



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

**SANIDAD VEGETAL  
TERCER INFORME MENSUAL  
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS  
DEL CAFETO 2021**

## TERCER INFORME MENSUAL 2021 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

**Recurso autorizado:** 13.0 millones de pesos

### Importancia Nacional

De acuerdo con los datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), a nivel nacional se tienen establecidas aproximadamente 710,360 hectáreas de café, distribuidas en 14 Entidades Federativas del país, siendo los principales estados productores Chiapas, Veracruz, Oaxaca, Puebla y Guerrero, que en conjunto suman aproximadamente 91 % de la superficie establecida en México. Con una producción de 0.9 millones de toneladas de café cereza, cuyo valor se estima en 4,725 millones de pesos (SIAP, 2020).

### 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 2020 en el marco de la campaña contra plagas del cafeto, el promedio de infestación en los municipios atendidos reflejan infestaciones del 1.9% a nivel nacional para el presente mes.

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

**Fuente:** <http://sinavef.senasica.gob.mx/MDF/>



## TERCER INFORME MENSUAL 2021 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

En relación a la roya del cafeto con base en los registros del programa fitosanitario contra la roya del cafeto 2018, 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.

**Figura 2.** Municipios con presencia de la roya del cafeto.

Fuente: <http://sinavef.senasica.gob.mx/MDF/>



### Avances de las acciones operativas

- a) Trampeo.** Con insumos remanentes del ejercicio fiscal 2020, se instalaron 150,577 trampas artesanales para la captura de la broca del café en el estado de Chiapas, Guerrero, Hidalgo, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí y Veracruz en una superficie de 11,984 hectáreas, dicha acción beneficio a 5,305 productores de café.

Actividad	Sub-acción	Meta anual	Programado en el mes	Realizado en el mes*	Programado al mes	Realizado al mes	Productores beneficiados**
Trampeo	Superficie trampeada	52,836	20,070.0	11,984	33,802	21,433	5,305
	Trampas instaladas	741,622	275,838.0	150,577	465,206	278,903	
	Cambio de atrayente	46,058	2,055	52	2,055	52	64

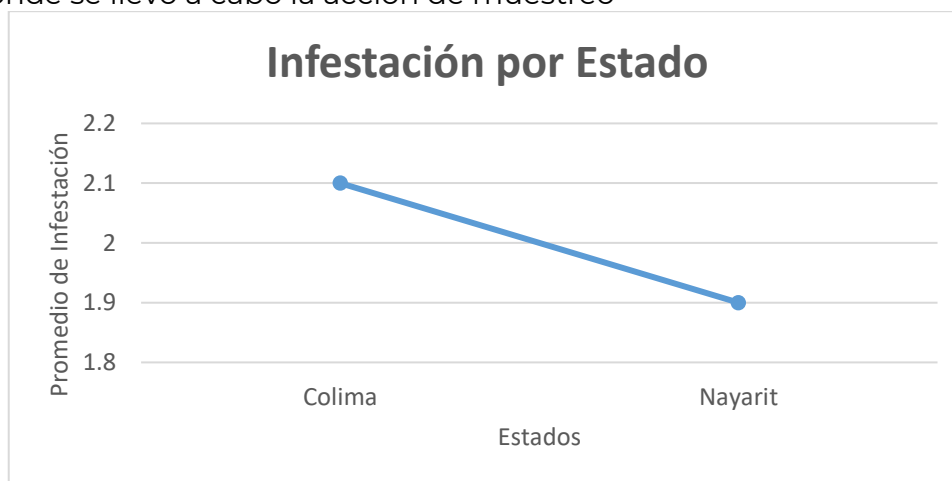
\*Bitácoras de campo de la campaña contra plagas del cafeto (Chiapas, Guerrero, Hidalgo, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí y Veracruz)

## TERCER INFORME MENSUAL 2021 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

**Muestreo:** Esta actividad se llevó a cabo en una superficie de 988 hectáreas, distribuidas en 9 municipios en los estados de Colima y Nayarit, registrando un promedio nacional de 1.9% de infestación.

Actividad	Sub-acción	Meta anual	Programado en el mes	Realizado en el mes*	Programado al mes	Realizado al mes	Productores beneficiados**
Muestreo	Superficie muestreada	12,868	1,055	988	3,920	4,490	1,145

En la Gráfica 1, se observa el nivel de infestación promedio obtenido para los diferentes Estados donde se llevó a cabo la acción de muestreo



### b) Roya del cafeto

**Muestreo.** Para llevar una adecuada atención del problema fitosanitario en el ejercicio fiscal 2021, se llevó a cabo el muestreo en 166 sitios equivalente a 719 hectáreas en los estados de Chiapas, Hidalgo, Jalisco, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí y Veracruz.

### Impacto de las acciones fitosanitarias

Las acciones fitosanitarias implementadas para la atención de la broca del café contribuirán en el corto plazo a mantener bajos niveles de la plaga en los predios en los cuales se instalaron trampas oportunamente (periodo inter cosecha). Así mismo, con la acción el muestreo de roya del cafeto se identificarán áreas de mayor riesgo para la atención de focos de infestación de la roya del cafeto. Con lo cual se coadyuvará a la protección de la producción de café de los huertos atendidos en el presente ejercicio fiscal.



---

## TERCER INFORME MENSUAL 2021 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

---

Durante el mes de febrero se llevó a cabo la acción de muestreo la cual permitió determinar los grados de severidad en la planta la cual tuvo un promedio de 1.9% a nivel nacional lo que permitió determinar los Estados con mayor severidad de la planta y así llevar a cabo el tratamiento de control químico, así mismo, se realizó la acción de trampeo con la finalidad de llevar a cabo la captura de la broca del café.

El muestreo y el trampeo, permitieron efectuar las acciones en tiempo, lo que se refleja en reducción de infestaciones de la plaga, teniendo un impacto mínimo en el cultivo de café.

Por lo anterior, se puede observar que durante este periodo se ha logrado el cumplimiento del objetivo de la campaña contra plagas del cafeto.

**Figura 3. Entrega y colocación de trampas**



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

Dudas sobre:

- Campañas Fito o Zoonositarias
- Movilización de Productos Agroalimentarios y Mascotas

**800 987 9879**

Quejas • Denuncias  
Órgano Interno de Control  
en el Senasica

**55 5905.1000**

**Ext. 51648**

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

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

