla marrón de la manzana (*Epiphyas postvittana*), palomilla del tomate (*Tuta absoluta*), gusano de la mazorca en maíz (*Helicoverpa armigera*), carbón parcial del trigo (*Tilletia indica*) y roya negra del tallo del trigo (*Puccinia graminis* f. sp. *tritici*) raza Ug99, operada con recursos del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria 2015, componente Sanidad, Subcomponente Vigilancia Epidemiológica en Sanidad Vegetal, en el estado de Zacatecas.

Elaboró

Ing. Manuel González Carvajal
Jefe del Programa de Sanidad Vegetal SAGARPA

Participaron

M.C. Arturo García García
Gerente del CESAVEZ

Ing. Mario Rodríguez Quiroz
Coordinador del Programa de Vigilancia

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Anexo

Evaluación de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el cultivo del nopal, operada con recursos del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria 2015, Componente Sanidad, Subcomponente Vigilancia Epidemiológica en Sanidad Vegetal en el estado de Zacatecas.

Zacatecas, Zac. Enero de 2016

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

CONTENIDO

Información por cada una de las plagas

Importancia del cultivo

Importancia de la plaga en el estado de Zacatecas

Metodología

Objetivos

Metas Programadas y Resultados Obtenidos

Indicadores para la evaluación de la plaga

Evaluación de metas financieras

Conclusiones

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Información por cada una de las plagas

Situación del cultivo

Cultivo	Superficie (ha)	Volumen de la producción (ton)	Valor de la producción (miles de pesos)	Rendimiento (ton/ha)
Nopal	18,201.90	219,383.59	620,535.48	12.05
Total	**18,201.90**	**219,383.59**	**620,535.48**	

Fuente: SIAP 2014

Importancia de las plagas

Plaga	Principales hospedantes	Posibles vías o formas de ingreso al estado	Impactos si se detectara en el estado
Cochinilla o grana	Nopal	Movimiento de material vegetal	Presente en el estado y llega a ocasionar hasta 60% de pérdidas en producción
Picudo de las espinas	Nopal	Movimiento de material vegetal	Presente en el estado y llega a ocasionar hasta 60% de pérdidas en la producción.

Metodología

Esta evaluación está basada en la revisión documental de los objetivos, metas y plan presupuestal considerados en el programa anual de trabajo que para el caso existen, así como, del análisis de los avances físicos - financieros presentados en las reuniones de trabajo de la Subcomisión de Regulación y Seguimiento y CRyS de sanidades, así como las supervisiones realizadas por el OASV en campo.

Objetivos

a) Reducir los niveles de infestación de la cochinilla o grana del nopal (*Dactylopius indicus*) del 10 al 8% en los municipios de Pinos y Fresnillo.
b) Reducir los niveles de infestación del picudo de las espinas (*Cilyndrocopturus biridiatus*) del 14 al 12%, en los municipios de Pinos y Villa Hidalgo.

Metas Programadas y Resultados Obtenidos

Indicadores para la evaluación de metas físicas

Acción	Sub acción	Unidad de medida	Meta programada	Meta realizada	Cumplimiento de metas (%)	Observaciones
Muestreo	Sup. programada	Ha.	3,840		104.34	
Control Químico	Sup. programada	Ha.	2,300		100	
Control Cultural	Sup. Programada	Ha.	2,300		100	
Capacitación	Pláticas a productores	Número	8		100	
Divulgación	Spots	Número	200		100	
Supervisión	Supervisión	Número	4		100	
Evaluación	Evaluación	Número	1	1	100	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Evaluación de metas financieras

Vigilancia epidemiológica fitosanitaria en el cultivo de nopal

ACCION	NECESIDAD	PROGRAMADO			TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS			NO. DE OFICIO DE VALIDACION O ACUERDO DE ACTA DE SUBCOMISION	RECURSO EJERCIDO			RECURSO REINTEGRADO			OBSERVACIONES
		TOTAL	ESTATAL	PRODUCTORES	MONTO A TRANSFERIR	DESTINO	CONCEPTO VALIDADO		TOTAL	ESTATAL	PRODUCTORES	TOTAL	ESTATAL	PTODUCTORES	
MUESTREO	AUX. DE CAMPO (MANUEL)	$51,505.00	$51,505.00						$51,505.00	$51,505.00		$0.00			
		$72,107.00		$72,107.00					$72,107.00		$72,107.00	$0.00			
	GRATIFICACION ANUAL (MANUEL	$8,932.00	$8,932.00						$8,932.00	$8,932.00		$0.00			
		$3,393.00		$3,393.00					$3,393.00		$3,393.00	$0.00			
	INTENDENCIA	$2,000.00		$2,000.00					$2,000.00		$2,000.00	$0.00			
CONTROL QUIMICO	MALATHION 1000-E	$126,523.00	$126,523.00	$0.00					$126,523.00	$126,523.00		$0.00			
		$114,977.00		$114,977.00					$114,953.48		$114,953.48	$23.52		$23.52	
	VEHICULO						PLAGAS REGLAMENTADAS DEL NOPAL (MANTENIMIENTO DE VEHICULO Y VIATICOS)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$22,230.90	$22,230.90		$0.00			
	COMBUSTIBLE	$28,000.00	$28,000.00	$0.00					$28,000.00	$28,000.00		$0.00			
	MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA	$240.00	$240.00	$0.00					$240.00	$240.00		$0.00			
	MTTO DE VEHICULO	$32,000.00	$32,000.00	$0.00	$21,480.90	$21,480.90	PLAGAS REGLAMENTADAS DEL NOPAL (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$10,519.10	$10,519.10		$0.00			
	VIATICOS	$15,600.00	$15,600.00	$0.00	$750.00	$750.00	PLAGAS REGLAMENTADAS DEL NOPAL (VEHICULO)	NO. DE OFICIO B00.01.04.-10485	$14,850.00	$14,850.00		$0.00			
	JORNALES	$345,000.00		$345,000.00					$345,000.00		$345,000.00	$0.00			
DIVULGACION	SPOT DE RADIO	$37,200.00	$37,200.00	$0.00					$37,200.00	$37,200.00		$0.00			
TOTAL VIGILANCIA EN NOPAL		$837,477.00	$300,000.00	$537,477.00	$22,230.90	$22,230.90			$837,453.48	$300,000.00	$537,453.48	$23.52	$0.00	$23.52	

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

Conclusiones

a) En relación a los resultados de la aplicación del programa manejo fitosanitario del nopal en el estado de Zacatecas, se concluye que se disminuyó el nivel de infestación de las plagas en cuestión, es decir, picudo de las espinas del 14 al 12% y grana del nopal del 10 al 8%.
b) Con las acciones realizadas, se logró el rescate de $1,434.35 por hectárea, para picudo y grana, en beneficio de los productores.
c) Se logró una relación costo beneficio de 1:2.78.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."