

Plaga (s) a vigilar: Marchitez del laurel rojo (<i>Xyleborus glabratus-Raffaelea lauricola</i> .)										
Cultivo (s) hospedante (s): Aguacate (<i>Persea americana</i>)										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 3131.94 ha.					Periodo: del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
Estrategias operativas										
Exploración			Exploración puntual			Rutas de vigilancia				
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Meta anual	Sitios explorados al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	
370.00	147.11	39.76	193	90	46.63	5	1300	550	42.31	
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	2,076	853	41.09							
Diagnóstico										
Numero de muestras enviadas:		0								

Plaga (s) bajo vigilancia: Marchitez del laurel rojo (<i>Xyleborus glabratus-Raffaelea lauricola</i> .)				
Estrategias operativas				
Exploración. 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.				
Exploración puntual. 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, Hueytlamalco, 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.				
Parcelas Centinela: N/A				
Rutas de vigilancia. 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, Hueytlamalco, 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.				
Rutas de trapeo. 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, Hueytlamalco, 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, Tecamahalco, 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.				
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, Ruta de Vigilancia	Ninguna



Plaga (s) a vigilar: Complejo escarabajo barrenador polífago (Euwallacea sp.-Fusarium euwallaceae)										
Cultivo (s) hospedante (s): Aguacate (<i>Persea americana</i>)										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 3131.94 ha.					Periodo: del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
Estrategias operativas										
Exploración			Exploración puntual			Rutas de vigilancia				
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Meta anual	Sitios explorados al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	
370.00	147.11	39.76	193	90	46.63	5	1300	550	42.31	
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	2,076	854	41.14							
Diagnóstico										
Numero de muestras enviadas:		1								



Plaga (s) bajo vigilancia: Complejo escarabajo barrenador polífago (Euwallacea sp.-Fusarium euwallaceae)				
Estrategias operativas				
Exploración. 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.				
Exploración puntual. 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.				
Parcelas Centinela: N/A				
Rutas de vigilancia. 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.				
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 Traqueo, Ruta de Vigilancia	Ninguna

Plaga (s) a vigilar: Gusano de la mazorca (<i>Helicoverpa armigera</i>).											
Cultivo (s) hospedante (s): Maíz (<i>Zea mays</i>) y alfalfa (<i>Medicago sativa</i>).											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 552,103.58 ha.						Periodo: 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:											

Plaga (s) bajo vigilancia: Gusano de la mazorca (<i>Helicoverpa armigera</i>).										
Estrategias operativas										
Exploración: N/A										
Parcelas Centinelas: N/A										
Rutas de Vigilancia: N/A										
<p>Trapeo Rutas de trapeo. 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, Xicotepetec, 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							
			 <p style="text-align: center;">Revisión de Trampa</p>							

Plaga (s) a vigilar: Gusano oriental de la hoja (<i>Spodoptera litura</i>).										
Cultivo (s) hospedante (s): 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>).										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 744,170.79 ha.					Periodo: 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 al	% 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	1940	706	36.4							
Diagnóstico										
Numero de muestras enviadas:		0								

Plaga (s) bajo vigilancia: Gusano oriental de la hoja (<i>Spodoptera litura</i>).										
Estrategias operativas										
Exploración: N/A										
Parcelas Centinelas: N/A										
Rutas de Vigilancia: N/A										
Trampeo Rutas de trapeo. 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, Hueytamalco, 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>).										
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		
Sintomas sospechosos										
Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas							
										
Revisión de trampas										

Plaga (s) a vigilar: Palomilla oriental de la fruta (<i>Grapholita molesta</i>).										
Cultivo (s) hospedante (s): manzana (<i>Malus spp.</i>), durazno (<i>Prunus persica</i>), pera (<i>Pyrus communis</i>), tejocote (<i>Crataegus pubescens</i>) y ciruela (<i>Prunus domestica</i>).										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 14,928.2 ha de frutales caducifolios.						Periodo: 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
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
20	520	212	40.8							
Diagnóstico										
Número de muestras enviadas:		0								

Plaga (s) bajo vigilancia: Palomilla oriental de la fruta (<i>Grapholita molesta</i>).										
Estrategias operativas										
Exploración: N/A										
Parcelas Centinelas: N/A										
Rutas de Vigilancia: N/A										
<p>Trapeo. Se tienen establecidas dos rutas de trapeo que están conformadas por 10 trampas tipo Delta con feromona sexual cada una. Las trampas se encuentran establecidas en sitios de riesgo, dentro de los siguientes municipios: Acatzingo, Atempan, Atlixco, Chiautla, Coxcatlán, Cuetzalan del Progreso, Francisco Z. Mena, Huauchinango, Izúcar de Matamoros, Jalpan, Puebla, San Salvador Huixcolotla, Tehuacán, Tepeojuma, Tlatlauquitepec, Venustiano Carranza, Zacatlán, Zaragoza y Zinacatepec. Durante las revisiones de este mes, técnico reporta que la trampa con clave: POF-RT01-T24 del municipio de Zaragoza, no se encontraron en donde fue ubicada, por lo que se procedió a registrarla como extraviada. Durante las acciones de este mes no se encontraron especímenes sospechosos a Palomilla Oriental de la Fruta (<i>Grapholita molesta</i>) por lo que no fue necesario enviar muestras al Centro Nacional de Referencia Fitosanitaria.</p>										
Diagnósticos.										
Material Divulgativo:										
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)										
Supervisor		Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados			Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia		
Sintomas sospechosos										
Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas							




Revision de trampa

Plaga (s) a vigilar: <i>Xylella fastidiosa</i>										
Cultivo (s) hospedante (s): Aguacate (<i>Persea americana</i>) y Cítricos										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 41,023.79 ha						Periodo: del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021				
Estrategias operativas										
Exploración			Exploración puntual			Rutas de vigilancia				
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Meta anual	Sitios explorados al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	
1065.00	185.15	17.38	306	93	30.39	5	1300	550	42.31	
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
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.							
Diagnóstico										
Numero de muestras enviadas:										

Plaga (s) bajo vigilancia: <i>Xylella fastidiosa</i>										
Exploración. 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										
Exploración puntual. 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.										
Parcelas Centinelas: N/A										
Rutas de vigilancia. 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, Atzizhuacán, 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.										
Trampeo Rutas de trapeo: N/A										
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 Vigilancia	Ninguna						
Sintomas sospechosos										
Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas	 <p style="text-align: center;">Ruta de vigilancia</p>						

Plaga (s) a vigilar: Cancro de los cítricos (<i>Xanthomonas citri</i>)											
Cultivo (s) hospedante (s): Cítricos											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 37,891.85 ha.						Periodo: 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	
1025	461.39	45.01	8	204	84	41.18	6	2130	778	36.53	
Exploración puntual							Entrega de material divulgativo				
Meta anual	Sitios explorados al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares		
231	91	39.39									
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:											

Plaga (s) bajo vigilancia: Cancro de los cítricos (<i>Xanthomonas citri</i>)											
Estrategias operativas											
Exploración. 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).											
Exploración puntual. 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.											
Parcelas Centinela. 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.											
Rutas de Vigilancia. 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.											
Trampeo Rutas de trampeo: N/A											
Material divulgativo:											
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia			
Sintomas sospechosos											
Coordenadas		Municipio		Muestra		Síntomas					
						 <p style="text-align: center;">Exploración puntual y Ruta de vigilancia</p>					

Plaga (s) a vigilar: Mancha negra de los cítricos (<i>Phyllosticta citricarpa</i>)											
Cultivo (s) hospedante (s): Cítricos											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 37,891.85 ha.						Periodo: 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	
1025	461.39	45.01	8	204	84	41.18	6	2130	778	36.53	
Exploración puntual							Entrega de material divulgativo				
Meta anual	Sitios explorados al mes	% de avance	Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares		
231	91	39.39									
Diagnóstico											
Numero de muestras enviadas:											

Plaga (s) bajo vigilancia: Mancha negra de los cítricos (<i>Phyllosticta citricarpa</i>)											
Estrategias operativas											
Exploración. 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).											
Exploración puntual. 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.											
Parcelas Centinela. 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.											
Rutas de Vigilancia. 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.											
Trampeo Rutas de trampeo: N/A											
Material divulgativo:											
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia			
Sintomas sospechosos											
Coordenadas		Municipio		Muestra		Sintomas					



Parcela centinela y Área de exploración

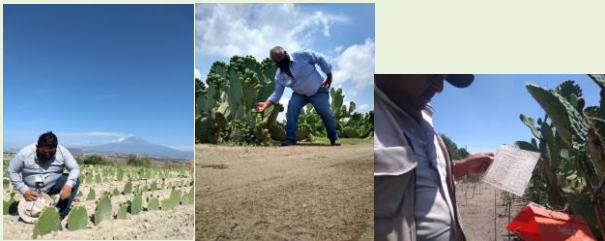
Plaga (s) a vigilar: Mancha foliar de los cítricos (Pseudocercospora angolensis)											
Cultivo (s) hospedante (s): Cítricos											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 37,891.85 ha.						Periodo: del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
Estrategias operativas											
Exploración	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

Plaga (s) bajo vigilancia: Mancha foliar de los cítricos (Pseudocercospora angolensis)											
Estrategias operativas											
Exploración. 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).											
Exploración puntual. 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.											
Parcelas Centinela. 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.											
Rutas de Vigilancia. Se tienen establecidos 90 puntos de vigilancia, distribuidos en 6 rutas en los municipios de: Acateno, Ajalpan, Altepexi, 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 Tecuapán, 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.											
Trampeo Rutas de trampeo: N/A											
Material divulgativo:											
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia			
Sintomas sospechosos											
Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas								



Ruta de vigilancia y Parcela centinela

Plaga (s) a vigilar: Palomilla del nopal (<i>Cactoblastis cactorum</i> Berg).											
Cultivo (s) hospedante (s): Opuntias entre los mas importantes.											
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 5,507.8 ha.						Periodo: 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	% 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									

Plaga (s) bajo vigilancia: Palomilla del nopal (<i>Cactoblastis cactorum</i>).											
Estrategias operativas											
Exploración: 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.											
Exploración puntual. 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.											
Parcelas Centinelas: NA											
Rutas de Vigilancia: 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											
Trampeo Rutas de trampeo. 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, Tlatlauquitepec, 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.											
Material Divulgativo:											
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 style="text-align: center;">Área de Exploración y Revision de trampa</p>								

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

Plaga (s) bajo vigilancia: Marchitez por fusarium (Fusarium oxysporum f.sp. cubense raza 4 Tropical)											
Estrategias operativas											
Exploración. 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.											
Exploración puntual. 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.											
Rutas de Vigilancia. 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.											
Parcela Centinela. 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.											
Trampeo Rutas de trampeo: N/A											
Material divulgativo:											
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)											
Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados			Actividades supervisadas			Tipo de inconsistencia			
Sintomas sospechosos											
Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas								



Exploración en área comercial

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

Plaga (s) bajo vigilancia: Cogollo racimoso del banano (Banana bunchy top virus)											
Estrategias operativas											
Exploración. 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.											
Exploración puntual. 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.											
Rutas de Vigilancia. 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.											
Parcela Centinela. 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.											
Trampeo Rutas de trampeo: N/A											
Material divulgativo:											
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados			Actividades supervisadas			Tipo de inconsistencia	
Sintomas sospechosos											
Coordenadas		Municipio	Muestra	Síntomas							



Exploración puntual

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

Plaga (s) bajo vigilancia: Marchitez bacteriana del banano (<i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>musacearum</i>)											
Estrategias operativas											
Exploración. 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.											
Exploración puntual. 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.											
Rutas de Vigilancia. 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.											
Parcela Centinela. 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.											
Trampeo Rutas de trampeo: N/A											
Material divulgativo:											
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)											
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia			
Sintomas sospechosos											
Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas								



Exploración en área comercial



Plaga (s) a vigilar: Roya negra del tallo del trigo (<i>Puccinia graminis f. sp. Tritici</i> raza UG99).										
Cultivo (s) hospedante (s): Trigo (<i>Triticum aestivum</i>)										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 2,535.67 ha.					Periodo: del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021					
Estrategias operativas										
Área de exploración			Parcela centinela				Muestras			
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Parcelas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Meta anual	Muestras tomadas al mes	% de avance	
60.00										
Diagnóstico			Capacitación				Entrega de material divulgativo			
0			Fecha	Localidad y Municipio	Dirigida a:	No. De asistentes	Fecha	Localidad y Municipio	No. De ejemplares	



Plaga (s) a vigilar: Roya Negra del tallo del trigo (<i>Puccinia graminis f. sp. Tritici</i> raza UG99).				
Estrategias operativas				
Exploración: N/A				
Parcela Centinela:				
Rutas de Vigilancia: N/A				
Trampero Rutas de trampero: N/A				
Material divulgativo:				
Diagnostico:				
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)				
Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados	Actividades supervisadas	Tipo de inconsistencia
Datos de muestras enviadas (señalar el número de muestras enviadas)				
Latitud	Longitud	Municipio	Laboratorio	Área de exploración



Plaga (s) a vigilar: Conchuela del frijol (<i>Epilachna varivestis</i>).										
Cultivo (s) hospedante (s): Granos básicos y Leguminosas.										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 584,143.72 ha.						Periodo: del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021				
Estrategias operativas										
Exploración			Puntos de Observación Permanente				Rutas de vigilancia			
Meta anual (Parcelas)	Parcelas exploradas	% de avance	Puntos establecidos	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance
N.A.	N.A.	N.A.	2	32	8	25.00	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
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.							
Diagnóstico										
Numero de muestras enviadas:										



Plaga (s) a vigilar: Conchuela del frijol (<i>Epilachna varivestis</i>).										
Estrategias operativas										
Exploración. 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.										
Puntos de observacion permanente: 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.										
Rutas de vigilancia: N/A										
Rutas de vigilancia: N/A										
Material divulgativo:										
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)										
Supervisor		Fecha de supervisión		Técnico(s) supervisados		Actividades supervisadas		Tipo de inconsistencia		
Sintomas sospechosos										
Coordenadas	Municipio	Muestra	Sintomas							



Lectura de Data logger

Plaga (s) a vigilar: Caracol gigante (<i>Lissachatina fulica</i>), Chinche bagrada (<i>Bagrada hilaris</i>) y <i>Scirtothrips dorsalis</i>										
Cultivo (s) hospedante (s): Granos básicos, Leguminosas, Citricos, Frutales, Solanáceas y Generalistas.										
Superficie Estatal del (los) cultivo (s): 654,267.44 ha.						Periodo: del 01 de Enero al 31 de Mayo del 2021				
Estrategias operativas										
Exploración			Exploración puntual				Rutas de vigilancia			
Meta anual (ha)	Superficie explorada al mes	% de avance	Puntos establecidos	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance	Rutas establecidas	Revisiones programadas anuales	Revisiones realizadas al mes	% de avance
0	304.39	100.0	0	0	10	100.00	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
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.							
Diagnóstico										
Numero de muestras enviadas:		0								

Plaga (s) a vigilar: Caracol gigante (<i>Lissachatina fulica</i>), Chinche bagrada (<i>Bagrada hilaris</i>) y <i>Scirtothrips dorsalis</i>				
Estrategias operativas				
Exploración: N/A				
Exploración puntual: 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 nuestras al CNRF.				
Rutas de vigilancia: N/A				
Rutas de vigilancia: N/A				
Material divulgativo:				
Supervisiones (señalar las supervisiones realizadas en el mes)				
Supervisor	Fecha de supervisión	Técnico(s) supervisados	Actividades supervisadas	Tipo de inconsistencia

