



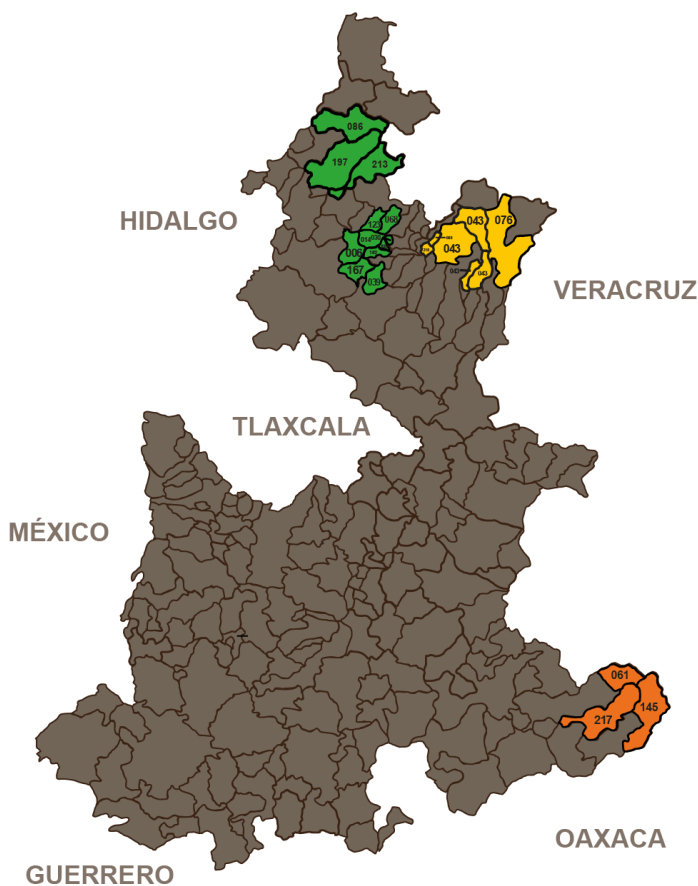
1. Antecedentes.

En el mes de febrero se realizaron las actividades de mapeo de predios realizando 244 polígonos correspondiente a una superficie de 255.53 hectáreas; en trampeo se instalaron 7,408 trampas artesanales en 463.00 has ubicadas en 238 predios, también se realizaron 8 eventos de fortalecimiento pláticas técnicas dirigidas a productores;

2. Situación fitosanitaria.

Todos los municipios donde se estableció la campaña se encuentran en un estatus de zona bajo control fitosanitario tanto para broca y roya del cafeto. La superficie afectada por la plaga broca del café es de 74,067.86 hectáreas las cuales corresponden a la totalidad que existen en el Estado (Atlas agroalimentario, 2017).

MUNICIPIOS ATENDIDOS CON LA CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFÉ



- SIERRA NORTE
- SIERRA NORIENTAL
- SIERRA NEGRA

MUNICIPIOS ATENDER
6. AHUACATLAN
14. AMIXTLAN
28. CAMOCUAUTLA
30. COATEPEC
39. CUAUTEMPAN
43. CUETZALAN
61. ELOXOCHITLAN
68. H. GALEANA
75. HUEYAPAN
76. HUEYTAMALCO
86. JALPAN
88. JONOTLA
123. SAN FELIPE TEPATLAN
145. SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC
186. TLATLAUQUITEPEC
197. XICOTEPEC
204. YAONÁHUAC
213. ZIHUATEUTLA
216. ZOQUIAPAN
217. ZOQUITLÁN



3. Acciones fitosanitarias.

De acuerdo a la estrategia operativa de la campaña se realizaron las siguientes acciones.

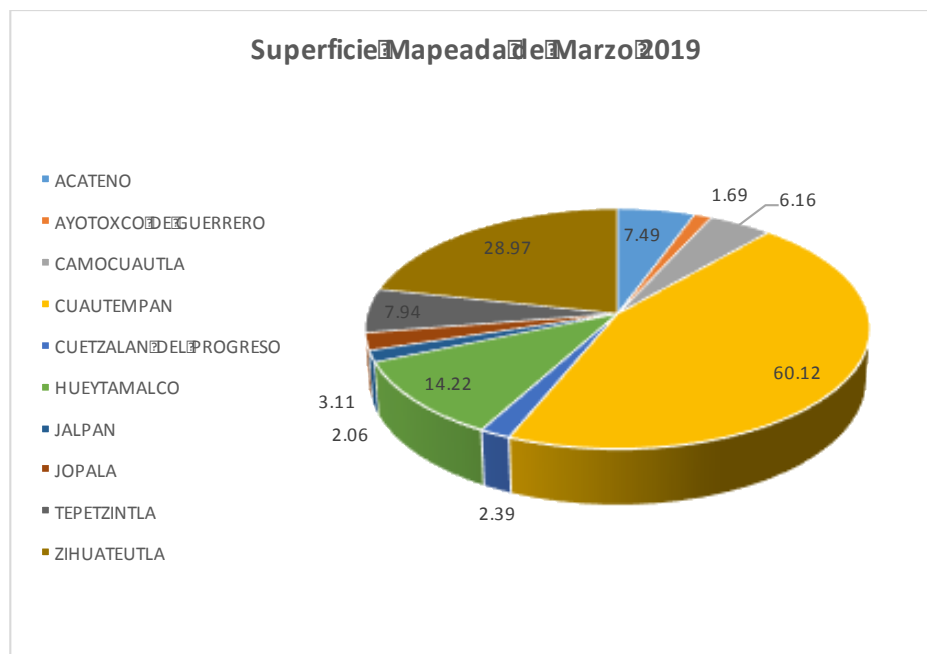
MAPEO DE PREDIOS

Se realizó el mapeo de los predios atendidos en los municipios del cuadro 1 anexo, la cual se llevó a cabo en una superficie de 134.14 hectáreas ubicadas en 90 pedios poligonizados, de las regiones de Sierra Norte y Sierra Nororiental.

Cuadro 1. Municipios atendidos con la actividad de mapeo marzo 2019.

MUNICIPIOS	PREDIOS MAPEADOS	SUPERFICIE MAPEADA	PRODUCTORES BENEFICIADOS
ACATENO	7	7.49	4
AYOTOXCO DE GUERRERO	1	1.69	1
CAMOCUAUTLA	1	6.16	1
CUAUTEMPAN	49	60.12	49
CUETZALAN DEL PROGRESO	5	2.39	5
HUEYTAMALCO	5	14.22	5
JALPAN	1	2.06	1
JOPALA	2	3.11	2
TEPETZINTLA	4	7.94	4
ZIHUATEUTLA	15	28.97	14
Total general	90	134.14	86

Figura 1. Grafica de superficie mapeada por municipio.





TRAMPEO

Se realizó el trampeo con el establecimiento de trampas artesanales en los municipios del cuadro 2 anexo, en una superficie de 1,338.00 hectáreas ubicadas en 644 predios. Con esta actividad se beneficiaron 583 productores cafetaleros.

Cuadro 2. Municipios atendidos con la actividad de Trampeo marzo 2019.

MUNICIPIOS	PREDIOS TRAMPEADOS	SUPERFICIE (HAS)	TRAMPAS COLOCADAS	PROCTORES BENEFICIADOS
AYOTOXCO DE GUERRERO	12	17.50	280	11
CAMOCUAUTLA	25	41.25	660	23
CUETZALAN DEL PROGRESO	87	179.00	2864	84
ELOXOCHITLAN	15	16.00	256	15
HUEYTAMALCO	60	170.25	2724	51
JALPAN	17	30.00	480	12
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	201	395.50	6328	186
TLATLAUQUITEPEC	88	207.50	3320	80
ZIHUATEUTLA	64	120.00	1920	55
ZOQUITLAN	75	161.00	2576	66
Total general	644	1338.00	21408	583

ENTRENAMIENTO TÉCNICO.

La capacitación se realizó en los municipios citados en el cuadro anexo 3, fueron 8 pláticas técnicas dirigidas a productores sobre el manejo integrado de la broca del café y otras enfermedades del cafeto, enfocadas a las actividades del control cultural que es la recolección de frutos quedados después de la cosecha y trampeo, ya que son actividades fundamentales en la reducción de los índices de infestación de la broca del café. Con esta actividad se beneficiaron a 136 productores cafetaleros.

Cuadro 3. Municipios atendidos con pláticas técnicas a productores.

MUNICIPIOS	COMUNIDAD	PLÁTICAS	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL BENEFICIADOS
CAMOCUAUTLA	SAN PEDRO	1	9	11	20
	TUZAMAPAN				
CUETZALAN DEL PROGRESO	XILOXOCHICO	1	2	12	14
ELOXOCHITLAN	CAÑADA RICA	1	1	9	10
HUEYTAMALCO	EL PROGRESO	1	4	15	19
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	VISTA HERMOSA	1	4	16	20
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	MAZATEOPAN	1	3	15	18
TLATLAUQUITEPEC	YOLOCTZIN	1	1	11	12
ZIHUATEUTLA	LA FLORIDA	1	9	14	23
TOTAL		8	33	103	136



4. Cumplimiento de metas.

INFORME FISICO.

En cuanto al cumplimiento de las metas en el informe físico aún no se cuenta con el programa de trabajo autorizado por lo que se realizaron actividades que se venían realizando en 2018, a través de la campaña contra broca del café.

MES DE INFORME	INFORME CORRESPONDIENTE AL MES DE MARZO DE 2019		
ACTIVIDAD/ACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FISICO	
		EN EL MES	ACUMULADO AL MES
		REALIZADO	REALIZADO
MAPEO			
SUPERFICIE MAPEADA	HECTÁREAS	134.14	808.94
SITIOS MAPEADOS	NÚMERO	90	538
TRAMPEO			
SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	1,338.00	1,801.00
TRAMPAS INSTALADAS	NÚMERO	21,408	28,816
CAMBIO DE ATRAYENTE	HECTÁREAS	0.00	0.00
MUESTREO			
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	0.00	0.00
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	0	0
CONTROL QUIMICO			
SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	0.00	0.00
SUPERFICIE ACUMULADA	HECTÁREAS	0.00	0.00
SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	0	0
ENTRENAMIENTO			
PLÁTICAS A PRODUCTORES	EVENTO	8	25
CURSOS A TÉCNICOS	CURSO	0	0
SUPERVISIÓN			
SUPERVISIÓN	NÚMERO	1	2
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	1	3
EVALUACIÓN			
EVALUACIÓN	NÚMERO	0	0

5. Impactos de la campaña.

Con las acciones realizadas en la campaña se han beneficiado en el mes de marzo 805 productores cafetaleros.

Lo que se protege a través de la superficie atendida de 5,700.00 hectáreas en la cual se llega a recuperar con la campaña 0.25 toneladas por hectárea lo que equivale a 1,425 toneladas de cereza con un valor de \$8,550,000.00 en pesos a un precio promedio de 2018 que fue de \$6,000.00 por tonelada de cereza.



6. Evidencias Fotográficas.

Mapeo de predios



Entrega de material de Trampeo



Colocación de Trampas.





**PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2019
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE PUEBLA
CAMPAÑA: CONTRA PLAGAS DEL CAFÉTO**

Fortalecimiento a Productores, Capacitación.

