



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

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



## QUINTO 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 710,431 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 0.95 millones de toneladas de café cereza, cuyo valor se estima en 5,135 millones de pesos (SIAP, 2021).

### 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 periodo de agosto de 2020 al mes de marzo de 2021 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.

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

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





## QUINTO INFORME MENSUAL 2021 CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO

En relación a la roya del café con base en los registros del programa fitosanitario contra la roya del café 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 café.

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



### Avances de las acciones operativas

#### a) Broca del café

**Trampeo.** Con insumos remanentes del ejercicio fiscal 2020, se instalaron 54,279 trampas artesanales para la captura de la broca del café en los estados de Colima, Hidalgo, Jalisco, Nayarit, Puebla y Veracruz en una superficie de 3,867 hectáreas. Asimismo, se realizó el cambio de atrayente en las trampas previamente instaladas en los meses anteriores, en una superficie de 6,657 hectáreas. Con dichas actividades se beneficiaron directamente a 5,234 cafeticultores.



**QUINTO INFORME MENSUAL 2021  
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO**

Actividad	Sub-acción	Meta anual	Programado en el mes	Realizado en el mes*	Programado al mes	Realizado al mes*	Productores beneficiados al mes
Trampeo	Superficie trampeada	52,836	6,843	3,867	50,886	41,067	19,273
	Trampas instaladas	741,622	101,713	54,279	711,472	554,771	
	Cambio de atrayente	46,058	15,960	6,657	24,882	9,563	4,731

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

Con las actividades antes descritas al mes de mayo, se beneficiaron directamente a 19,273 productores de café, distribuidos en 144 municipios de 11 Entidades Federativas.

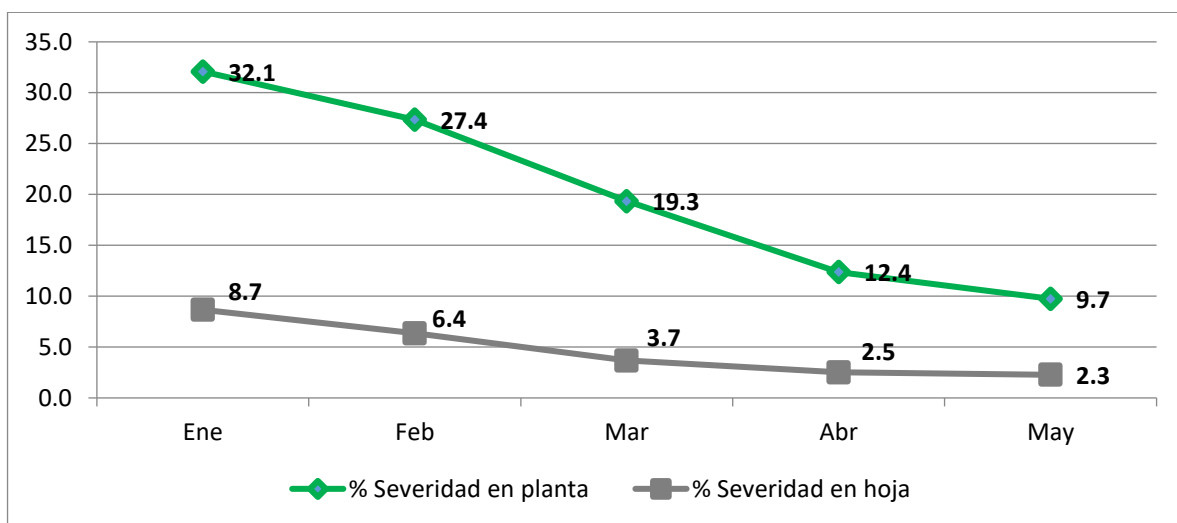
**b) Roya del caféto**

**Muestreo.** Se llevó a cabo en 434 sitios equivalente a 800 hectáreas en 10 Entidades Federativas. Cabe señalar que los predios muestreados corresponden a los mismos durante el ejercicio fiscal 2021.

Actividad	Sub-acción	Meta anual	Programado en el mes	Realizado en el mes*	Programado al mes	Realizado al mes*	Productores beneficiados al mes
Muestreo	Superficie muestreada	11,753	1,009	800	4,598	4,378	290
	Sitios muestreados	5,171	401	434	1,857	1,881	

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

**Figura 3.** Promedio de Severidad de la roya del caféto en México en el periodo de enero a mayo de 2021.





**QUINTO INFORME MENSUAL 2021  
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DEL CAFETO**

**Control químico:** Con los insumos remanentes del ejercicio 2020, se aplicaron fungicidas en una superficie de 660 hectáreas en los estados de Jalisco, Oaxaca, Querétaro y San Luis Potosí, beneficiando directamente a 389 cafeticultores de 16 municipios de dichos Estados.

Actividad	Sub-acción	Meta anual	Programado en el mes	Realizado en el mes*	Programado al mes	Realizado al mes*	Productores beneficiados al mes
Control químico	Superficie muestreada	21,127	3,527	660	4,793	1,090	568
	Predios atendidos	-	-	476	-	725	

\*Bitácoras de campo de la campaña contra plagas del café (Jalisco, Oaxaca, Querétaro y San Luis Potosí).

**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). Asimismo, con la acción el muestreo de la roya del café se identificarán áreas de mayor riesgo para la atención de focos de infestación de la roya del café, en función de los insumos fitosanitarios disponibles. Con lo cual se coadyuvará a la protección de la producción de café de los huertos atendidos en el presente ejercicio fiscal.

Derivado de que aún no se radicado el recurso comprometido para la realización de las acciones fitosanitarias contra las plagas del café, lo cual ha retrasado el cumplimiento de las acciones de trampeo (instalación de trampas y cambio de atrayente) y control químico de la roya del café, principalmente. No obstante, de contar oportunamente con el material necesario (combustible, material de trampeo y fungicidas), se continuarán con las actividades en los meses de junio y, en su caso, el mes de julio, en las regiones productoras en los cuales la fenología del cultivo lo permita.

**Cumplimiento de objetivos**

Durante el mes de mayo se continuó con las acciones de trampeo y muestreo de la broca del café, así como el muestreo de la roya del café y la capacitación a productores, implementadas como parte de la estrategia de la campaña contra plagas del café, permitieron la promoción del manejo integrado de dichas plagas en las principales regionales cafetaleras del país, a fin de que los cafeticultores continúen con la adopción de la estrategia para disminuir el impacto ocasionadas por las mismas, considerando que son los principales problemas fitosanitarios que presenta la cafecultura nacional, con lo cual se cumplen los objetivos de la campaña.

**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)

