

**SANIDAD VEGETAL**

**SÉPTIMO INFORME MENSUAL**  
**CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO**

**2019**



**GOBIERNO DE**  
**MÉXICO**

**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



[gob.mx/agricultura](http://gob.mx/agricultura) [gob.mx/senasica](http://gob.mx/senasica)

---

## SÉPTIMO INFORME MENSUAL 2019 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

---

**Recurso autorizado:** 29.07 millones de pesos

Según datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), a nivel nacional se tienen establecidas aproximadamente 712,015 hectáreas de café, distribuidas en 14 Entidades Federativas del país, siendo los principales estados productores Chiapas, Veracruz, Oaxaca, Puebla y Guerrero, que en conjunto concentran más del 91 % de la superficie establecida en México. Con una producción de 0.86 millones de toneladas de café cereza, cuyo valor se estima en 4,996.1 millones de pesos (SIAP, 2019).

### Situación fitosanitaria actual de las plagas atendidas.

La broca del café se encuentra presente en la mayoría de las zonas productoras de café del país (Figura 1), no obstante, los niveles de infestación están determinados por las condiciones agroecológicas donde se ubican los predios, así como del manejo agronómico realizado en los mismos, ya que de acuerdo con los datos de muestreo registrados en el 2018 en el marco de la campaña contra la broca del café, el promedio de infestación en los municipios atendidos reflejan infestaciones entre el 0% (Arroyo, Qro.) al 9.4% (Yecuatla, Veracruz).

**Figura 1.** Municipios con antecedentes de la broca del café.

Fuente: [Mapa Dinámico Fitosanitario](#)



## SÉPTIMO INFORME MENSUAL 2019 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

En relación a la roya del cafeto está presente en las principales zonas productoras de café del país (Figura 2). Asimismo, los niveles de incidencia y severidad están en función del manejo de los cafetales por parte de los productores. [Selecciona esta liga para conocer más detalles respecto al seguimiento epidemiológico de la roya del cafeto.](#)

**Figura 2.** Municipios con presencia de la roya del cafeto.  
**Fuente:** [Mapa Dinámico Fitosanitario](#)



### Avances de las acciones operativas

**Trampeo (Broca del café).** Se instalaron 640 trampas artesanales para la captura de la broca del café en el estado de Puebla en una superficie de 40 hectáreas. Asimismo, se sustituyeron goteros en una superficie de 2,677 ha en Colima, Hidalgo, Jalisco, Nayarit, Puebla y Querétaro, conforme al siguiente cuadro:

No.	Estado	Superficie (Ha)	No. de trampas instaladas	Cambio de atrayente (Ha)
1	Colima	-	-	299
2	Hidalgo	-	-	464
3	Jalisco	-	-	160
4	Nayarit	-	-	1,200
5	Puebla	40	640	530
6	Querétaro	-	-	24
<b>Total</b>		<b>40</b>	<b>640</b>	<b>2,677</b>

**Fuente:** Comités Estatales de Sanidad Vegetal.

### Avance anual por Estado

---

## SÉPTIMO INFORME MENSUAL 2019 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

---

No.	Estado	Superficie trampeada (ha)			Cambio de atrayente (ha)		
		Programada anual	Realizada al mes	Avance anual (%)	Programada anual	Realizada al mes	Avance anual (%)
1	Chiapas	13,190	13,563	103	1,108	989	89
2	Colima	900	1,180	131	1,800	809	45
3	Hidalgo	2,353	2,353	100	2,353	1,423	60
4	Jalisco	1,500	1,520	101	1,500	160	11
5	Nayarit	6,600	6,600	100	4,170	2,701	65
6	Oaxaca	2,526	2,526	100	0	-	-
7	Puebla	5,600	5,671	101	2,600	792	30
8	Querétaro	90	98	109	135	77	57
9	San Luis Potosí	1,250	1,250	100	0	-	-
10	Veracruz	7,081	5,329	75	0	-	-
<b>Nacional</b>		<b>41,090</b>	<b>40,090</b>	<b>98</b>	<b>13,666</b>	<b>6,950</b>	<b>51</b>

**Control químico (Roya del cafeto).** Se asperjaron fungicidas a base de cloruro de calcio tribásico de cobre, ciproconazol y flutriafol en una superficie de 15,717 hectáreas, conforme al siguiente cuadro:

No.	Estado	Superficie (Ha)
1	Estado de México	231
2	Hidalgo	388
3	Nayarit	1,518
4	Oaxaca	11,859
5	Puebla	1,200
6	Querétaro	164
7	San Luis Potosí	357
<b>Total</b>		<b>15,717</b>

Fuente: Comités Estatales de Sanidad Vegetal.

### Avance anual por Estado

No.	Estado	Superficie controlada (ha acumulada)		
		Programada anual	Realizada al mes	Avance anual (%)
1	Chiapas	2,110	0	0
2	Estado de México	985	532	54
3	Guerrero	2,467	0	0
4	Hidalgo	2,565	1,538	60
5	Jalisco	2,600	0	0

Continuación...

## SÉPTIMO INFORME MENSUAL 2019 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

No.	Estado	Superficie controlada (ha acumulada)		
		Programada anual	Realizada al mes	Avance anual (%)
6	Nayarit	10,236	1,518	15
7	Oaxaca	49,811	21,387	43
8	Puebla	4,497	1,698	38
9	Querétaro	426	284	67
10	San Luis Potosí	2,807	1,976	70
11	Veracruz	5,924	4,725	80
<b>Nacional</b>		<b>84,428</b>	<b>33,659</b>	<b>40</b>

Adicionalmente, al mes de julio se asperjaron fungicidas remanentes de los Convenios Modificatorios del Convenio de Concertación del control de focos de infestación de la roya del café (*Hemileia vastatrix*), en una superficie acumulada de 9,824 hectáreas en los estados de Colima, San Luis Potosí y Veracruz.

**Entrenamiento.** El personal técnico asignado a la campaña realizó 62 eventos de capacitación a productores, sobre los temas relacionados al manejo de la broca y la roya del café en los estados de Colima, Guerrero, Nayarit, Oaxaca, Puebla y Querétaro.

### Impacto de las acciones fitosanitarias

Las acciones de trapeo de la broca del café y control químico de la roya del café coadyuvarán a evitar el incremento en los niveles de infestación de la broca del café y severidades de la roya del café en los sitios atendidos, con lo cual se espera que no causen daños significativos en la producción del café en el ciclo agrícola 2019-2020.





---

## SÉPTIMO INFORME MENSUAL 2019 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

---



**Responsables de elaboración:** Ing. Elsa María Hernández Sánchez e Ing. Félix Martínez Salazar.