

Plaga (s) a vigilar: picudo rojo de las palmas (<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>)										
Cultivo (s) hospedante (s): cocotero (<i>Cocos nucifera</i>)										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 11,880.00 ha						Periodo: 01 de enero al 30 de junio del 2017				
Estrategias operativas										
Exploración			Parcelas centinelas				Rutas de vigilancia			
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Parcelas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance
No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Rutas de trapeo				Capacitación				Entrega de material divulgativo		
Trampas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares
105	5,145	2,703	52.54	19/01/2017	Santa María Mixtequilla	Productores	8			
Diagnóstico				24/02/2017	Santo Domingo Tehuantepec	Productores	6			
Numero de muestras enviadas:				07/03/2017	San Pedro Huilotepec	Productores	9			
				17/03/2017	Emiliano Zapata, Santiago José María	Productores	9			
				23/03/2017	Morelos, Santa María	Productores	15			
				18/04/2017	Santo Domingo Tehuantepec	Productores	9			
				02/05/2017	Santo Domingo Tehuantepec	Productores	9			
				26/05/2017	La Boquilla	Productores	8			
				26/05/2017	Chicometepec, Río Grande, Villa de Tlío Grande	Productores	8			
				26/05/2017	Villa de Tlío Grande	Estudiantes	30			
				26/05/2017	Tehuantepec	Estudiantes	8			
19/06/2017	Santo Domingo Tehuantepec	Productores	12							

Plaga (s) a vigilar: pudrición del cogollo de las palmas (<i>Phytophthora palmivora</i>)										
Cultivo (s) hospedante (s): cocotero (<i>Cocos nucifera</i>)										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 11,880.00 ha							Periodo: 01 de enero al 30 de junio del 2017			
Estrategias operativas										
Exploración			Parcelas centinelas				Rutas de vigilancia			
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Parcelas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance
2,700.00	1,581.18	58.56	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	10	1,980	1138	57.47
Rutas de trampeo			Capacitación				Entrega de material divulgativo			
Trampas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	24/02/2017	Santo Domingo Tehuantepec	Productores	6			
Diagnóstico				23/03/2017	Jose via. Morelos, Santa María	Productores	15			
Numero de muestras enviadas:				18/04/2017	Santo Domingo Tehuantepec	Productores	9			
				26/05/2017	La Boquilla Chicometepec, Santo María	Productores	8			
				26/05/2017	Rio Grande, Villa de Tututepec de	Estudiantes	30			

Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: mal de Panamá (*Fusarium oxysporum f.sp. cubense* raza 4), moko del plátano (*Ralstonia solanacearum* raza 2), Marchitez bacteriana del plátano (*Xanthomonas vasicola* pv. *musacearum*) y Cogollo racimoso del banano (Banana Bunchy Top Virus).

Estrategias operativas

Exploración: Se realizó la exploración en 240.13 hectáreas en los municipios de San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Bautista Valle Nacional y Villa de Tututepec de Melchor Ocampo.

Parcelas Centinela. Se establecieron 50 parcelas centinela con 50 revisiones en el mes, en los municipios de San Blas Atempa, San José Chiltepec, San Juan Bautista Tuxtepec, San Pedro Pochutla, Santa María Jacatepec, Santa María Mixtequilla, Santa María Tonameca, Santiago Jamiltepec, Santiago Pinotepa Nacional, Santo Domingo Tehuantepec y Villa de Tututepec de Melchor Ocampo.

Rutas de Vigilancia: Se establecieron 9 rutas establecidas, se revisaron 96 puntos de vigilancia con 221 revisiones, en los municipios de Matías Romero Avendaño, San Andrés Huaxpaltepec, San Blas Atempa, San José Chiltepec, San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Cotzocón, San Juan Guichicovi, San Juan Mazatlán, San Lucas Ojitlán, San Pedro Mixtepec Dto. 22, San Pedro Pochutla, Santa Catarina Mechoacán, Santa María Colotepec, Santa María Huazolotitlán, Santa María Jacatepec, Santa María Mixtequilla, Santa María Tonameca, Santiago Jamiltepec, Santiago Pinotepa Nacional, Santiago Yaveo, Santo Domingo Tehuantepec y Villa de Tututepec de Melchor Ocampo.






Trampeo Rutas de trampeo. No aplica para esta plaga.

Material divulgativo.

Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)

Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados	Actividades supervisadas	Tipo de inconsistencia (describir genericamente el tipo de inconsistencias)

Sintomas sospechosos

Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas	
17.12832 y -9.0831	Matías Romero	1	Amarillamiento de hojas	   
				

Plaga (s) a vigilar: Clorosis variegada de los cítricos (CVC)(<i>Xylella fastidiosa subsp. pauca</i>), Cancro bacteriano de los cítricos (<i>Xanthomonas citri</i>), Leprosis (Citrus Leprosis Virus) y mancha negra (<i>Guignardia citricarpa</i>).										
Cultivo (s) hospedante (s): Cítricos (<i>Citrus</i> spp.) (Limón, Naranja, Mandarina Y Toronja)										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 21,502.14 ha (naranja, toronja y limón)							Periodo: 01 de enero al 30 de junio del 2017			
Estrategias operativas										
Exploración			Parcelas centinelas				Rutas de vigilancia			
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Parcelas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance
7,600.00	3,744.90	49.28	80	1,015	600	59.11	8	2,100	1,288	61.33
Rutas de trampeo			Capacitación				Entrega de material divulgativo			
Trampas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	05/01/2017	La Victoria, Matías Romero Avenidaño	Productores	19			
Diagnóstico				19/01/2017	La Mixtequilla, San Juan Nuevo Centro	Productores	13			
				26/01/2017	Nuevo Centro de Población Pasito Juárez	Productores	15			
				02/02/2017	Maravillas, Matías Romero Los Angeles,	Productores	18			
				10/02/2017	Matías Romero San José	Productores	30			
				24/02/2017	Progreso, Villa de Tuxtla Chico,	Productores	25			
				01/03/2017	San Juan Santa Rosa de	Productores	10			
				18/03/2017	Lima, Villa de La Victoria,	Técnicos	12			
				21/03/2017	Matías Romero Avenidaño	Productores	20			
				22/03/2017	Dolores Hidalgo, Santiago Yaveo	Productores	14			

Numero de muestras enviadas:	2	22/03/2017	San Juan Bautista Ocotlán	Productores	11		
		17/04/2017	Llano Grande, Santiago Yaveo	Productores	4		
		19/04/2017	Nuevo Cerro Mojarra, San Juan Cotacacán	Productores	7		
		12/05/2017	San Juan de Los Cués	Productores	42		
		17/05/2017	Santa Rosa de Lima, Villa de Tutupaca de	Productores	10		
		23/05/2017	Dolores Hidalgo, Santiago Yaveo	Productores	4		
		26/05/2017	Campo Nuevo, Santiago Yaveo	Productores	15		
		23/06/2017	San Juan Bautista Ocotlán	Productores	11		
		27/06/2017	Nuevo Ocotlán, Santiago Yaveo	Productores	14		

Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Clorosis variegada de los cítricos (CVC)(*Xyllela fastidiosa subsp. pauca*), Cancro bacteriano de los cítricos (*Xanthomonas citri*), Leprosis (Citrus Leprosis Virus) y mancha negra (*Guignardia citricarpa*).

Estrategias operativas

Exploración: Se realizó la exploración en 558.99 hectáreas en los municipios de Loma Bonita, Matías Romero Avendaño, San Juan Bautista Cuicatlán, San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Cotzocón, San Juan de Los Cués, San Juan Mazatlán, Santa María Tecomavaca, Santiago Yaveo y Villa de Tututepec de Melchor Ocampo.

Parcelas Centinela: Se establecieron 86 parcelas centinela, con 86 revisiones, en los municipios de San Juan Mazatlán, Santiago Yaveo, San Juan Guichicovi, Matías Romero Avendaño, San Juan Cotzocón, Villa de Tututepec de Melchor Ocampo, San Juan Bautista Cuicatlán, Santa María Tecomavaca, San Juan de Los Cués, San Martín Toxpalan y Teotitlán de Flores Magón.

Rutas de Vigilancia: Se tienen 8 rutas, se revisaron 100 puntos de vigilancia con 226 revisiones, en los municipios de San Juan Cotzocón, San Juan Guichicovi, Santa María Chimalapa, Matías Romero Avendaño, San Juan Mazatlán, Santiago Yaveo, Santiago Jamiltepec, San Andrés Huaxpaltepec, Santiago Pinotepa Nacional, Villa de Tututepec de Melchor Ocampo, Santa María Colotepec, San Pedro Pochutla, San Pedro Mixtepec Dto. 22, San Juan Bautista Cuicatlán, Santa María Tecomavaca, San Juan de Los Cués, San Martín Toxpalan, Teotitlán de Flores Magón, Santo Domingo Tehuantepec, Salina Cruz, Santa María Mixtequilla, San Blas Atempa, San Juan Bautista Tuxtepec, San José Chiltepec y Santa María Jacatepec.

Trampeo Rutas de trampeo: No aplica

Material divulgativo.

Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)

Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados	Actividades supervisadas	Tipo de inconsistencia (describir genericamente el tipo de inconsistencias)

Sintomas sospechosos

Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas
16.07667 y -97.66025	Villa de Tututepec	1	Manchas con aspectos corchoso, sospechoso a cancro
16.11669 y -97.68914	Villa de Tututepec	1	Manchas con aspectos corchoso, sospechoso a cancro



Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Palomilla del tomate (*Tuta absoluta*)

Estrategias operativas

Exploración. No Aplica

Parcelas Centinela. No aplica para esta plaga

Rutas de Vigilancia. No aplica para esta plaga

Trampeo Rutas de trampeo. Se tienen 5 rutas de trampeo donde se instalaron 120 trampas con 475 revisiones en los municipios Ayoquezco de Aldama, Ciénega Zimatlán, Cuilapam de Guerrero, Heroica Ciudad de Ejutla de Crespo, Magdalena Ocotlán, Oaxaca de Juárez, Ocotlán de Morelos, Rojas de Cuauhtemoc, San Andrés Huayapam, San Andrés Ixtlahuaca, San Antonino Castillo Velasco, San Baltazar Chichicapam, San Dionisio Ocotepc, San Dionisio Ocotlán, San Francisco Telixtlahuaca, San Jerónimo Tlacoahuaya, San José del Progreso, San Lorenzo Cacaotepec, San Martín de los Cansecos, San Martín Lachilá, San Miguel Ejutla, San Pablo Huitzo, San Pablo Huixtepec, San Pablo Villa de Mitla, San Pedro Apóstol, San Pedro Mártir, San Sebastian Abasolo, Santa Ana Tlapacoyan, Santa Ana Zegache, Santa Catarina Minas, Santa Cruz Xoxocotlán, Santa Gertrudis, Santa Lucía Ocotlán, Santa María Atzompa, Santa María el Tule, Santiago Matatlán, Santiago Suchilquitongo, Soledad Etla, Tlacolula de Matamoros, Villa de Etla, Villa de Zaachila y Zimatlán de Álvarez.

Material divulgativo.

Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)

Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados	Actividades supervisadas	Tipo de inconsistencia (describir genericamente el tipo de inconsistencias)

Sintomas sospechosos

Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas





Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Fusariosis de la piña (<i>Fusarium guttiforme</i>)											
Cultivo (s) hospedante (s): Piña (<i>Ananas sp.</i>)											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 1,817.00 ha							Periodo: 01 de enero al 30 de junio del 2017				
Estrategias operativas											
Exploración			Parcelas centinelas				Rutas de vigilancia				
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Parcelas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	
1,000.00	607.34	60.73	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
Rutas de trampeo			Capacitación				Entrega de material divulgativo				
Trampas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares	
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	15/06/2017	10 de Abril, Loma Bonita	Productores	12				
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:		0									



Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Complejo de escarabajos ambrosiales (<i>Xyleborus glabratus</i> - <i>Raffaelea lauricola</i> y <i>Euwallacea</i> sp. - <i>Fusarium euwallaceae</i>)											
Cultivo (s) hospedante (s): Aguacate (<i>Persea americana</i>)											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 1,905.60 ha						Periodo: 01 de enero al 30 de junio del 2017					
Estrategias operativas											
Exploración puntual				Plantas centinelas				Rutas de vigilancia			
Meta anual	Sitios explorados al mes	% de avance	Sitios de riesgo con plantas centinela	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	
Sitios											
150.00	12.00	8.00	3	149	30	20.13	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
Rutas de trampeo				Capacitación				Entrega de material divulgativo			
Trampas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares	
4	198	30	15.15								
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:		1									

Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Complejo de escarabajos ambrosiales (*Xyleborus glabratus* - *Raffaelea lauricola* y *Euwallacea* sp. - *Fusarium euwallaceae*)

Estrategias operativas

Exploración puntual. Se realizó exploración en 12 sitios de exploración puntual en los municipios Heroica Ciudad de Ejutla de Crespo, San Baltazar Chichicapam, San Dionisio Ocotepéc, San Pablo Huijtepec, San Pedro Apóstol, San Pedro Mártir, Santa Ana Tlapacoyan, Santa Catarina Minas, Santa Gertrudis y Villa de Zaachila.

Plantas Centinela. Se tienen establecidos 3 puntos con plantas centinela en el Puerto de Salina Cruz, Aeropuerto de Huatulco y Aeropuerto de Puerto Escondido, se realizaron 9 revisiones.

Rutas de Vigilancia. No aplica para esta plaga

Trampeo Rutas de trampeo. Se tienen instaladas 4 trampas y se realizaron 16 revisiones en el puerto de Salina Cruz, Aeropuerto de Huatulco y Aeropuerto de Puerto Escondido.

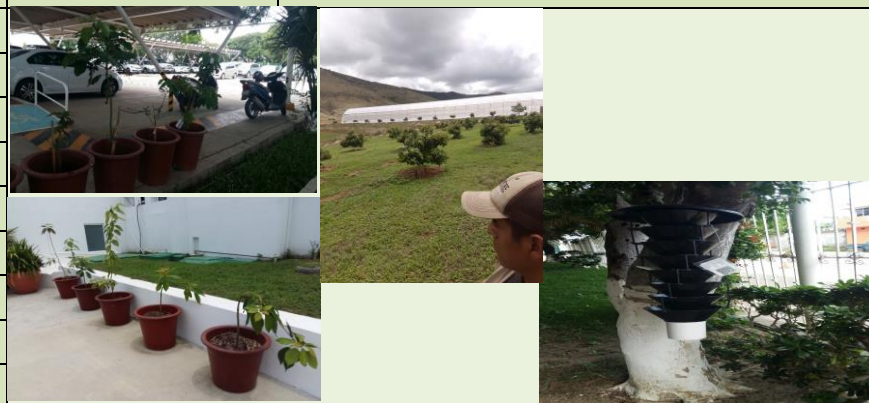
Material divulgativo.

Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)

Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados	Actividades supervisadas	Tipo de inconsistencia (describir genericamente el tipo de inconsistencias)

Sintomas sospechosos

Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas
16.17085 y -95.19082	Salina Cruz	1	Adulto de especimen sospechoso a CEA





Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Gorgojo Khapra (<i>Trogoderma granarium</i>)											
Cultivo (s) hospedante (s):											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s):						Periodo: 01 de enero al 30 de junio del 2017					
Estrategias operativas											
Exploración			Parcelas centinelas				Rutas de vigilancia				
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Parcelas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
Rutas de trampeo			Capacitación				Entrega de material divulgativo				
Trampas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares	
10	370	189	51.08								
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:		0									

Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Gorgojo Khapra (*Trogoderma granarium*)

Estrategias operativas

Exploración. No aplica para esta plaga

Parcelas Centinela. No aplica para esta plaga

Rutas de Vigilancia. No aplica para esta plaga

Trampeo Rutas de trampeo. Se tienen establecidas 2 rutas de trampeo con 10 trampas y se realizaron 41 revisiones en los municipios de Animas Trujano, Matías Romero Avendaño, Salina Cruz, Santa Cruz Xoxocotlán, Santo Domingo Tehuantepec, Teotitlán de Flores Magón, Tlacolula de Matamoros, Villa de Etla, Villa de Tututepec de Melchor Ocampo y Villa de Zaachila.

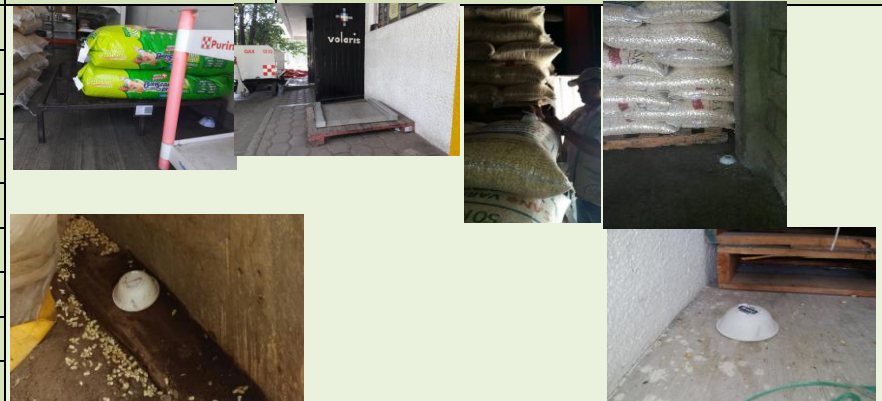
Material divulgativo.

Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)

Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados	Actividades supervisadas	Tipo de inconsistencia (describir genericamente el tipo de inconsistencias)

Sintomas sospechosos

Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas





Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Palomilla Gitana (<i>Lymantria dispar</i>)											
Cultivo (s) hospedante (s):											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s):						Periodo: 01 de enero al 30 de junio del 2017					
Estrategias operativas											
Exploración			Parcelas centinelas				Rutas de vigilancia				
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Parcelas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
Rutas de trampeo			Capacitación				Entrega de material divulgativo				
Trampas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares	
11	448	217	48.44								
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:		0									



Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Plagas de importancia cuarentenaria											
Cultivo (s) hospedante (s): maíz, piña, caña, chile, mango											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s):							Periodo: 01 de enero al 30 de junio del 2017				
Estrategias operativas											
Exploración			Parcelas centinelas				Rutas de vigilancia				
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Parcelas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	
1,200.00	671.61	55.97	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
Rutas de trampeo			Capacitación				Entrega de material divulgativo				
Trampas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares	
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica								
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:	0										

Situación actual del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en el Estado de Oaxaca

Plaga (s) a vigilar: Plagas de importancia cuarentenaria

Estrategias operativas

Exploración. Se realizó la exploración en 111.55 ha, en los cultivos de caña de azúcar, maíz y mango, en los municipios de Ayotzintepec, Loma Bonita, Matías Romero Avendaño, San Andrés Huaxpalatepec, San Blas Atempa, San Juan Bautista Cuicatlán, San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Cotzocón, San Juan Mazatlán, San Miguel Tilquiapám, San Pablo Huixtepec, Santa María Huazolotitlán y Villa de Tututepec de Melchor Ocampo.

Parcelas Centinela. No aplica para esta plaga

Rutas de Vigilancia. No aplica para esta plaga

Trampeo Rutas de trapeo.

Material divulgativo.

Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)

Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados	Actividades supervisadas	Tipo de inconsistencia (describir genericamente el tipo de inconsistencias)

Sintomas sospechosos

Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas
			