



<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Marchitez del laurel rojo ( <i>Xyleborus glabratus-Raffaelea lauricola</i> .)										
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Aguacate ( <i>Persea americana</i> )										
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 3131.94 ha.					<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>										
<b>Exploración</b>			<b>Exploración puntual</b>			<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
370.00	147.11	39.76	193	90	46.63	5	1300	550	42.31	
<b>Rutas de trapeo</b>				<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>		
<b>Trampas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>
80	2,076	853	41.09							
<b>Diagnóstico</b>										
<b>Numero de muestras enviadas:</b>		0								



<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Marchitez del laurel rojo ( <i>Xyleborus glabratus-Raffaelea lauricola</i> .)				
<b>Estrategias operativas</b>				
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en los municipios de:Atlixco, Quimixtlán, San Jerónimo Tecuanipan, Tepeojuma, Tlapanalá, Xochiapulco y Zacatlán. En esta acción no se encontraron daños y síntomas sospechosos a Marchitez del laurel rojo ( <i>Xyleborus glabratus-Raffaelea lauricola</i> ) en el cultivo de aguacate, por lo que no fue necesario él envió de muestras al CNRF.				
<b>Exploración puntual.</b> La exploración puntual se realiza en traspatios y zonas silvestres, en este mes se revisaron en los siguientes municipios Ajalpan, Atlixco, Eloxochitlán, Huaquechula, Huauchinango, Quimixtlán, Hueytamalco, San Jerónimo Tecuanipan, Tepeojuma, Tlatlauquitepec, Venustiano Carranza y Zacatlán. En esta acción no se encontraron daños y síntomas sospechosos a Marchitez del laurel rojo ( <i>Xyleborus glabratus-Raffaelea lauricola</i> ) en el cultivo de aguacate, por lo que no fue necesario él envió de muestras al CNRF. La meta se superó por una exploración puntual de mas ya que el técnico Adrian Luna Chimello realizo tres exploraciones puntuales, a petición de productor y solo se le habían asignado dos.				
<b>Parcelas Centinela: N/A</b>				
<b>Rutas de vigilancia.</b> Se tienen establecidas cinco rutas de vigilancia con 10 puntos cada una; las rutas de vigilancia se tienen establecidas en los municipios de: Ajalpan, Atempan, Atlixco, Atzitzihuacán, Chapulco, Chichiquila, Chilchotla, Coatzingo, Cohuecan, Coxcatlán, Coyomeapan, Cuautempan, Francisco Z. Mena, Guadalupe Victoria, Huaquechula, Huauchinango, Huehuetlán el Chico, Huejotzingo, Hueytamalco, Izúcar de Matamoros, Quimixtlán, San Jerónimo Tecuanipan, San Pedro Cholula, Santa Catarina Tlaltempan, Santa Isabel Cholula, Tehuacán, Tepeojuma, Tepexco, Tepexi de Rodríguez, Tetela de Ocampo, Teziutlán, Tianguismanalco, Tlatlauquitepec, Venustiano Carranza, Xicotepec, Xochiapulco, Yaonáhuac, Zacapala, Zacapoaxtla y Zacatlán. En esta acción no se encontraron daños y síntomas sospechosos a Marchitez del laurel rojo ( <i>Xyleborus glabratus-Raffaelea lauricola</i> ) en el cultivo de aguacate, por lo que no fue necesario él envió de muestras al CNRF.				
<b>Rutas de trapeo.</b> Se tienen instaladas ocho rutas de trapeo con 10 trampas cada una, a cada trampa se le colocaron dos atrayentes, Copaeno y Quercivorol para el monitoreo de complejo de escarabajos ambrosiales. Las rutas de trapeo se ubican en los municipios de: Acatlán, Ahuehuetlita, Amozoc, Aquixtla, Atempan, Atlixco, Cañada Morelos, Chiautla, Chichiquila, Chignahuapan, Chilchotla, Coxcatlán, Cuapixtla de Madero, Cuyoaco, Esperanza, Francisco Z. Mena, Guadalupe Victoria, Huaquechula, Huauchinango, Huehuetlán el Chico, Huejotzingo, Hueytamalco, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Nicolás Bravo, Oriental, Palmar de Bravo, Pantepec, Puebla, Quimixtlán, San Gregorio Atzompa, San José Chiapa, San José Miahuatlán, San Matías Tlalancaleca, San Salvador Huixcolotla, Santiago Miahuatlán, Tecamahcalco, Tehuacán, Tehuizingo, Tepanco de López, Tepeaca, Tepexco, Tepexi de Rodríguez, Tetela de Ocampo, Teteles de Avila Castillo, Tlahuapan, Tlatlauquitepec, Tochimilco, Venustiano Carranza, Xicotepec, Xochiapulco, Zacapoaxtla, Zacatlán, Zapotitlán y Zinacatepec. Durante las revisiones de este mes, se reporta que la trampa CEA-RT01-T21 del municipio de Atlixco al momento de realizar su revisión no se encontró en el lugar donde fue instalada, reportándose como extraviada. Las siguientes trampas se reportan dañadas en la plataforma SIRVEF: CEA-RT02-T15 del municipio de Huejotzingo, CEA-RT05-T32 de municipio de Niolas Bravo, CEA-RT05-T31 de municipio de Palmar de Bravo, CEA-RT03-T24 del municipio de San Jose Chiapa, CEA-RT03-T28, CEA-RT03-T28 ambas del municipio de Zacapoaxtla, CEA-RT05-T29 del municipio de Zapotitlán. En esta acción no se encontraron daños y síntomas sospechosos a Marchitez del laurel rojo ( <i>Xyleborus glabratus-Raffaelea lauricola</i> ) en el cultivo de aguacate, por lo que no fue necesario él envió de muestras al CNRF.				
<b>Material divulgativo.</b>				
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>				
<b>Supervisor</b>	<b>Fecha de supervisión</b>	<b>Técnico(s) supervisados</b>	<b>Actividades supervisadas</b>	<b>Tipo de inconsistencia</b>
Ing. Marco Antonio Cuevas Olvera	27/05/201	Ing. Rodrigo Lima Perez	Ruta de Trapeo, Ruta de Vigilancia	Ninguna






<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Complejo escarabajo barrenador polífago (Euwallacea sp.-Fusarium euwallaceae)										
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Aguacate ( <i>Persea americana</i> )										
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 3131.94 ha.					<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>										
<b>Exploración</b>			<b>Exploración puntual</b>			<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
370.00	147.11	39.76	193	90	46.63	5	1300	550	42.31	
<b>Rutas de trapeo</b>				<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>		
<b>Trampas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>
80	2,076	854	41.14							
<b>Diagnóstico</b>										
<b>Numero de muestras enviadas:</b>		1								




<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Complejo escarabajo barrenador polífago (Euwallacea sp.-Fusarium euwallaceae)				
<b>Estrategias operativas</b>				
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en los municipios de:Atlixco, Quimixtlán, San Jerónimo Tecuanipan, Tepeojuma, Tlapanalá, Xochiapulco y Zacatlán. En esta acción no se encontraron daños y síntomas sospechosos a Complejo escarabajo barrenador polífago (Euwallacea sp.-Fusarium euwallaceae) en el cultivo de aguacate, por lo que no fue necesario él envió de muestras al CNRF.				
<b>Exploración puntual.</b> La exploración puntual se realiza en traspatios y zonas silvestres, en este mes se revisaron en los siguientes municipios Ajalpan, Atlixco, Eloxochitlán, Huaquechula, Huauchinango, Hueytamalco, Quimixtlán, San Jerónimo Tecuanipan, Tepeojuma, Tlatlauquitepec, Venustiano Carranza y Zacatlán. No se encontraron daños y síntomas, sospechosos a Complejo escarabajo barrenador polífago (Euwallacea sp.-Fusarium euwallaceae) en el cultivo de aguacate, por lo que no fue necesario él envió de muestras al CNRF.				
<b>Parcelas Centinela: N/A</b>				
<b>Rutas de vigilancia.</b> Se tienen establecidas cinco rutas de vigilancia con 10 puntos cada una; las rutas de vigilancia se tienen establecidas en los municipios de: Ajalpan, Atempan, Atlixco, Atzitzihuacán, Chapulco, Chichiquila, Chilchotla, Coatzingo, Cohuecan, Coxcatlán, Coyomeapan, Cuautempan, Francisco Z. Mena, Guadalupe Victoria, Huaquechula, Huauchinango, Huehuetlán el Chico, Huejotzingo, Hueytamalco, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Nicolás Bravo, Oriental, Palmar de Bravo, Pantepec, Puebla, Quimixtlán, San Gregorio Atzompa, San José Chiapa, San José Miahuatlán, San Matías Tlalancaleca, San Salvador Huixcolotla, Santiago Miahuatlán, Tecamachalco, Tehuacán, Tehuiztzingo, Tepanco de López, Tepeaca, Tepecco, Tepexi de Rodríguez, Tetela de Ocampo, Teteles de Avila Castillo, Tlahuapan, Tlatlauquitepec, Tochimilco, Venustiano Carranza, Xicotepec, Xochiapulco, Zacapoaxtla, Zacatlán, Zapotitlán y Zinacatepec. Durante las revisiones de este mes, se reporta que la trampa CEA-RT01-T21 del municipio de Atlixco al momento de realizar su revisión no se encontró en el lugar donde fue instalada, reportándose como extraviada. Las siguientes trampas se reportan daños en la plataforma SIRVEF: CEA-RT02-T15 del municipio de Huejotzingo, CEA-RT05-T32 de municipio de Niolas Bravo, CEA-RT05-T31 de municipio de Palmar de Bravo, CEA-RT03-T24 del municipio de San Jose Chiapa, CEA-RT03-T28, CEA-RT03-T28 ambas del municipio de Zacapoaxtla, CEA-RT05-T29 del municipio de Zapotitlán. Para este mes se encontró una muestra sospechosa a Complejo escarabajo barrenador polífago (Euwallacea sp.-Fusarium euwallaceae) por lo que fue necesario él envió de muestras al CNRF con los siguientes datos: Trampa CEA-RT04-T19 del municipio de Zacapoaxtla, coordenadas 19.7313194274902, -97.593017578125 y numero de muestra 780-250521113928.				
<b>Material divulgativo.</b>				
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>				
<b>Supervisor</b>	<b>Fecha de supervisión</b>	<b>Técnico(s) supervisados</b>	<b>Actividades supervisadas</b>	<b>Tipo de inconsistencia</b>
Ing. Marco Antonio Cuevas Olvera	27/05/201	Ing. Rodrigo Lima Perez	Ruta de Traqueo, Ruta de Vigilancia	Ninguna



<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Palomilla del tomate ( <i>Tuta absoluta</i> ).											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> jitomate ( <i>Solanum lycopersicum</i> ), tomate de cascara ( <i>Physalis ixocarpa</i> ) y papa ( <i>Solanum tuberosum</i> ).											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 935.48 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración</b>			<b>Parcelas centinelas</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Parcelas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
<b>Rutas de trampeo</b>				<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>			
<b>Trampas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>	
80	1872	732	39.1								
<b>Diagnóstico</b>											
<b>Numero de muestras enviadas:</b>		4									

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Palomilla del tomate ( <i>Tuta absoluta</i> ).											
<b>Estrategias operativas</b>											
Exploración: N/A											
Parcelas Centinelas: N/A											
Rutas de Vigilancia: N/A											
<b>Trampeo Rutas de trampeo.</b>											
Se tienen establecidas 6 rutas con 80 trampas instaladas, ubicadas en lugares urbanos, áreas agrícolas, mercados, centrales de abastos y tianguis regionales de alto riesgo de introducción para la detección oportuna de la plaga, en los municipios de: Acatzingo, Ajalpan, Atlixco, Huejotzingo, Hueyapán, Hueytlamalcó, Ixcaxtli, Izúcar de Matamoros, Lafragua, Los Reyes de Juárez, Mazapiltepec de Juárez, Pantepec, Puebla, San Gabriel Chilac, San Martín Texmelucan, San Miguel Xoxitla, San Salvador el Seco, San Salvador Huixtola, Soltepec, Tehuacán, Tenampulco, Tepanco de López, Tepeaca, Tepexi de Rodríguez, Tetela de Ocampo, Tlaxiapa, Tlaxiapan, Tlaxianguitlan, Venustiano Carranza, Xicotépec, Xiuteleco, Zacatlán, Zaragoza y Zinacatepec. Durante las revisiones realizadas en este mes, los técnicos reportaron que las trampas con clave: PT-RT05-T31 del municipio de Ajalpan, PT-RT06-T34 del municipio de Cañada Morelos, PT-RT02-T26 del municipio de Coyotepec y PT-RT03-T30 del municipio de Tehuacán al momento de realizar su revisión no se encontraron en el lugar donde fueron ubicadas por lo que se procede a registrar como extraviadas en SIRVEF. Para el presente informe se detectó la presencia de especímenes sospechosos a Palomilla del tomate ( <i>Tuta absoluta</i> ), por lo que se procedió a su registro en SIRVEF con los siguientes datos, clave PT-RT01-T29 del municipio de Chignahuapan con coordenadas 19.79039764, -98.08533478 y con número de muestra 4607-260521130400; y PT-RT01-T28 del municipio de Zacatlán con coordenadas 19.94077301 -98.00494385 y número de muestra 4607-260521183626 mismas que fueron requeridas por el CNRF para su análisis, identificación y diagnóstico.											
<b>Material Divulgativo:</b>											
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia			
Ing. Marco Antonio Cuevas Olvera		27/05/201		Ing. Rodrigo Lima Perez		Ruta de Trampeo		Ninguna			
<b>Sintomas sospechosos</b>											
Coordenadas		Municipio	Muestra	Síntomas							
19.94077301 - 98.00494385		Zacatlán	4607-030221120616	Ninguno							
19.790397644043 - 98.085334777832		Chignahuapan	4320-244979695090	Ninguno							
19.790397644043 - 98.085334777832		Chignahuapan	4607-260521130400	Ninguno							
19.9407730102539, - 98.0049438476563		Zacatlán	4607-260521183626	Ninguno							
											
Revision de trampa											

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Gusano de la mazorca ( <i>Helicoverpa armigera</i> ).											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Maíz ( <i>Zea mays</i> ) y alfalfa ( <i>Medicago sativa</i> ).											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 552,103.58 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
Estrategias operativas											
Exploración				Parcelas centinelas				Rutas de vigilancia			
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance		Parcelas establecidas	Revisiones programadas	Revisiones realizadas	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas	Revisiones realizadas al mes	% de avance
N.A.	N.A.	N.A.		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
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	
80	1860	706	38.0								
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:											

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Gusano de la mazorca ( <i>Helicoverpa armigera</i> ).										
Estrategias operativas										
Exploración: N/A										
Parcelas Centinelas: N/A										
Rutas de Vigilancia: N/A										
<p><b>Trapeo Rutas de trapeo.</b> Se tienen establecidas 6 rutas con 80 trampas instaladas, ubicadas en lugares urbanos, áreas agrícolas, mercados, centrales de abastos y tianguis regionales de alto riesgo de introducción, para la detección oportuna de la plaga, en los municipios de: Acateno, Acatlán, Acatzingo, Ahuazotepec, Ajalpan, Aquixtla, Atempan, Atlixco, Chietla, Chignahuapan, Coatzingo, Coxcatlán, Coyotepec, Cuapiaxtla de Madero, Cuautlancingo, Cuetzalan del Progreso, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Huehuetlán el Chico, Huejotzingo, Hueyapan, Ixcaquixtla, Izúcar de Matamoros, Oriental, Palmar de Bravo, Pantepec, Puebla, Quimixtlán, Rafael Lara Grajales, San Gabriel Chilac, San Jerónimo Tecuaniapan, San José Chiapa, San José Miahuatlán, San Salvador el Verde, San Salvador Huixcolotla, Soltepec, Tehuacán, Tenampulco, Tepanco de López, Tepeaca, Tepeojuma, Tepexi de Rodríguez, Teteles de Ávila Castillo, Tlachichuca, Tlahuapan, Tlatlauquitepec, Tochimilco, Venustiano Carranza, Xicoteppec, Xiutetelco, Xochitlán de Vicente Suárez, Zacatlán, Zautla y Zinacatepec. Durante las revisiones de este mes, se reporta que las trampas GM-RT02-T40 del municipio de Ajalpan y GM-RT06-T34 del municipio de Tehuacán al momento de realizar su revisión no se encontraron en el lugar donde fueron instaladas, reportándose como extraviadas la plataforma SIRVEF. La trampa con clave GM-RT02-T34 del municipio de San Jerónimo Tecuaniapan se encontró sin laminilla pegajosa, por lo que se procedió a registrar como incompleta en SIRVEF. Para el presente informe no se colectaron especímenes sospechosos a Gusano de la mazorca (<i>Helicoverpa armigera</i>).</p>										
Material Divulgativo:										
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)										
Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia				
Ing. Marco Antonio Cuevas Olvera	27/05/201	Ing. Rodrigo Lima Perez		Ruta de Trapeo		Ninguna				
Síntomas sospechosos										
Coordenadas	Municipio	Muestra	Síntomas							
										

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Gusano oriental de la hoja ( <i>Spodoptera litura</i> ).										
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Amaranto ( <i>Amarantus</i> spp.), berenjena ( <i>Solanum melongena</i> ), brócoli ( <i>Brasica oleracea italica</i> ), cacahuete ( <i>Arachis hypogaea</i> ), café ( <i>Coffea arabica</i> ), cereza ( <i>Prunus cerasus</i> ), caña de azúcar ( <i>Saccharum officinarum</i> ), cebolla ( <i>Allium cepa</i> ), col ( <i>Brasica oleracea</i> var. <i>capitata</i> ), coliflor ( <i>Brasica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> ), fresa ( <i>Fragaria vesca</i> ), frijol ( <i>Phaseolus vulgaris</i> ), girasol flor ( <i>Helianthus annuus</i> ), guanábana ( <i>Annona muricata</i> ), haba ( <i>Vicia faba</i> ), maíz ( <i>Zea mays</i> ), mandarina ( <i>Citrus reticulata</i> ), manzana ( <i>Malus domestica</i> ), naranja ( <i>Citrus sinensis</i> ), papa ( <i>Solanum tuberosum</i> ), plátano ( <i>Musa paradisiaca</i> ), sorgo ( <i>Sorghum vulgare</i> ), soya ( <i>Glycine max</i> ), tabaco ( <i>Nicotiana tabacum</i> ), tangerina ( <i>Citrus tangerine</i> ), tomate rojo (jitomate) ( <i>Solanum lycopersicum</i> ), tomate verde ( <i>Physalis ixocarpa</i> ), toronja (pomelo) ( <i>Citrus paradisi</i> ), uva ( <i>Vitis vinifera</i> ) y zarzamora ( <i>Rubus ulmifolius</i> ).										
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 744,170.79 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021				
<b>Estrategias operativas</b>										
<b>Exploración</b>			<b>Parcelas centinelas</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>			
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Parcelas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas</b>	<b>Revisiones realizadas al</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Rutas de trapeo</b>				<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>		
<b>Trampas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>
80	1940	706	36.4							
<b>Diagnóstico</b>										
<b>Numero de muestras enviadas:</b>		0								

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Gusano oriental de la hoja ( <i>Spodoptera litura</i> ).										
<b>Estrategias operativas</b>										
Exploración: N/A										
Parcelas Centinelas: N/A										
Rutas de Vigilancia: N/A										
<b>Trampeo Rutas de trapeo.</b> Se tienen establecidas 6 rutas con 80 trampas instaladas, ubicadas en lugares urbanos, áreas agrícolas, mercados, centrales de abastos y tianguis regionales de alto riesgo de introducción para la detección oportuna de la plaga, en los municipios de: Acatlán, Ahuazotepec, Atlixco, Atlixco, Ayotxco de Guerrero, Cañada Morelos, Chietla, Chignahuapan, Chilchotla, Coatzingo, Coxcatlán, Coyotepec, Cuapiaxtla de Madero, Cuetzalan del Progreso, Cuyoaco, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Huehuetlán el Chico, Huejotzingo, Hueyapan, Hueytmalco, Ixcaquixtla, Izúcar de Matamoros, Los Reyes de Juárez, Mazapiltepec de Juárez, Oriental, Palmar de Bravo, Pantepec, Puebla, San Gabriel Chilac, San José Chiapa, San José Miahuatlán, San Juan Atenco, San Salvador el Seco, San Salvador el Verde, San Salvador Huixcolotla, Soltepec, Tehuacán, Tenampulco, Tepanco de López, Tepeaca, Tepeojuma, Tepexi de Rodríguez, Tetela de Ocampo, Tlaltlauquitepec, Tochimilco, Venustiano Carranza, Xicoteppec, Xiutetelco, Zacapoaxtla, Zacatlán y Zinacatepec. Durante las revisiones de este mes se reporta que las trampas con clave: GOH-RT04-T31 del municipio de Tepanco de López y GOH-RT04-T34 del municipio de Venustiano Carranza al momento de realizar su revisión no se encontraron donde fueron ubicadas por lo que se procedió a registrarlas como extraviadas en SIRVEF. Las trampas con clave: GOH-RT05-T25 del municipio de Atlixco se encontró sin septo de feromona específica y GOH-RT03-T27 del municipio de San Gabriel Chilac sin laminilla pegajosa, por lo que se procedió a registrarlas como incompleta en SIRVEF. Para el presente informe no se colectaron especímenes sospechosos a Gusano oriental de la hoja ( <i>Spodoptera litura</i> ).										
<b>Material Divulgativo:</b>										
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>										
<b>Supervisor</b>		<b>Fecha de supervisión</b>	<b>Técnico(s) supervisados</b>			<b>Actividades supervisadas</b>		<b>Tipo de inconsistencia</b>		
Ing. Marco Antonio Cuevas Olvera		27/05/201	Ing. Rodrigo Lima Perez			Ruta de Trapeo		Ninguna		
<b>Síntomas sospechosos</b>										
<b>Coordenadas</b>	<b>Municipio</b>	<b>Muestra</b>	<b>Síntomas</b>							
										
			Revisión de trampas							









<b>Plaga (s) a vigilar:</b> <i>Xylella fastidiosa</i>										
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Aguacate ( <i>Persea americana</i> ) y Cítricos										
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 41,023.79 ha						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021				
<b>Estrategias operativas</b>										
<b>Exploración</b>			<b>Exploración puntual</b>			<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
1065.00	185.15	17.38	306	93	30.39	5	1300	550	42.31	
<b>Rutas de trapeo</b>				<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>		
<b>Trampas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.							
<b>Diagnóstico</b>										
<b>Numero de muestras enviadas:</b>										

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> <i>Xylella fastidiosa</i>										
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en los municipios de Atlixco, Quimixtlán, San Jerónimo Tecuanipan, Tepeojuma, Tlapanalá, Xochiapulco y Zacatlán. No se encontraron síntomas, sospechosos a <i>Xylella fastidiosa</i> por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF										
<b>Exploración puntual.</b> La exploración puntual se realizó en los municipios de Ahuazotepec, Ajalpan, Atlixco, Eloxochitlán, Huaquechula, Huauchinango, Quimixtlán, San Jerónimo Tecuanipan, Tepeojuma, Tlaltlauquitepec, Venustiano Carranza y Zacatlán. No se encontraron síntomas sospechosos a <i>Xylella fastidiosa</i> por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.										
<b>Parcelas Centinelas:</b> N/A										
<b>Rutas de vigilancia.</b> Se tienen establecidas cinco rutas de vigilancia con 10 puntos cada una, para el monitoreo de Quemadura de la Hoja; las rutas de vigilancia se tienen establecidas en los siguientes municipios: Ajalpan, Atempan, Atlixco, Atzizihuacán, Chapulco, Chichiquila, Chilchotla, Coatzingo, Cohuecan, Coxcatlán, Coyomeapan, Cuautempan, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Hueyapan, Jalpan, Nealtican, Nicolás Bravo, Pantepec, Quimixtlán, San Jerónimo Tecuanipan, San Pedro Cholula, Santa Catarina Tlaltempan, Santa Isabel Cholula, Tepeojuma, Tepexco, Tepexi de Rodríguez, Tetela de Ocampo, Teziutlán, Tianguismanalco, Tlaltlauquitepec, Tochimilco, Venustiano Carranza, Xicotepec, Xochiapulco, Yaonáhuac, Zacapala, Zacapoaxtla y Zacatlán. Durante las revisiones no se encontraron daños o síntomas sospechosos a <i>Xylella fastidiosa</i> por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.										
<b>Trampeo Rutas de trapeo:</b> N/A										
<b>Material divulgativo:</b>										
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>										
<b>Supervisor</b>	<b>Fecha de supervisión</b>	<b>Técnico(s) supervisados</b>	<b>Actividades supervisadas</b>	<b>Tipo de inconsistencia</b>						
Ing. Marco Antonio Cuevas Olvera	27/05/201	Ing. Rodrigo Lima Perez	Ruta de Vigilancia	Ninguna						
<b>Sintomas sospechosos</b>										
<b>Coordenadas</b>	<b>Municipio</b>	<b>Muestra</b>	<b>Sintomas</b>	 <p style="text-align: center;">Ruta de vigilancia</p>						

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Cancro de los cítricos ( <i>Xanthomonas citri</i> )											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Cítricos											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 37,891.85 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración</b>			<b>Parcelas centinelas</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Parcelas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
1025	461.39	45.01	8	204	84	41.18	6	2130	778	36.53	
<b>Exploración puntual</b>							<b>Entrega de material divulgativo</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>		
231	91	39.39									
<b>Diagnóstico</b>											
<b>Numero de muestras enviadas:</b>											

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Cancro de los cítricos ( <i>Xanthomonas citri</i> )											
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en los municipios de Acateno, Francisco Z. Mena y Venustiano Carranza. Durante este mes no se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Cancro de los cítricos ( <i>Xanthomonas citri</i> ), por lo que no se remitieron muestras al Centro Nacional de Referencia Fitosanitaria (CNRF).											
<b>Exploración puntual.</b> Se monitorearon sitios de exploración en los municipios de: Atlixco, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Hueytamalco, Juan Galindo, San Sebastián Tlacotepec, Tehuacán, Venustiano Carranza, Xicotepec y Zacatlán. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Cancro de los cítricos ( <i>Xanthomonas citri</i> ), por el cual no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Parcelas Centinela.</b> Se realizó el monitoreo en 8 parcelas centinelas que se encuentran establecidas en los municipios de: Francisco Z. Mena, Huaquechula, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Pantepec, Tlapanalá y Venustiano Carranza. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Cancro de los cítricos ( <i>Xanthomonas citri</i> ), por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Rutas de Vigilancia.</b> Se tienen establecidos 90 puntos de vigilancia, distribuidos en 6 rutas en los municipios de: Acateno, Ajalpan, Altepexi, Atempán, Atlixco, Atzitzihuacán, Ayototxo de Guerrero, Chapulco, Chiautla, Cohuecan, Coxcatlán, Cuetzalan del Progreso, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Hueyapan, Hueytamalco, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Juan Galindo, Pahuatlán, Palmar de Bravo, San Gabriel Chilac, San Jerónimo Tecuanipan, San José Miahuatlán, San Pedro Cholula, San Sebastián Tlacotepec, Santa Isabel Cholula, Tehuacán, Tenampulco, Tepanco de López, Tepeojuma, Teteles de Avila Castillo, Teziutlan, Tilapa, Tlacuilotepec, Tlapanalá, Tlatlauquitepec, Venustiano Carranza, Xicotepec, Xiutetelco, Xochiapulco, Yaonáhuac, Zacapoaxtla, Zihuateutla y Zoquitlán. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Cancro de los cítricos ( <i>Xanthomonas citri</i> ), por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Trampeo Rutas de trampeo:</b> N/A											
<b>Material divulgativo:</b>											
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia			
<b>Sintomas sospechosos</b>											
Coordenadas		Municipio		Muestra		Síntomas					
						 <p style="text-align: center;">Exploración puntual y Ruta de vigilancia</p>					

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Mancha negra de los cítricos ( <i>Phyllosticta citricarpa</i> )											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Cítricos											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 37,891.85 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración</b>			<b>Parcelas centinelas</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Parcelas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
1025	461.39	45.01	8	204	84	41.18	6	2130	778	36.53	
<b>Exploración puntual</b>							<b>Entrega de material divulgativo</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>		
231	91	39.39									
<b>Diagnóstico</b>											
<b>Numero de muestras enviadas:</b>											

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Mancha negra de los cítricos ( <i>Phyllosticta citricarpa</i> )											
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en los municipios de Acateno, Francisco Z. Mena y Venustiano Carranza. Durante este mes no se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Mancha negra de los cítricos ( <i>Phyllosticta citricarpa</i> ), por lo que no se remitieron muestras al Centro Nacional de Referencia Fitosanitaria (CNRF).											
<b>Exploración puntual.</b> Se monitorearon sitios de exploración en los municipios de: Atlixco, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Hueytamalco, Juan Galindo, San Sebastián Tlacoatepec, Tehuacán, Venustiano Carranza, Xicotepec y Zacatlán. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Mancha negra de los cítricos ( <i>Phyllosticta citricarpa</i> ), por el cual no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Parcelas Centinela.</b> Se realizó el monitoreo en 8 parcelas centinelas que se encuentran establecidas en los municipios de: Francisco Z. Mena, Huaquechula, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Pantepec, Tlapanalá y Venustiano Carranza. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Mancha negra de los cítricos ( <i>Phyllosticta citricarpa</i> ), por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Rutas de Vigilancia.</b> Se tienen establecidos 90 puntos de vigilancia, distribuidos en 6 rutas en los municipios de: Acateno, Ajalpan, Altepexi, Atempan, Atlixco, Atzizhuacán, Ayototxo de Guerrero, Chapulco, Chiautla, Cohuecan, Coxcatlán, Cuetzalan del Progreso, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Hueyapan, Hueytamalco, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Juan Galindo, Pahuatlán, Palmar de Bravo, San Gabriel Chilac, San Jerónimo Tecuanipan, San José Miahuatlán, San Pedro Cholula, San Sebastián Tlacoatepec, Santa Isabel Cholula, Tehuacán, Tenampulco, Tepanco de López, Tepeojuma, Teteles de Avila Castillo, Teziutlan, Tilapa, Tlacuilotepec, Tlapanalá, Tlatlauquitepec, Venustiano Carranza, Xicotepec, Xicotelco, Xochiapulco, Yaonáhuac, Zacapoaxtla, Zihuateutla y Zoquitlán. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Mancha negra de los cítricos ( <i>Phyllosticta citricarpa</i> ), por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Trampeo Rutas de trampeo:</b> N/A											
<b>Material divulgativo:</b>											
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>											
<b>Supervisor</b>		<b>Fecha de supervisión</b>		<b>Técnico(s) supervisados</b>		<b>Actividades supervisadas</b>		<b>Tipo de inconsistencia</b>			
<b>Sintomas sospechosos</b>											
<b>Coordenadas</b>		<b>Municipio</b>		<b>Muestra</b>		<b>Sintomas</b>					
						 <p style="text-align: center;">Parcela centinela y Área de exploración</p>					

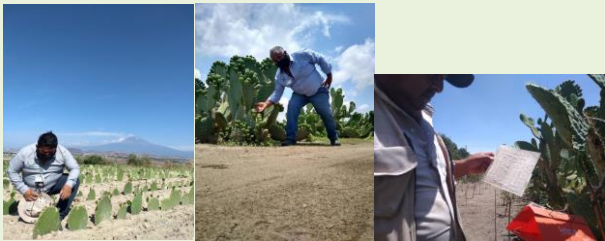
<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Mancha foliar de los cítricos (Pseudocercospora angolensis)											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Cítricos											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 37,891.85 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración</b>			<b>Parcelas centinelas</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Parcelas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
1025	461.39	45.01	8	204	84	41.18	6	2130	778	36.53	
<b>Exploración puntual</b>							<b>Entrega de material divulgativo</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>		
231	91	39.39									
<b>Diagnóstico</b>											
<b>Numero de muestras enviadas:</b>											

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Mancha foliar de los cítricos (Pseudocercospora angolensis)											
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en los municipios de Acateno, Francisco Z. Mena y Venustiano Carranza. Durante este mes no se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Mancha foliar de los cítricos (Pseudocercospora angolensis), por lo que no se remitieron muestras al Centro Nacional de Referencia Fitosanitaria (CNRF).											
<b>Exploración puntual.</b> Se monitorearon sitios de exploración en los municipios de: Atlixco, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Hueytamalco, Juan Galindo, San Sebastián Tlacoatepec, Tehuacán, Venustiano Carranza, Xicotepec y Zacatlán. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Mancha foliar de los cítricos (Pseudocercospora angolensis), por el cual no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Parcelas Centinela.</b> Se realizó el monitoreo en 8 parcelas centinelas que se encuentran establecidas en los municipios de: Francisco Z. Mena, Huaquechula, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Pantepec, Tlapanalá y Venustiano Carranza. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Mancha foliar de los cítricos (Pseudocercospora angolensis), por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Rutas de Vigilancia.</b> Se tienen establecidos 90 puntos de vigilancia, distribuidos en 6 rutas en los municipios de: Acateno, Ajalpan, Altepeji, Atempan, Atlixco, Atzitzihuacán, Ayototxo de Guerrero, Chapulco, Chiautla, Cohuecan, Coxcatlán, Cuetzalan del Progreso, Francisco Z. Mena, Huaquechula, Huauchinango, Hueyapan, Hueytamalco, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Juan Galindo, Pahuatlán, Palmar de Bravo, San Gabriel Chilac, San Jerónimo Tecuanipan, San José Miahuatlán, San Pedro Cholula, San Sebastián Tlacoatepec, Santa Isabel Cholula, Tehuacán, Tenampulco, Tepanco de López, Tepeojuma, Teteles de Avila Castillo, Teziutlan, Tilapa, Tlacuiloatepec, Tlapanalá, Tlatlauquitepec, Venustiano Carranza, Xicotepec, Xiutetelco, Xochiapulco, Yaonáhuac, Zacapoaxtla, Zihuateutla y Zoquitlán. No se encontraron muestras con síntomas sospechosos a Mancha foliar de los cítricos (Pseudocercospora angolensis), por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Trampeo Rutas de trampeo:</b> N/A											
<b>Material divulgativo:</b>											
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>											
<b>Supervisor</b>		<b>Fecha de supervisión</b>		<b>Técnico(s) supervisados</b>		<b>Actividades supervisadas</b>		<b>Tipo de inconsistencia</b>			
<b>Sintomas sospechosos</b>											
<b>Coordenadas</b>	<b>Municipio</b>	<b>Muestra</b>	<b>Sintomas</b>								



Ruta de vigilancia y Parcela centinela

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Palomilla del nopal ( <i>Cactoblastis cactorum</i> Berg).											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Opuntias entre los mas importantes.											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 5,507.8 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
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	
177.00	71.60	40.5	0	0	0	0.00	3	650	275	42.3076923	
Rutas de trampeo				Capacitación				Exploración puntual			
Trampas establecidas	Revisiones programadas	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Meta anual	Sitios explorados al mes	% de avance	
20	520	216	41.5					125	49	39.20	
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:		0									

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Palomilla del nopal ( <i>Cactoblastis cactorum</i> ).											
Estrategias operativas											
<b>Exploración:</b> Se realizó exploración en huertas comerciales en los municipios de: Acatzingo, San Pedro Cholula y Santa Isabel Cholula.. No se encontraron especímenes ni signos sospechosos a palomilla del nopal, por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Exploración puntual.</b> Se realizó monitoreo de exploración puntual en los municipios de:Acatzingo, Calpan, Chignahuapan, Huaquechula, Huehuetla, Jalpan, Santa Isabel Cholula y Zinacatepec. No se encontraron muestras de insectos ni signos sospechosos a palomilla del nopal, por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Parcelas Centinelas:</b> NA											
<b>Rutas de Vigilancia:</b> Se tienen establecidas tres rutas, conformadas por 25 puntos de vigilancia, en los municipios de: Acatzingo, Atlixco, Coxcatlán, General Felipe Ángeles, Huaquechula, Izúcar de Matamoros, Mazapiltepec de Juárez, Nicolas Bravo, Ocoyucan, San Pedro Cholula, San Salvador el Seco, Santa Isabel Cholula, Soltepec, Tehuacán, Tepeojuma, Tlapanalá y Zapotitlán. No se encontraron muestras de insectos ni signos sospechosos a palomilla del nopal, por lo que no se remitieron muestras al CNRF											
<b>Trampeo Rutas de trampeo.</b> Se tiene establecida dos rutas de trampeo que están conformadas por 20 trampas tipo Delta con feromona sexual, en los municipios de: Ahuazotepec, Aljojuca, Atlixco, Cañada Morelos, Coxcatlán, Francisco Z. Mena, General Felipe Ángeles, Guadalupe Victoria, Izúcar de Matamoros, Libres, Pantepec, Puebla, San José Miahuatlán, Soltepec, Tehuacán, Tepexi de Rodríguez, Tlachichuca, Tlatlaquitepec, Zacatlán y Zapotitlán. No se encontraron muestras de insectos ni signos sospechosos a palomilla del nopal, por lo que no se remitieron muestras al CNRF.											
<b>Material Divulgativo:</b>											
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia			
Síntomas sospechosos											
Coordenadas	Municipio	Muestra	Síntomas								
			 <p>Área de Exploración y Revision de trampa</p>								

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical)											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> plátano y banano ( <i>Musa</i> spp.).											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 2.458.75 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración</b>			<b>Parcelas centinelas</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Parcelas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
(ha)											
270	120.70	44.70	5	110	35	31.82	9	1430	605	42.31	
<b>Exploración puntual</b>			<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>		
188	90	47.87									
<b>Diagnóstico</b>											
<b>Número de muestras enviadas:</b>											

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical)											
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en el municipio de: Hueytamalco. Para la detección oportuna de Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical) Durante las exploraciones no se encontraron síntomas sospechosos a Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Exploración puntual.</b> Se realizó la exploración puntual en los municipios de: Acateno, Caxhuacan, Hueytamalco, Jonotla, San Sebastián Tlacotepec, Tehuacán, Tlatlauquitepec, Zoquiapan y Zoquitlán. Para la detección oportuna de Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical). Durante las exploraciones no se encontraron síntomas sospechosos a Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Rutas de Vigilancia.</b> Se tienen establecidos nueve rutas con 55 puntos de vigilancia en los municipios de: Coxcatlán, Eloxochitlán, Francisco Z. Mena, Jalpan, Pahuatlán, San Sebastián Tlacotepec, Tehuacán, Tlacuilotepec, Venustiano Carranza, Xicotepc, Zinacatepec y Zoquitlán. Durante las revisiones no se encontraron síntomas sospechosos a Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Parcela Centinela.</b> Se tienen establecidas 5 parcelas centinelas en los municipios de: Eloxochitlán, Francisco Z. Mena, Pantepec, San Sebastián Tlacotepec y Venustiano Carranza. Durante las revisiones no se encontraron síntomas sospechosos a Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Trampeo Rutas de trampeo:</b> N/A											
<b>Material divulgativo:</b>											
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>											
<b>Supervisor</b>	<b>Fecha de supervisión</b>	<b>Técnico(s) supervisados</b>			<b>Actividades supervisadas</b>			<b>Tipo de inconsistencia</b>			
<b>Sintomas sospechosos</b>											
<b>Coordenadas</b>	<b>Municipio</b>	<b>Muestra</b>	<b>Sintomas</b>								



Exploración en área comercial



<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus)											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> plátano y banano ( <i>Musa spp.</i> )											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 2.458.75 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración</b>			<b>Parcelas centinelas</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Parcelas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
(ha)											
270	110.70	41.00	5	110	32	29.09	9	1430	605	42.31	
<b>Exploración puntual</b>			<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>		
188	80	42.55									
<b>Diagnóstico</b>											
<b>Número de muestras enviadas:</b>											



<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus)											
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en el municipio de: Hueytamalco. Para la detección oportuna de Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus). Durante las exploraciones no se encontraron síntomas sospechosos a Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Exploración puntual.</b> Se realizó la exploración puntual en los municipios de: Acateno, Caxhuacan, Hueytamalco, Jonotla, San Sebastián Tlacotepec, Tehuacán, Tlatlauquitepec, Zoquiapan y Zoquitlán. Para la detección oportuna de Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus). Durante las exploraciones no se encontraron síntomas sospechosos a Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Rutas de Vigilancia.</b> Se tienen establecidos nueve rutas con 55 puntos de vigilancia en los municipios de: Coxcatlán, Eloxochitlán, Francisco Z. Mena, Jalpan, Pahuatlán, San Sebastián Tlacotepec, Tehuacán, Tlacuilotepec, Venustiano Carranza, Xicotepec, Zinacatepec y Zoquitlán. Durante las revisiones no se encontraron síntomas sospechosos a Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Parcela Centinela.</b> Se tienen establecidas 5 parcelas centinelas en los municipios de: Eloxochitlán, Francisco Z. Mena, Pantepec, San Sebastián Tlacotepec y Venustiano Carranza. Durante las revisiones no se encontraron síntomas sospechosos a Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Trampeo Rutas de trampeo:</b> N/A											
<b>Material divulgativo:</b>											
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados			Actividades supervisadas			Tipo de inconsistencia	
<b>Sintomas sospechosos</b>											
<b>Coordenadas</b>	<b>Municipio</b>	<b>Muestra</b>	<b>Sintomas</b>								



Exploración puntual



<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Marchitez bacteriana del banano ( <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i> )											
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> plátano y banano ( <i>Musa</i> spp.).											
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 2.458.75 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración</b>			<b>Parcelas centinelas</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Parcelas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	
(ha)											
270	120.70	44.70	5	110	35	31.82	9	1430	605	42.31	
<b>Exploración puntual</b>			<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>				
<b>Meta anual</b>	<b>Sitios explorados al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>		
188	90	47.87									
<b>Diagnóstico</b>											
<b>Número de muestras enviadas:</b>											

<b>Plaga (s) bajo vigilancia:</b> Marchitez bacteriana del banano ( <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i> )											
<b>Estrategias operativas</b>											
<b>Exploración.</b> Se realizó la exploración en el municipio de: Hueytamalco. Para la detección oportuna de Marchitez bacteriana del banano ( <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i> ). Durante las exploraciones no se encontraron síntomas sospechosos a Marchitez bacteriana del banano ( <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i> ), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Exploración puntual.</b> Se realizó la exploración puntual en los municipios de: :Acateno, Caxhuacan, Hueytamalco, Jonotla, San Sebastián Tlacotepec, Tehuacán, Tlatlauquitepec, Zoquiapan y Zoquitlán. Para la detección oportuna de Marchitez bacteriana del banano ( <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i> ). Durante las exploraciones no se encontraron síntomas sospechosos a Marchitez bacteriana del banano ( <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i> ), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Rutas de Vigilancia.</b> Se tienen establecidos nueve rutas con 55 puntos de vigilancia en los municipios de: Coxcatlán, Eloxochitlán, Francisco Z. Mena, Jalpan, Pahuatlán, San Sebastián Tlacotepec, Tehuacán, Tlacuilotepec, Venustiano Carranza, Xicotepec, Zinacatepec y Zoquitlán. Durante las revisiones no se encontraron síntomas sospechosos a Marchitez bacteriana del banano ( <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i> ), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Parcela Centinela.</b> Se tienen establecidas 5 parcelas centinelas en los municipios de: Eloxochitlán, Francisco Z. Mena, Pantepec, San Sebastián Tlacotepec y Venustiano Carranza. Durante las revisiones no se encontraron síntomas sospechosos a Marchitez bacteriana del banano ( <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i> ), por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.											
<b>Trampero Rutas de trampeo:</b> N/A											
<b>Material divulgativo:</b>											
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia			
<b>Sintomas sospechosos</b>											
<b>Coordenadas</b>	<b>Municipio</b>	<b>Muestra</b>	<b>Sintomas</b>								



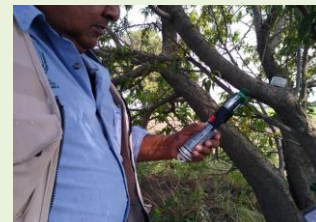
Exploración en área comercial





<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Conchuela del frijol ( <i>Epilachna varivestis</i> ).										
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Granos básicos y Leguminosas.										
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 584,143.72 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021				
<b>Estrategias operativas</b>										
<b>Exploración</b>			<b>Puntos de Observación Permanente</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>			
<b>Meta anual (Parcelas)</b>	<b>Parcelas exploradas</b>	<b>% de avance</b>	<b>Puntos establecidos</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>
N.A.	N.A.	N.A.	2	32	8	25.00	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Rutas de trapeo</b>				<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>		
<b>Trampas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.							
<b>Diagnóstico</b>										
<b>Numero de muestras enviadas:</b>										

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Conchuela del frijol ( <i>Epilachna varivestis</i> ).										
<b>Estrategias operativas</b>										
<b>Exploración.</b> Por cada Punto de Observación Permanente revisado se realizó la inspección de 4 parcelas móviles, durante este mes se revisaron 16 parcelas móviles en el cultivo de Frijol en los municipios de San Salvador el Seco, San Juan Atenco y Tlachichuca.										
<b>Puntos de observación permanente:</b> Se tienen establecidos 2 puntos de observación permanente establecidos en cultivo de frijol para el monitoreo de Conchuela del frijol ( <i>Epilachna varivestis</i> ). Se encuentran establecidos en los municipios de San Juan Atenco y Tlachichuca. En la revisiones de este mes no se encontraron muestras sospechosas por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.										
<b>Rutas de vigilancia:</b> N/A										
<b>Rutas de vigilancia:</b> N/A										
<b>Material divulgativo:</b>										
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>										
<b>Supervisor</b>		<b>Fecha de supervisión</b>		<b>Técnico(s) supervisados</b>		<b>Actividades supervisadas</b>		<b>Tipo de inconsistencia</b>		
<b>Sintomas sospechosos</b>										
<b>Coordenadas</b>	<b>Municipio</b>	<b>Muestra</b>	<b>Sintomas</b>							



Lectura de Data logger

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Caracol gigante ( <i>Lissachatina fulica</i> ), Chinche bagrada ( <i>Bagrada hilaris</i> ) y <i>Scirtothrips dorsalis</i>										
<b>Cultivo (s) hospedante (s):</b> Granos básicos, Leguminosas, Citricos, Frutales, Solanáceas y Generalistas.										
<b>Superficie Estatal del (los) cultivo (s):</b> 654,267.44 ha.						<b>Periodo:</b> del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021				
<b>Estrategias operativas</b>										
<b>Exploración</b>			<b>Exploración puntual</b>				<b>Rutas de vigilancia</b>			
<b>Meta anual (ha)</b>	<b>Superficie explorada al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Puntos establecidos</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Rutas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>
0	304.39	100.0	0	0	10	100.00	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Rutas de trapeo</b>			<b>Capacitación</b>				<b>Entrega de material divulgativo</b>			
<b>Trampas establecidas</b>	<b>Revisiones programadas anuales</b>	<b>Revisiones realizadas al mes</b>	<b>% de avance</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>Dirigida a:</b>	<b>No. De asistentes</b>	<b>Fecha</b>	<b>Localidad y Municipio</b>	<b>No. De ejemplares</b>
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.							
<b>Diagnóstico</b>										
<b>Numero de muestras enviadas:</b>		0								

<b>Plaga (s) a vigilar:</b> Caracol gigante ( <i>Lissachatina fulica</i> ), Chinche bagrada ( <i>Bagrada hilaris</i> ) y <i>Scirtothrips dorsalis</i>				
<b>Estrategias operativas</b>				
<b>Exploración:</b> N/A				
<b>Exploración puntual:</b> Derivado de la alerta que se encuentra el país sobre la enfermedad Amarillamiento letal de cocotero (Palm lethal yellowing phytoplasma) por indicaciones de la DGSV se solicitó realizar exploraciones puntuales en zonas urbanas del Estado. Por lo que se realizó 10 exploraciones puntuales en los siguientes municipios Atlixco, Teteles de Avila Castillo, Chiautla Quecholac, Zacatlán, Venustiano Carranza, Jalpan, Huehuetla y Coxcatlán. De esta acción no se encontraron síntomas sospechosos a la plaga por lo que no fue necesario el envío de muestras al CNRF.				
<b>Rutas de vigilancia:</b> N/A				
<b>Rutas de vigilancia:</b> N/A				
<b>Material divulgativo:</b>				
<b>Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)</b>				
<b>Supervisor</b>	<b>Fecha de supervisión</b>	<b>Técnico(s) supervisados</b>	<b>Actividades supervisadas</b>	<b>Tipo de inconsistencia</b>

