



**PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2019
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA EL PULGÓN AMARILLO DEL SORGO
EJECUCIÓN: ESTADO DE PUEBLA**

Informe Mensual: 2. FEBRERO

INTRODUCCIÓN

En Puebla se cultivan 23,670 hectáreas de sorgo en 52 municipios con una producción de 98,912 toneladas en estos momentos se tienen los predios de sorgo en descanso ya que la siembra en el Estado de Puebla es de temporal en su mayoría.

En el mes anterior se realizaron 2 pláticas a productores y se realizó exploración en 3,697 hectáreas con acciones de la campaña se atendieron 26 productores de forma directa y de forma indirecta 143 productores en 15 municipios.

SITUACIÓN FITOSANITARIA ACTUAL

En particular para esta campaña Puebla se encuentra como zona bajo control fitosanitario, y en estos momentos no se cuenta con cultivo ya que finalizó el periodo de cosecha, se están realizando exploraciones para su detección oportuna y poder tomar medidas fitosanitarias en la disminución de la población de la plaga.



**PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2019
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA EL PULGÓN AMARILLO DEL SORGO
EJECUCIÓN: ESTADO DE PUEBLA**

**CAMPAÑA CONTRA EL PULGÓN AMARILLO DEL SORGO
ÁREA DE INFLUENCIA DE LA CAMPAÑA**

MUNICIPIO	CLAVE INEGI
CHIAUTLA	47
CHIETLA	51
CHINANTLA	59
COHETZALA	32
HUEHUETLAN EL CHICO	73
IXCAMILPA DE GUERRERO	81
SANTIAGO MIAHUATLAN	149
TEHUITZINGO	157
TILAPA	176
YEHUALTEPEC	205
ACTEOPAN	5
ATLIXCO	19
ATZITZIHUACAN	22
COHUECAN	33
HUAQUECHULA	69
IZUCAR DE MATAMOROS	85
JOLALPAN	87
TECAMACHALCO	154
TEHUACAN	156
TEOTLALCO	160
TEPANCO DE LOPEZ	161
TEPEOJUMA	166
TEPEXCO	168
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	177
XOCHITLAN TODOS SANTOS	203

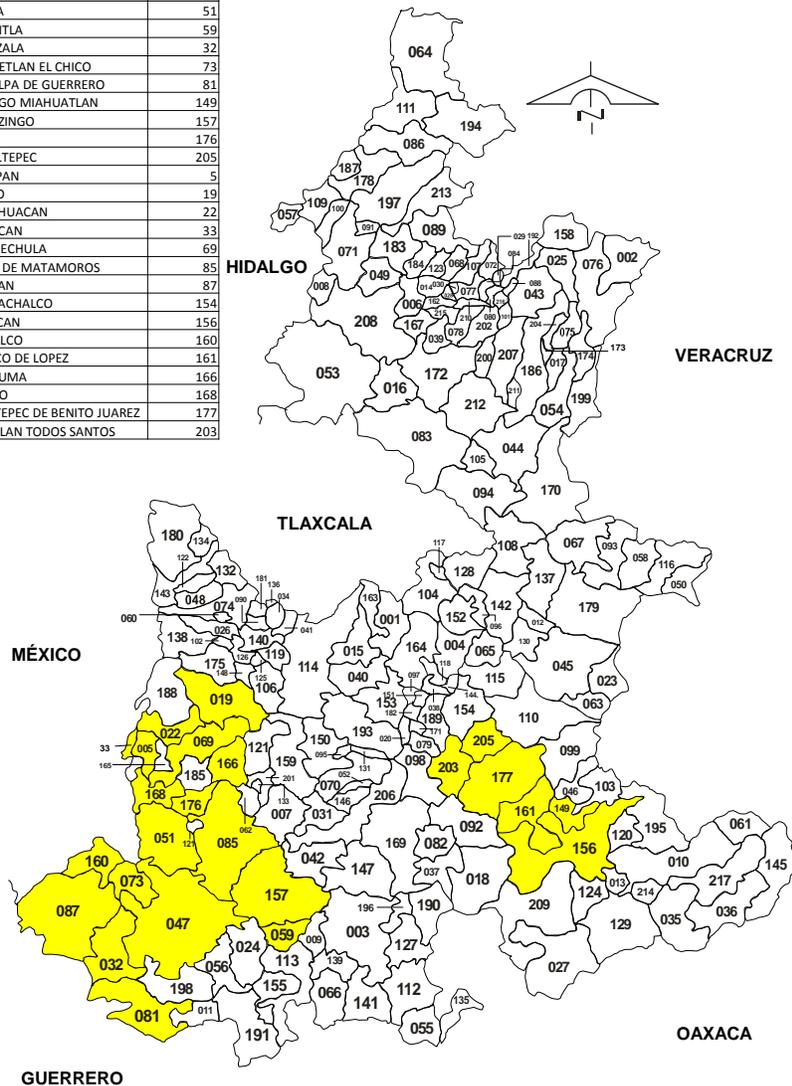


Fig. 1 Municipios atendidos



**PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2019
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA EL PULGÓN AMARILLO DEL SORGO
EJECUCIÓN: ESTADO DE PUEBLA**

RESULTADOS FÍSICOS LOGRADOS

En el mes de febrero se realizó la exploración en 7,914 hectáreas de sorgo, distribuidos en 25 municipios, como resultado de la exploración se detectó presencia de pulgón amarillo del sorgo en el 46.83% de los sitios de exploración.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES

EXPLORACIÓN

En el mes de febrero se realizó la exploración en 7,914 hectáreas de sorgo, distribuidos en 25 municipios, como resultado de la exploración se detectó presencia de pulgón amarillo del sorgo en 196 de los 284 sitios de exploración, en estos momentos no se tienen detectadas siembras de cultivo de sorgo de forma comercial por lo cual no corre peligro la presencia de pulgón amarillo del sorgo.

Municipio	Negativo	Positivo	Total
ACTEOPAN	80	762	842
ATLIXCO	0	180	180
ATZITZIHUACAN	0	640	640
CHIAUTLA	0	80	80
CHIETLA	180	20	200
CHINANTLA	172	16	188
COHETZALA	27	5	32
COHUECAN	85	1067	1152
HUAQUECHULA	364	522	886
HUEHUETLAN EL CHICO	13	169	182
IXCAMILPA DE GUERRERO	24	4	28
IZUCAR DE MATAMOROS	439	153	592
JOLALPAN	29	65	94
SANTIAGO MIAHUATLAN	70	40	110
TECAMACHALCO	188	130	318
TEHUACAN	19	20	39
TEHUITZINGO	137	9	146
TEOTLALCO	14	82	96
TEPANCO DE LOPEZ	500	198	698
TEPEOJUMA	312	60	372
TEPEXCO	27	129	156
TILAPA	0	48	48
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	213.5	201.5	415
XOCHITLAN TODOS SANTOS	176	124	300
YEHUALTEPEC	74	46	120
Total general	3143.5	4770.5	7914

Cuadro1. Superficie explorada. Fuente: Capa de datos 2019.



**PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2019
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA EL PULGÓN AMARILLO DEL SORGO
EJECUCIÓN: ESTADO DE PUEBLA**

ENTRENAMIENTO

Se llevaron a cabo tres eventos de capacitación beneficiando a un total de 74 productores de sorgo.

Municipio	Beneficiados
Atlixco	29
Huaquechula	25
Tepeojuma	20
Total	74

Cuadro2. Entrenamiento a productores. Fuente: Capa de datos 2019.

RESULTADOS

En este mes se detectó la presencia de pulgón amarillo del sorgo en el 60% de los sitios explorados, siendo Acteopan, Atztzihuacan, Huaquechula y Cohuecan los municipios con mayor presencia, cabe mencionar que en todos los municipios que se realizó exploración se detectó presencia de PAS.

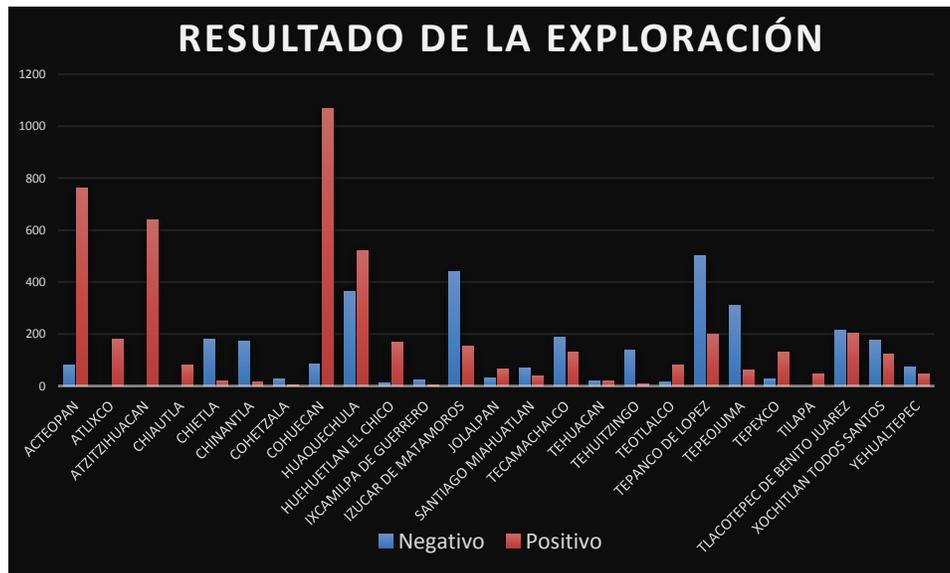


Figura 2. Resultado de la exploración



**PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2019
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA EL PULGÓN MARILLO DEL SORGO
EJECUCIÓN: ESTADO DE PUEBLA**

ACTIVIDADES REALIZADAS

Acción/Actividad	Unidad de medida	En el mes	Acumulado al mes
EXPLORACIÓN			
Superficie explorada física	Hectáreas	1,977	4,017
Superficie explorada acumulada	Hectáreas	7,914	11,611
Predios explorados	Sitio	133	284
MUESTREO			
Superficie muestreada física	Hectáreas	0	0
Superficie muestreada acumulada	Hectáreas	0	0
Predios muestreados	Sitio	0	0
CONTROL BIOLÓGICO			
Superficie controlada física	Hectáreas	0	0
Superficie controlada acumulada	Hectáreas	0	0
Predios controlados	Sitio	0	0
ENTRENAMIENTO			
Pláticas a productores	Evento	3	5
SUPERVISIÓN			
Supervisión	Número	2	4
Revisión de informes	Número	1	2



**PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2019
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA EL PULGÓN MARILLO DEL SORGO
EJECUCIÓN: ESTADO DE PUEBLA**

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



Figura 3. Entrenamiento a productores



Fig 4. Exploración de PAS en rebrotes de sorgo.



SADER
SECRETARÍA DE AGRICULTURA
Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA



SECRETARÍA
GENERAL DE
GOBIERNO
PUEBLA



**PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2019
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA EL PULGÓN MARILLO DEL SORGO
EJECUCIÓN: ESTADO DE PUEBLA**

CONCLUSIONES

En los predios con presencia de pulgón se recomendó destruir los brotes y realizar la eliminación de residuos de cosecha por medio de pase de rastra o el pastoreo del ganado lo cual se acostumbra mucho en la región de la mixteca.

Población beneficiada

En este mes se benefició a 74 productores directamente con acciones de capacitación o entrenamiento de forma indirecta se benefició a 253 productores con acciones de detección oportuna del pulgón con acción de exploración.

Responsable de elaboración:
Ing. Eduardo Espinosa Escalona
Coordinador