

**Campaña Contra la Broca del Café**

**Informe Mensual No.5  
Mayo de 2017**





**Figura 1. Mapeo de predios, colocación de Trampas Artesanales y Entrenamiento a través de pláticas a productores, para el Control de Focos de Infestación de la Broca del Café durante el mes de Mayo de 2017.**

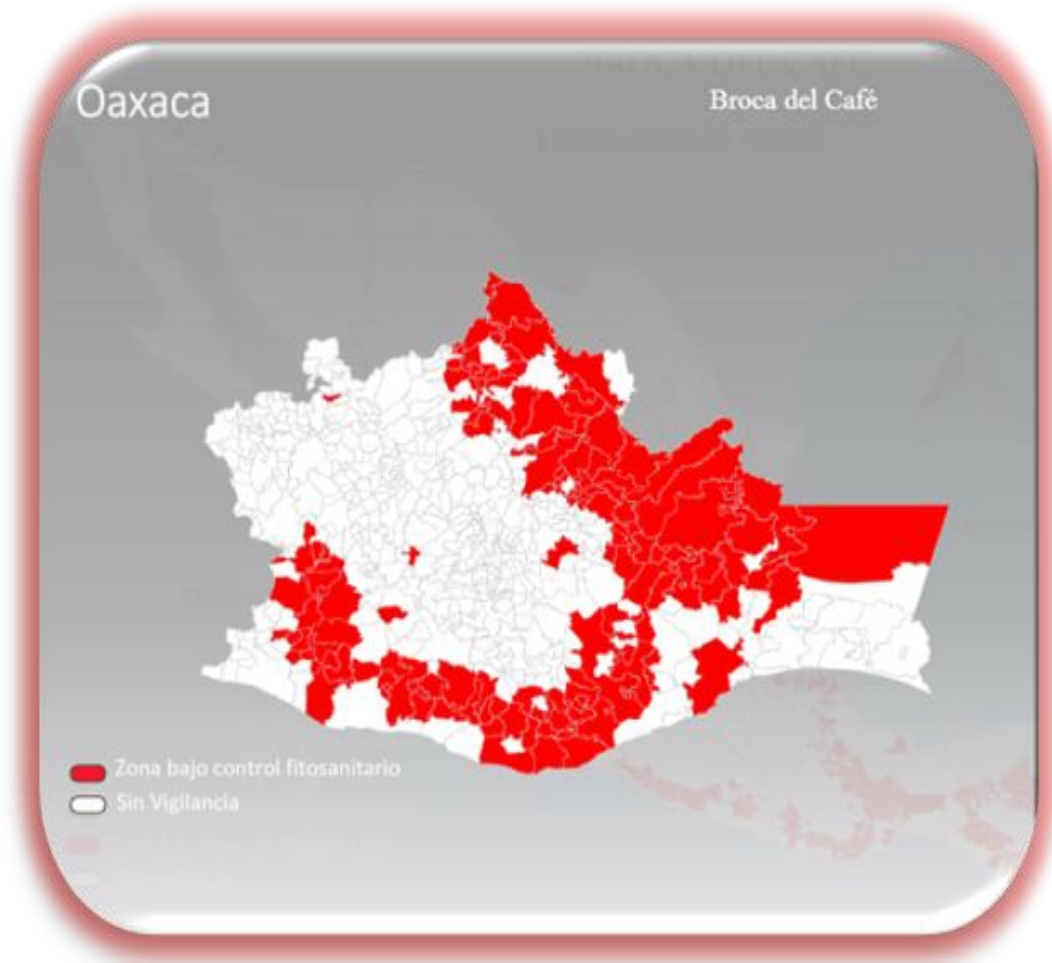
### **1. Antecedentes.**

En el mes de Abril, se Mapeo una superficie de 29.16 hectáreas con 6 predios que no se programaron, en Trampeo 2,500 hectáreas de las que se alcanzaron 1,844.25 en 736 predios en las que se instalaron 29,508 trampas artesanales, de las 2 platicas a productores en materia de Entrenamiento se realizaron las 2. Acciones que se llevaron a cabo en 30 localidades de 11 Municipios.

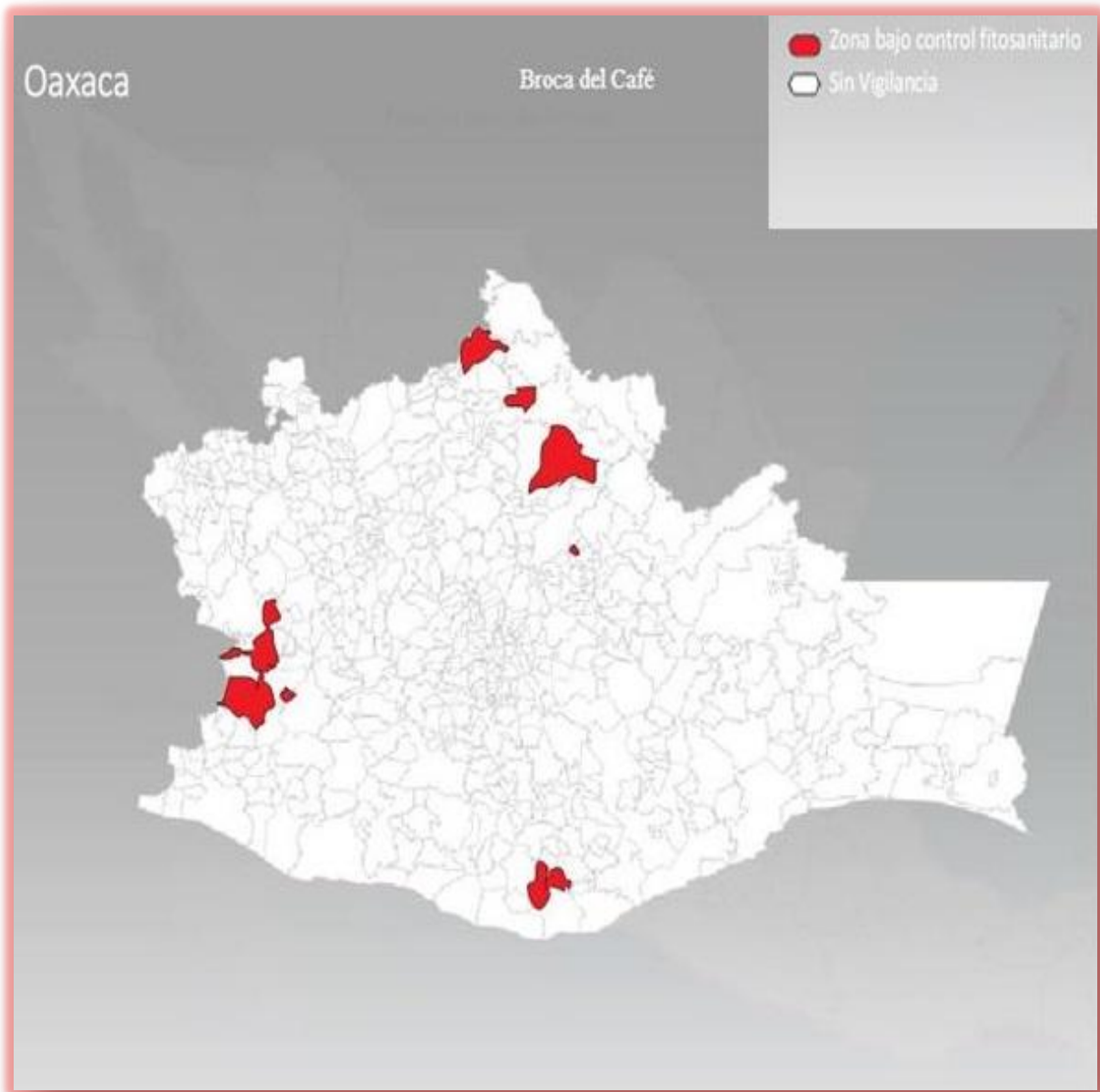
### **2. Situación Fitosanitaria.**

Al mes de Mayo de 2017 *Hypothenemus hampei* (Ferrari, 1867). Se encuentra presente en los Municipios de Pluma Hidalgo, Candelaria Loxicha, Putla Villa de Guerrero, Santa María Zacatepec, Santa María Chilchotla, San Felipe Jalapa de Díaz, San Juan Bautista Valle Nacional, Tanetze de Zaragoza, Cosolapa, Acatlán de Pérez Figueroa, San Miguel Soyaltepec, San Lorenzo Cuanicuiltitla, Huautla de Jiménez, San Lucas Zoquiapan, Eloxochitlan de Flores Magón, Mazatlán Villa de Flores, Santa Ana Cuauhtémoc, Huatepec, San Juan Coatzacoapan, San Bartolomé Ayautla, San Pedro Teutila, San Pedro Ixcatlán, San Juan Bautista Tuxtepec, San José Chiltepec, Santa María Jacatepec, Santiago Jocotepec, San Felipe Usila, Santiago Comaltepec, San Pedro Sochiapan, Chiquihuitlan de Benito Juárez, Santa María Tlalixtac, Concepción Pápalo, Santa María Pápalo, San Juan Tepeuxila, San Pedro Yolox, Santiago Comaltepec, Ixtlán de Juárez, Ayotzintepec, Santiago Camotlán, San Miguel Yotao, San Juan Yaee, San Juan Petlapa, San Idelfonso Villa Alta, San Juan Juquila Vilanos, Santiago Lalopa, San Juan Lalana, Santiago Choapan, San Andrés Yaa, San Andrés Solaga, San Juan Tabaa,

San Cristóbal Lachiroag, San Melchor Betaza, Santo Domingo Roayaga, Santiago Yaveo, San Juan Comaltepec, Totontepec Villa de Morelos, San Juan Cotzocón, Santiago Zacatepec, Santa María Alotepec, Santiago Atitlán, Asunción Cacalotepec, Santa María Tepantlali, San Juan Juquila Mixes, San Juan Mazatlán, San Miguel Quetzaltepec, San Lucas Camotlán, Santiago Ixcuintepec, San Carlos Yautepec, Nejapa de Madero, Santo Domingo Tehuantepec, Santiago Lachiguiri, Guevea de Humboldt, Santa María Guienagati, Santiago Loallaga, Santo Domingo Petapa, San Juan Guichicovi, Matías Romero Avendaño, El Barrio de la Soledad, Asunción Ixtaltepec, Santa María Chimalapa, San Pablo Villa de Mitla, Santa María Ecatepec, San Pedro Mixtepec Juquila, San Juan Ozoloepec, Asunción Tlacolulita, San Miguel del Puerto, Santa María Huatulco, San Francisco Ozolotepec, San Pedro Pochutla, Santiago Xanica, Santa María Ozolotepec, San Mateo Piñas, San Pedro el Alto, Santa María Tonameca, San Agustín Loxicha, San Mateo Río Hondo, San Bartolomé Loxicha, Santa Catarina Juquila, San Pablo Coatlán, San Baltazar Loxicha, San Sebastián Coatlan, San Baltazar Loxicha, San Sebastián Coatlán, San Gabriel Mixtepec, San Juan Lachao, Santos Reyes Nopala, Santiago Yaitepec, San Juan Quiahije, San Miguel Panixtlahuaca, Tataltepec de Valdés, Santiago Jamiltepec, Santiago Tetepec, San Agustín Chayuco, Santiago Ixtayutla, Pinotepa de Don Luis, San Lorenzo, Santa Catarina Mechoacán San Pedro Atoyac, San Antonio Tepetlapa, La Reforma, San Juan Colorado, Santa Cruz Itundujia, San Andrés Cabecera Nueva, Santa Lucia Monte Verde, Santiago Nuyoo, Santa María Yucuhiti, Santiago Juxtlahuaca, Mesones Hidalgo, Santa María Zaniza, San Martin Huamelulpan, San Miguel Piedras, Asunción Cuyotepeji y Santa Ana Ateixtlahuaca (**Figura 3.**); afectando una Superficie de 60,000 Hectáreas de las cuales se atienden con la Campaña **2,400 hectáreas** en los Municipios de Pluma Hidalgo, Candelaria Loxicha, Putla Villa de Guerrero, Santa María Zacatepec, Santa María Chilchotla, San Felipe Jalapa de Díaz, San Juan Bautista Valle Nacional y Tanetze de Zaragoza del Estado de Oaxaca (**Figura.2**)



**Figura 2.** Estatus Fitosanitario del Área de la Broca del Café al mes de Mayo de 2017. Fuente: SINAVEF MAPA MULTIMEDIA, SENASICA-2017.

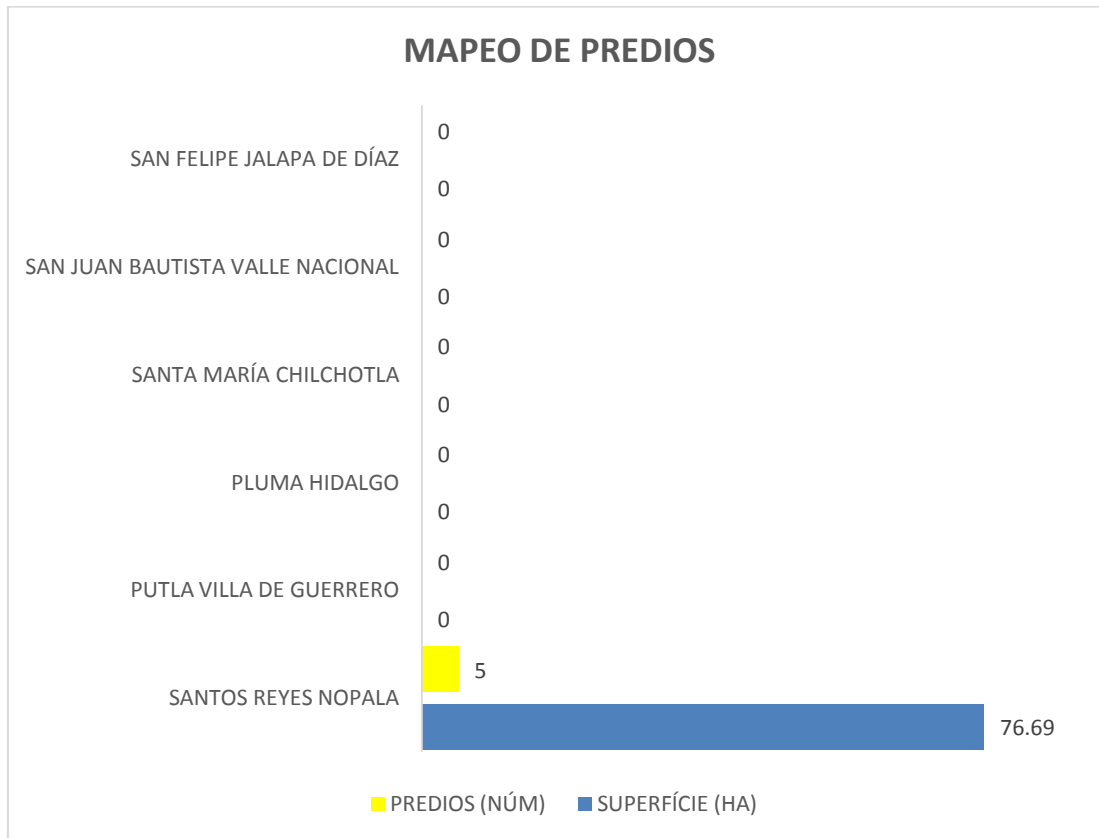


**Figura 3.** Área de atención de la Campaña contra la Broca del Café al mes de Mayo de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.

### 3. Acciones Fitosanitarias.

#### 3.1 Mapeo de Predios

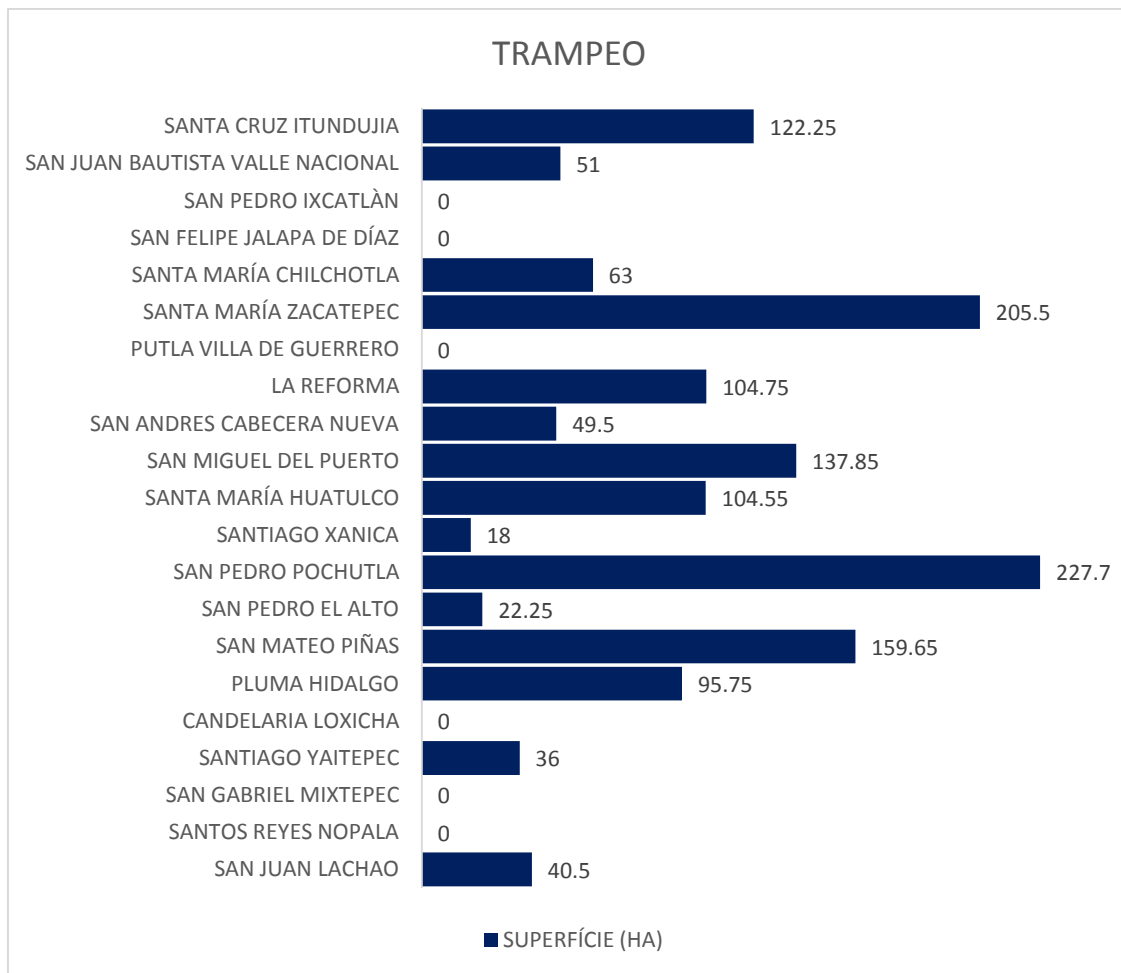
Como se aprecia en la Gráfica en la mayoría de los Municipios considerados a realizar el Mapeo a excepción del Municipio de Santos Reyes Nopala, No se registró debido a que los técnicos no les fue posible realizar la transportación de datos de la plataforma correspondiente del Programa de Control de Focos de Infestación de la Roya del Cafeto a la Campaña contra la Broca del Café.



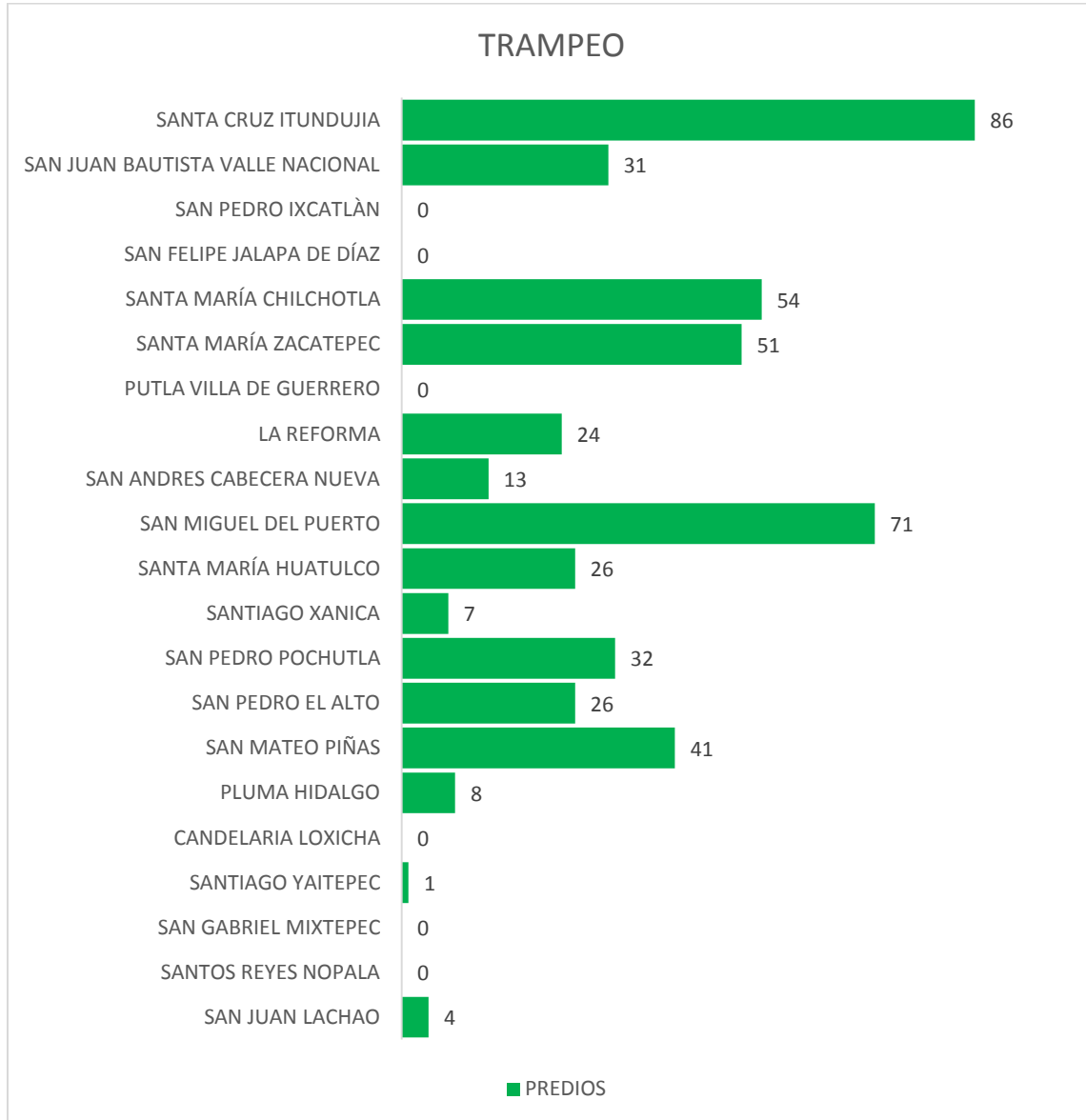
**Gráfica 1. Mapeo de Predios por Municipio en el mes de Mayo de 2017. Fuente: Mapeo Capa de Datos 2017.**

### 3.2 Trampeo

Como se aprecia en las Gráficas de esta Acción en la Mayoría de los Municipios el bajo Avance se debió principalmente a que se registraron productores nuevos que no contaban con los envases que se requieren para la fabricación de las trampas, aunado a los mismos problemas que se mencionaron el informe del mes de Marzo y por otro lado el personal Técnico ocupó la mayor parte del tiempo en la transportación, distribución y entrega de materiales de trampeo y realizando reuniones con los productores para motivar su participación.

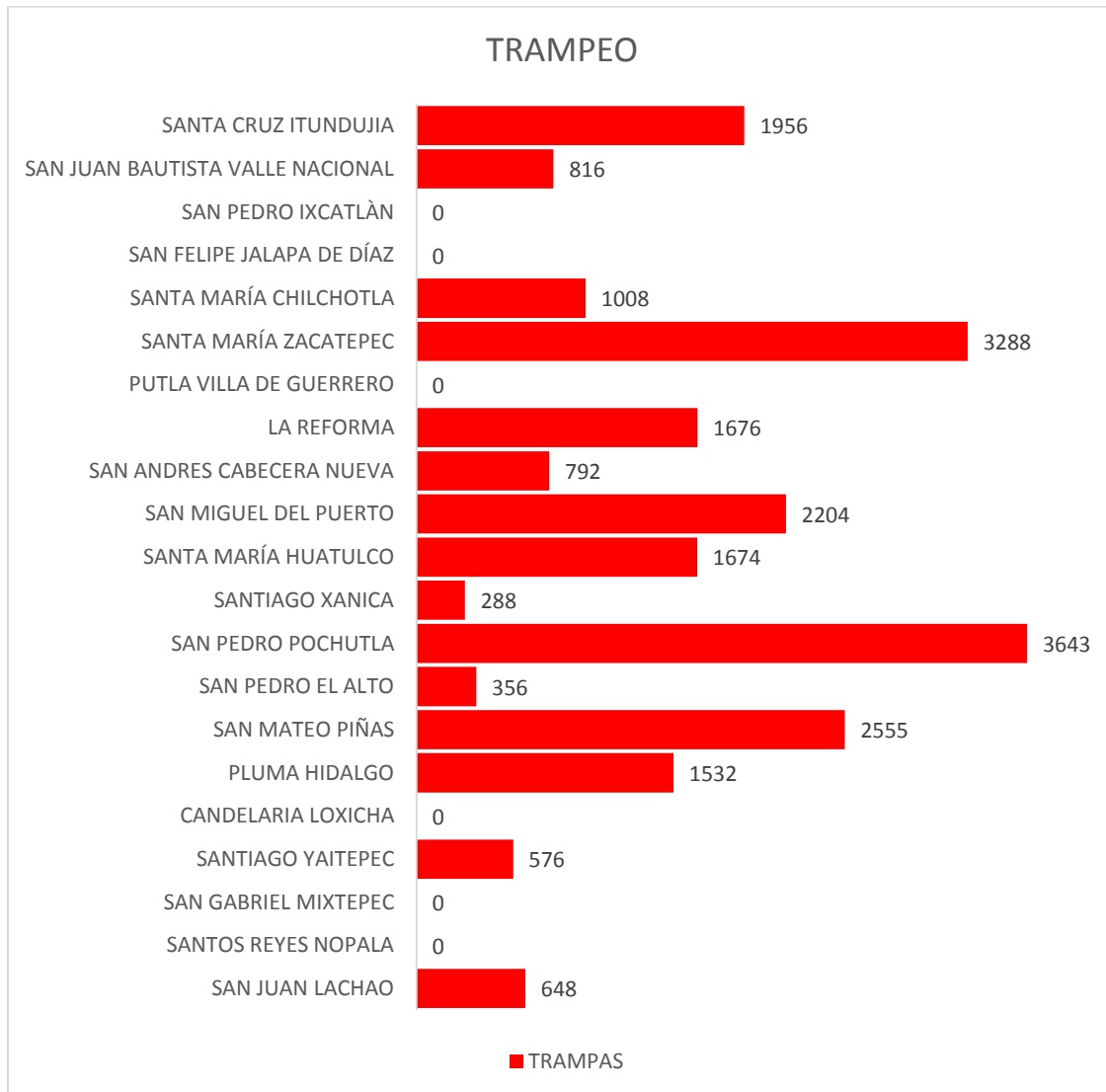


**Gráfica 2. Trampeo de Superficie del mes de Mayo 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.**



**Gráfica 3. Predios Trampeados del mes de Mayo de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.**

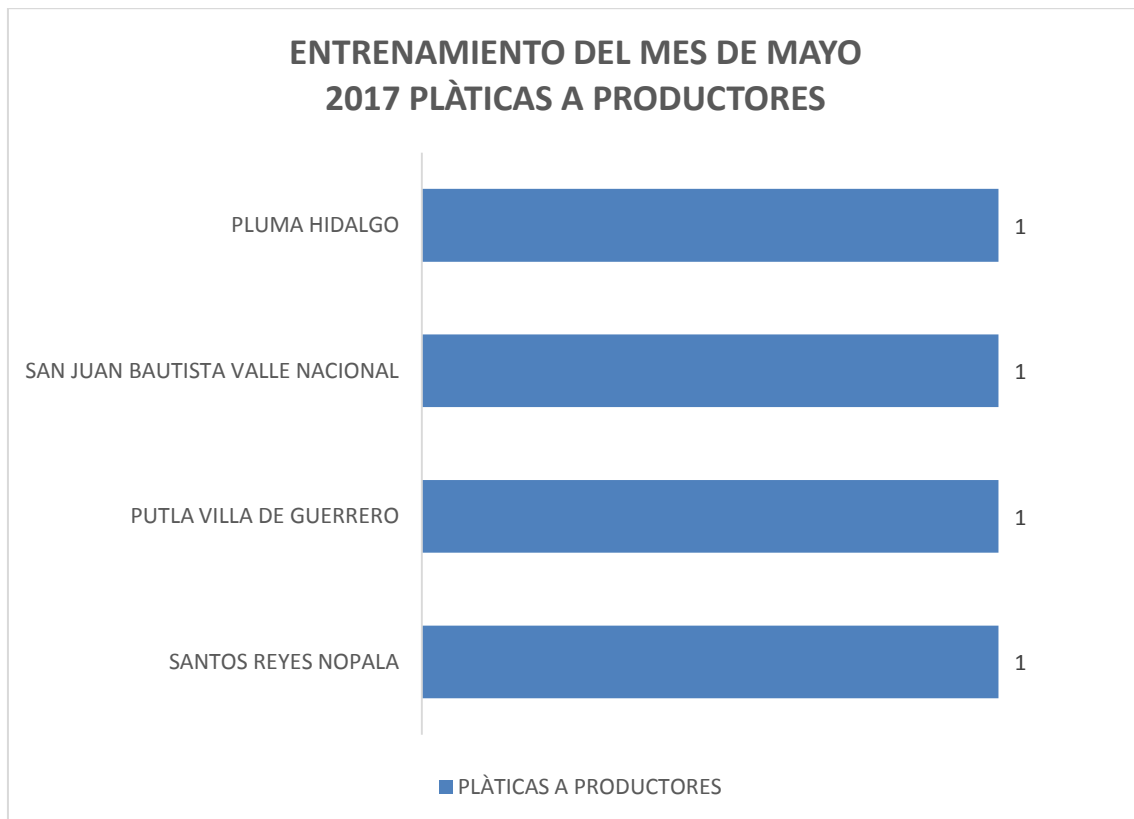




**Gráfica 4. Trampas instaladas durante el mes de Mayo de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.**

### 3.3 Entrenamiento

Se realizaron 4 pláticas de las 5 programadas, debido a que la quinta plática fue cancelada de último momento por asuntos inherentes a los productores de la localidad considerada para tal evento.



**Gráfica 5. Entrenamiento por Municipio en el mes de Mayo. Fuente: Entrenamiento Capa de Datos 2017.**

#### 4. Cumplimiento de Metas.

##### 4.1. Reporte Físico y Financiero.

**FORMATO DE INFORME MENSUAL DE AVANCE FISICO-FINANCIERO  
PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2017  
INFORME DE AVANCE FISICO-FINANCIERO MENSUAL**

COMPONENTE	III. Componente de Campañas Fitozoosanitarias
UNIDAD RESPONSABLE	Dirección General de Sanidad Vegetal
ENTIDAD FEDERATIVA	Oaxaca
ORGANISMO AUXILIAR	Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Oaxaca
PROGRAMA DE TRABAJO	2017 Campaña contra broca del café
MES DE INFORME	Mayo

Presupuesto Asignado a la Campaña:	Federal	Estatal	Propio	Total
	3,527,231.00	0.00	0.00	3,527,231.00

Gastos Relativos a la Campaña	Programado Anual		Ejercido en el mes		Acumulado al mes	
	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal
2017 Campaña contra broca del café	217,000.00	0.00	9,000.00	0.00	43,500.00	0.00

\* Estos Importes no incluyen los gastos fijos de operación del Comité.

Actividad / Acción	Unidad de Medida	Programado Anual	En el mes		Acumulado al mes			Programado Anual		Ejercido en el mes		Acumulado al mes		
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	% de avance	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal	% de avance
<b>Entrenamiento</b>								427,451.00	0.00	90,884.00	0.00	220,563.00	0.00	51.6 %
Pláticas a productores	Evento	41	5	4	23	24	58.54 %							
<b>Evaluación</b>								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0 %
Evaluación	Número	1	0	0	0	0	0 %							
<b>Mapeo</b>								404,750.00	0.00	50,050.00	0.00	92,631.00	0.00	22.89 %
mapeo	Predios	1100	0	5	1000	444	40.36 %							
mapeo	Hectáreas	3500	0	76.69	3000	1504.27	42.98 %							
<b>Muestreo</b>								674,300.00	0.00	158,920	0.00	173,236.00	0.00	25.69 %
Muestreo	Hectáreas	6500	0	82	0	82	1.26 %							
Muestreo	Predios	2500	0	8	0	8	0.32 %							
<b>Supervisión</b>								129,000.00	0.00	966.00	0.00	22,041.15	0.00	17.09 %
Supervisión	Número	12	1	0	5	0	0 %							
Revisión de informes	Número	12	1	1	5	5	41.67 %							
<b>Trampeo</b>								1,674,680.00	0.00	6,080.00	0.00	137,603.00	0.00	8.22 %
Instalación de trampas	Número	208000	33600	23012	137600	79876	38.4 %							
Trampeo	Hectáreas acumuladas	13000	2100	1413.25	8600	4967.25	38.21 %							
Trampeo	Predios	2500	0	475	2500	2084	83.36 %							
Trampeo	Hectáreas trampeadas	6500	0	1438.25	6500	4992.25	76.8 %							
<b>Sub Totales</b>								3,310,231.00	0.00	149,169.20	0.00	646,074.15	0.00	

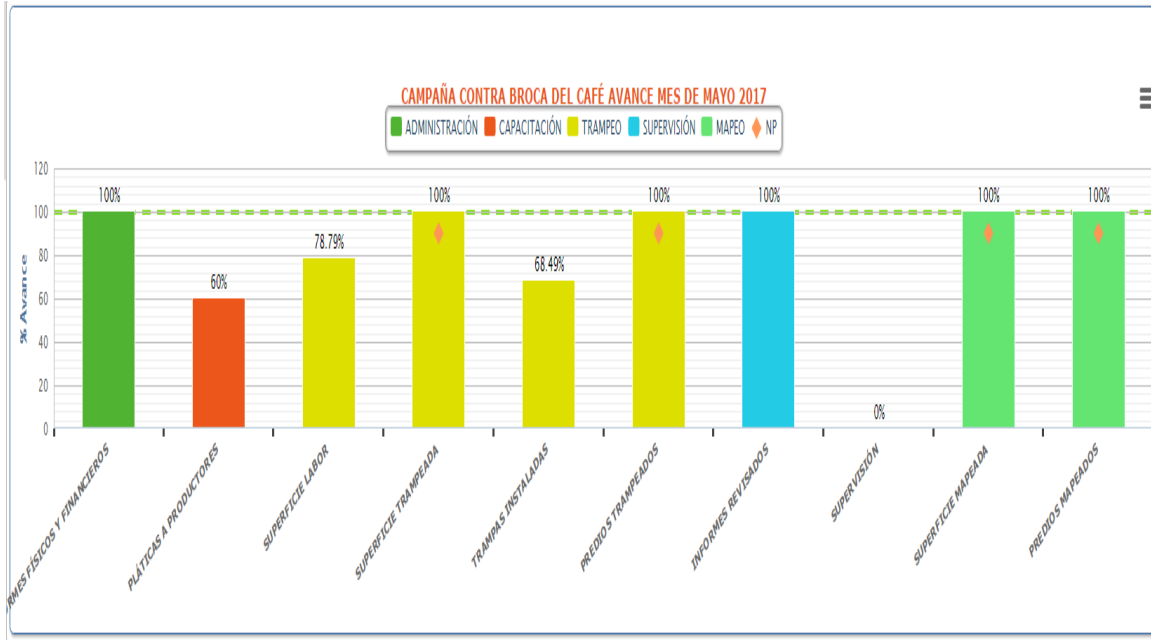
	Programado Anual		Ejercido en el mes		Acumulado al mes	
	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal
SUB TOTAL GASTOS RELATIVOS A LA CAMPAÑA:	217,000.00	0.00	9,000.00	0.00	43,500.00	0.00
SUB TOTAL ACCIONES:	3,310,231.00	0.00	149,169.20	0.00	646,074.15	0.00
<b>TOTAL:</b>	<b>3,527,231.00</b>	<b>0.00</b>	<b>158,169.20</b>	<b>0.00</b>	<b>689,574.15</b>	<b>0.00</b>

**Cuadro 1. Reporte Físico y Financiero correspondiente al mes de Mayo 2017. Fuente SIMOSICA. Campaña contra la Broca del Café 2017.**

MELCHOR OCAMPO S/N STO. DOMINGO BARRIO BAJO, ETLA, OAX. TEL/FAX 01 (951) 52 1 54 23- 52 1 54 15

[cesvo@prodigy.net.mx](mailto:cesvo@prodigy.net.mx); [cesvo2005@yahoo.com.mx](mailto:cesvo2005@yahoo.com.mx)

**INFORME GRÁFICO**

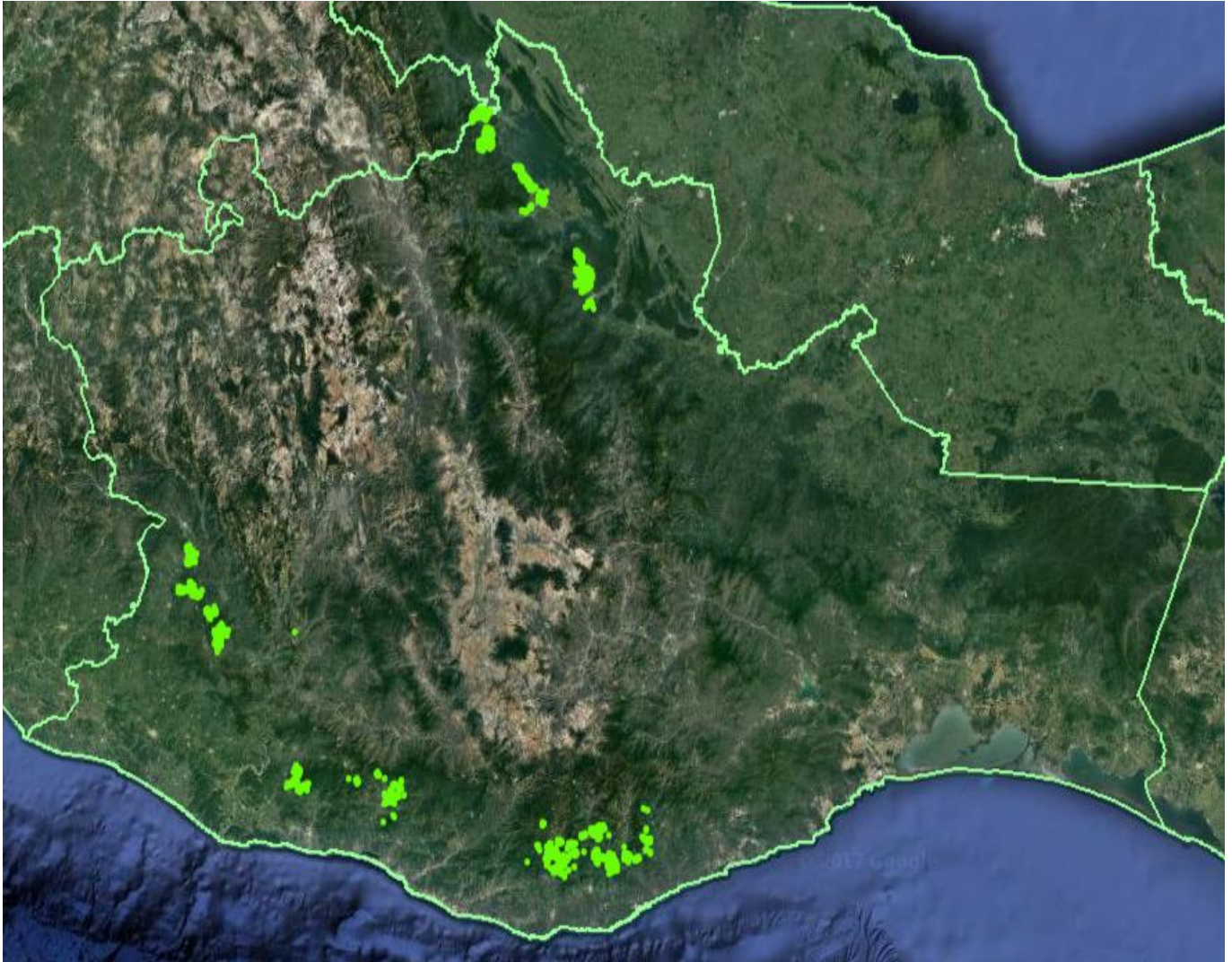


**Gráfica 6.** Avances registrados por subacción. Mes de Mayo de 2017. Fuente: Gráficos de Capa de Datos 2017.



**Gráfica 7.** Avances registrados por subacción, Al mes de Mayo de 2017. Fuente: Gráficos de Capa de Datos 2017.

A continuación se presentan los sitios atendidos a través de la campaña contra la Broca del Café.

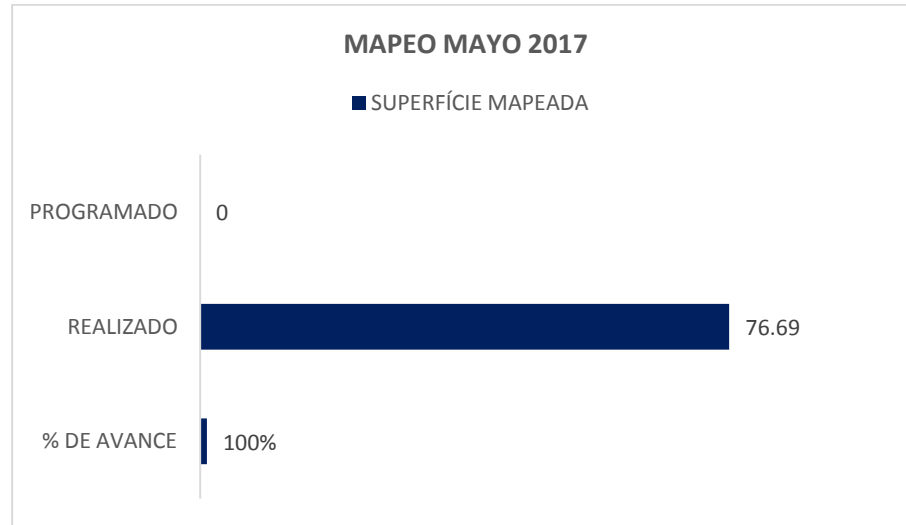


**Figura 4.** Sitios atendidos a través de la campaña al mes de Mayo de 2017. Fuente: Mapas Capa de Datos 2017.

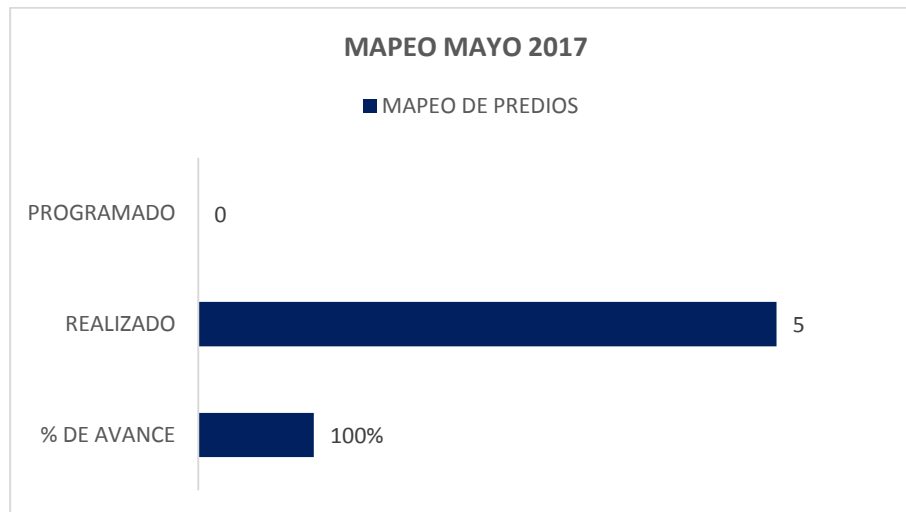
## 5. IMPACTO DE LAS ACCIONES FITOSANITARIAS

En el mes de Mayo del presente Año se beneficiaron un total de 530 productores con las acciones de Mapeo, Trampeo y el Entrenamiento a través de pláticas a productores

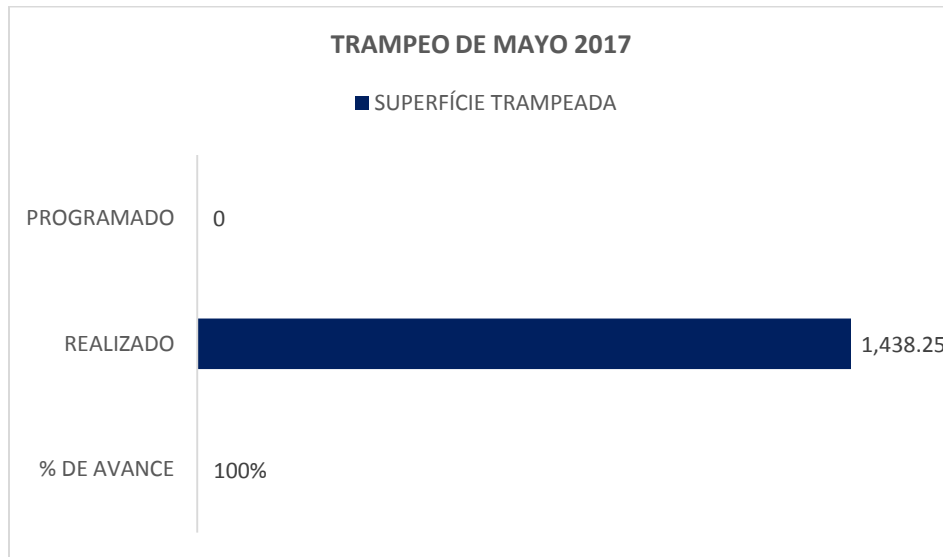
### Informe gráfico por Acción



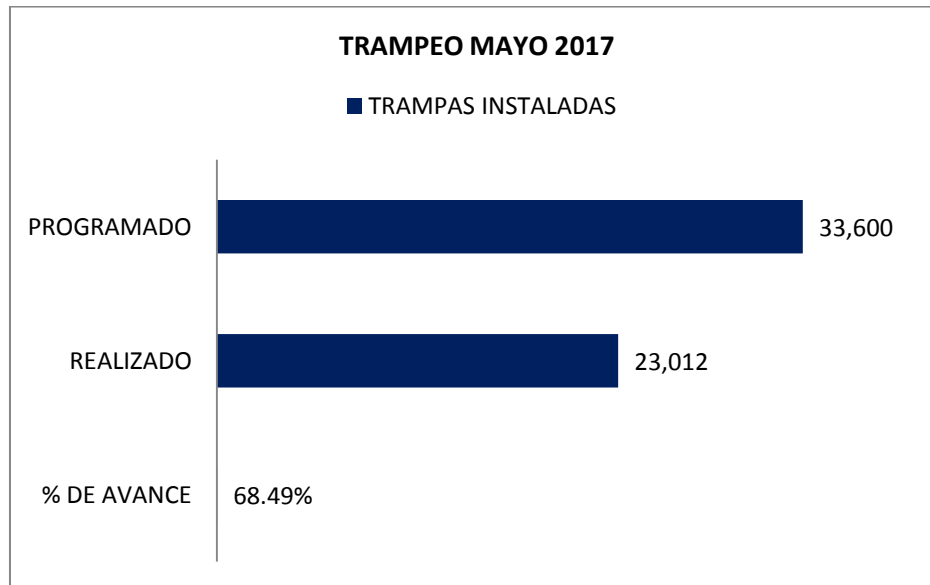
Gráfica 8. Avance porcentual de la Acción de Mapeo durante el mes de Mayo de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.



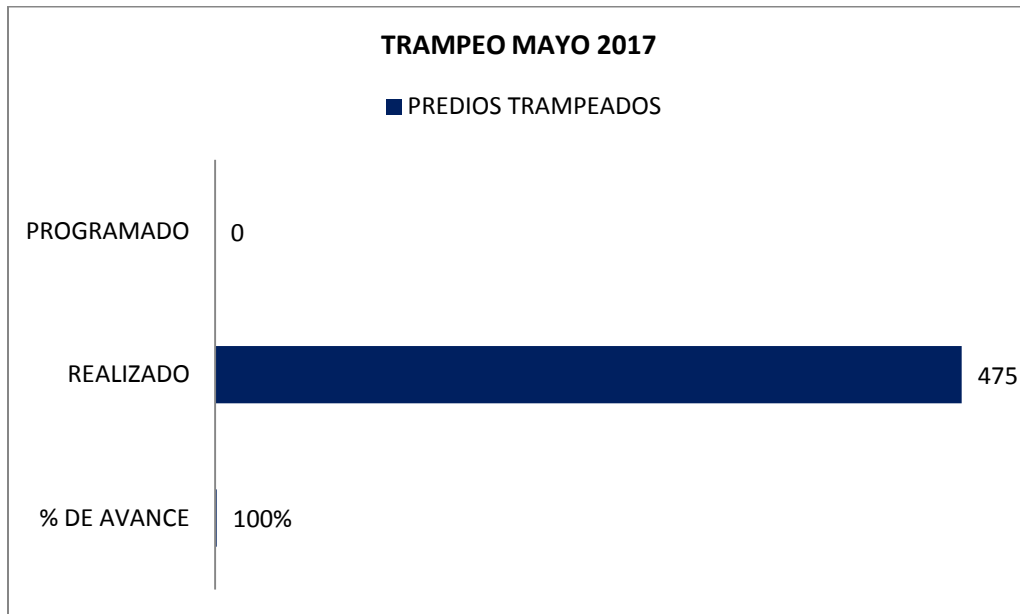
Gráfica 9. Avance porcentual de la Acción de Mapeo durante el mes de Mayo de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.



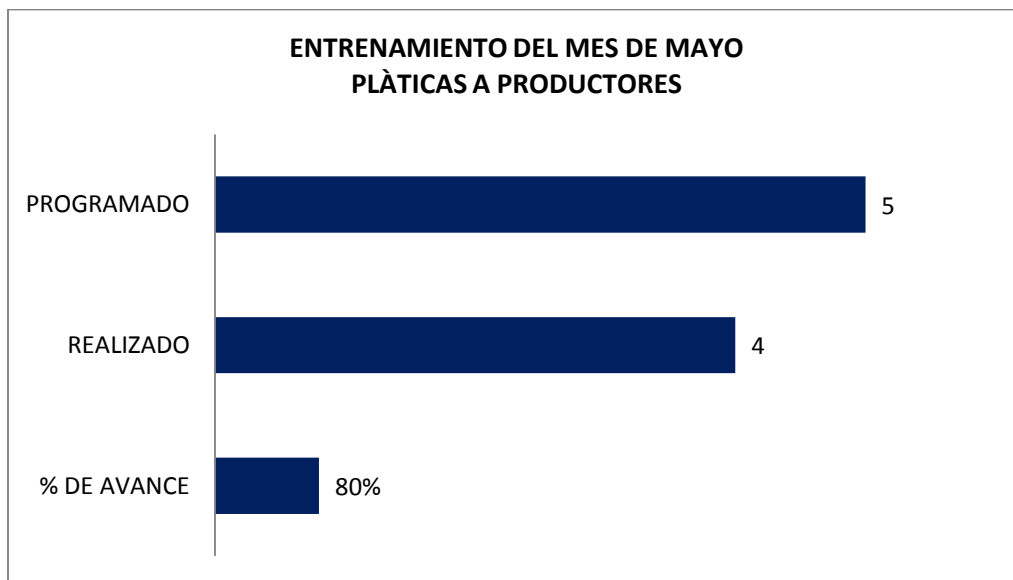
Gráfica 10. Avance porcentual de la superficie trampeada durante el mes de Mayo de 2107. Fuente: Capa de Datos 2017.



Gráfica 11. Avance porcentual de trampas instaladas durante el mes de Mayo de 2107. Fuente: Capa de Datos 2017.



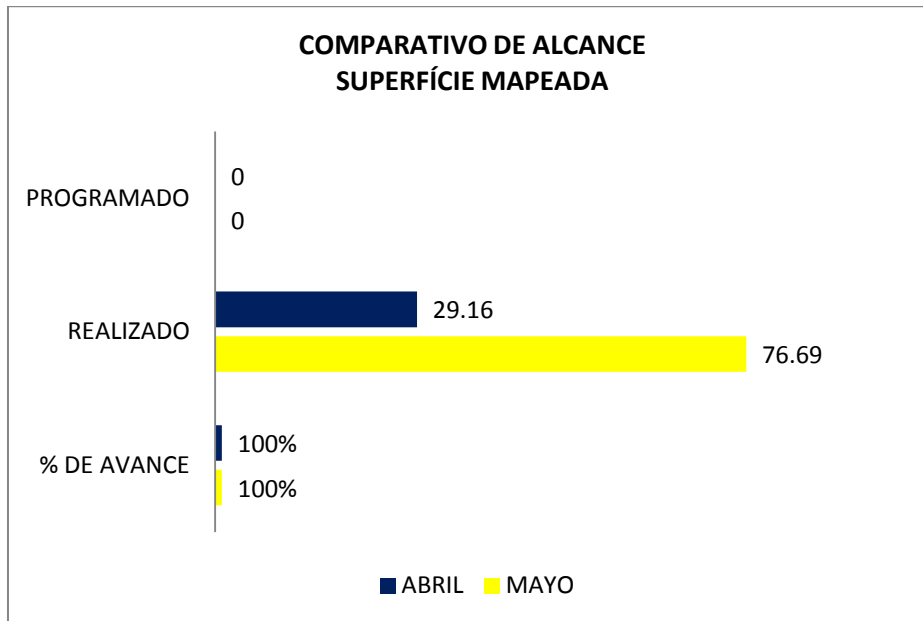
Gráfica 12. Avance porcentual de predios trampeados durante el mes de Mayo de 2107. Fuente: Capa de Datos 2017.



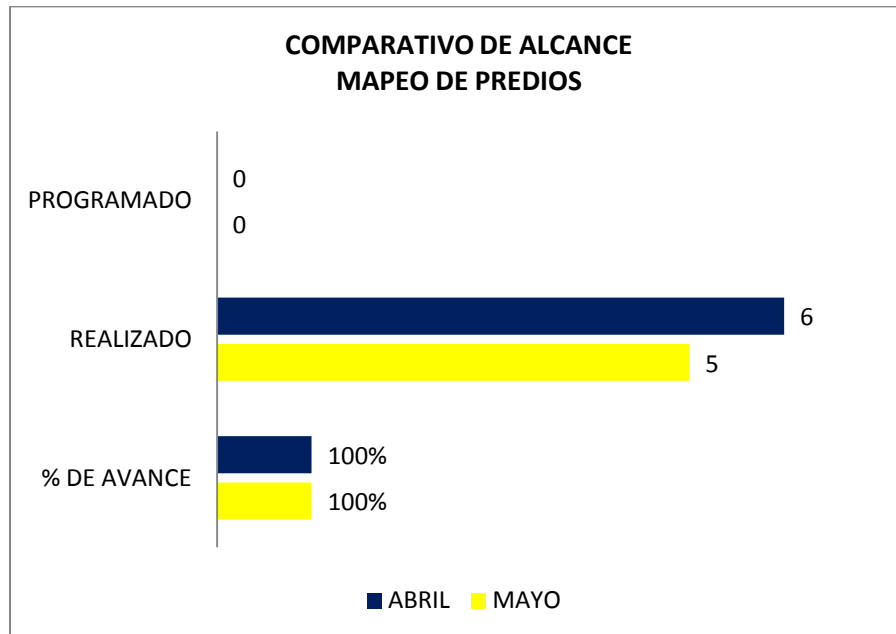
Gráfica 13. Avance porcentual del Entrenamiento durante el mes de Mayo de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.



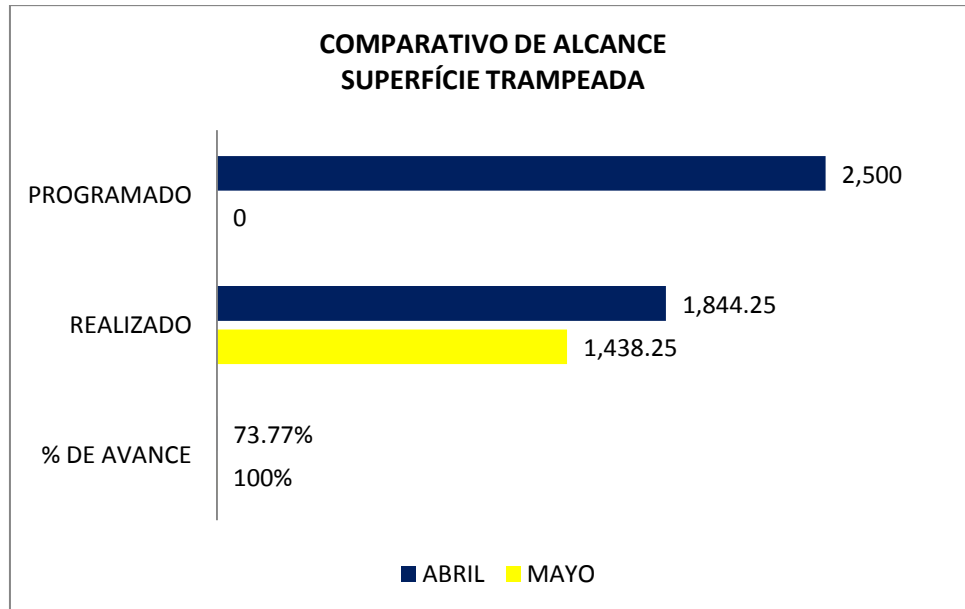
**INFORMES GRÁFICOS COMPARATIVOS DE METAS ALCANZADAS DE LOS MESES ABRIL Y MAYO DE 2017.**



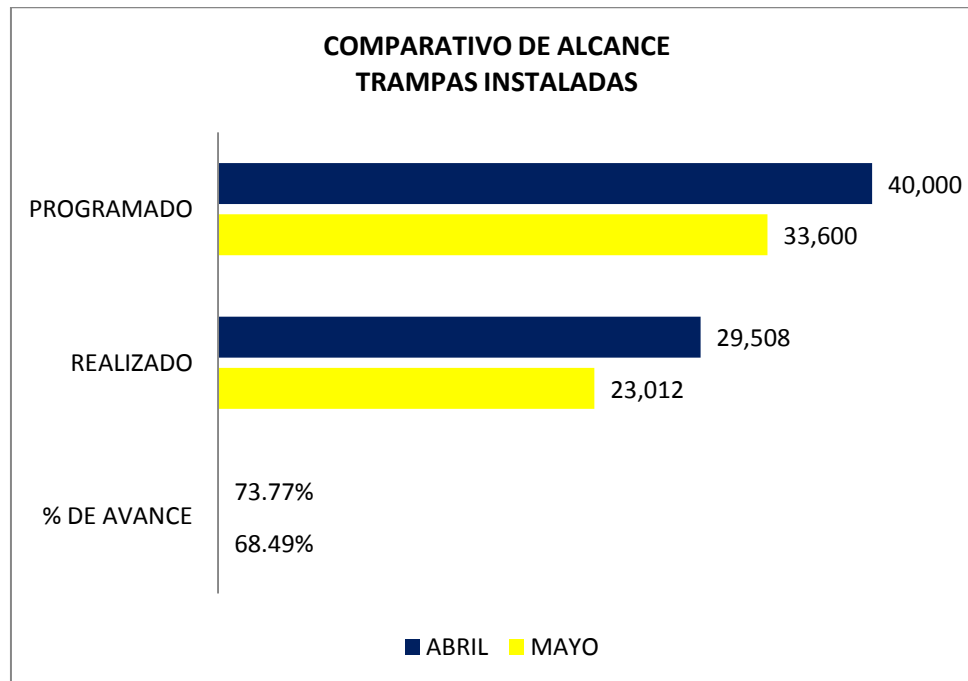
Gráfica 14. Comparativo de superficie mapeada de los avances del mes de Mayo con el mes de Abril 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.



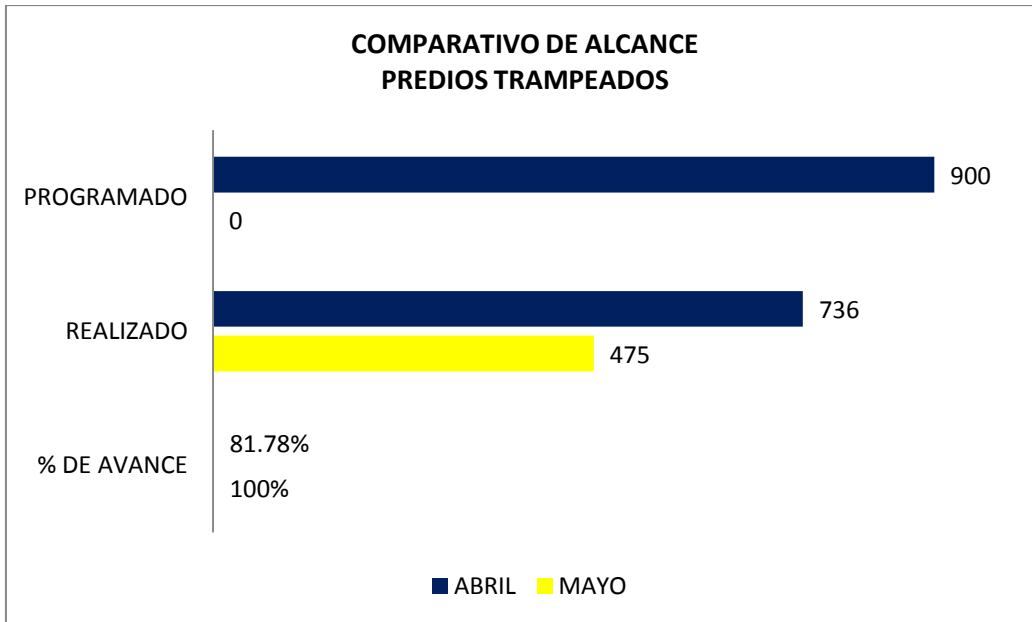
Gráfica 15. Comparativo de mapeo de predios de los avances del mes de Mayo con el mes de Abril 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.



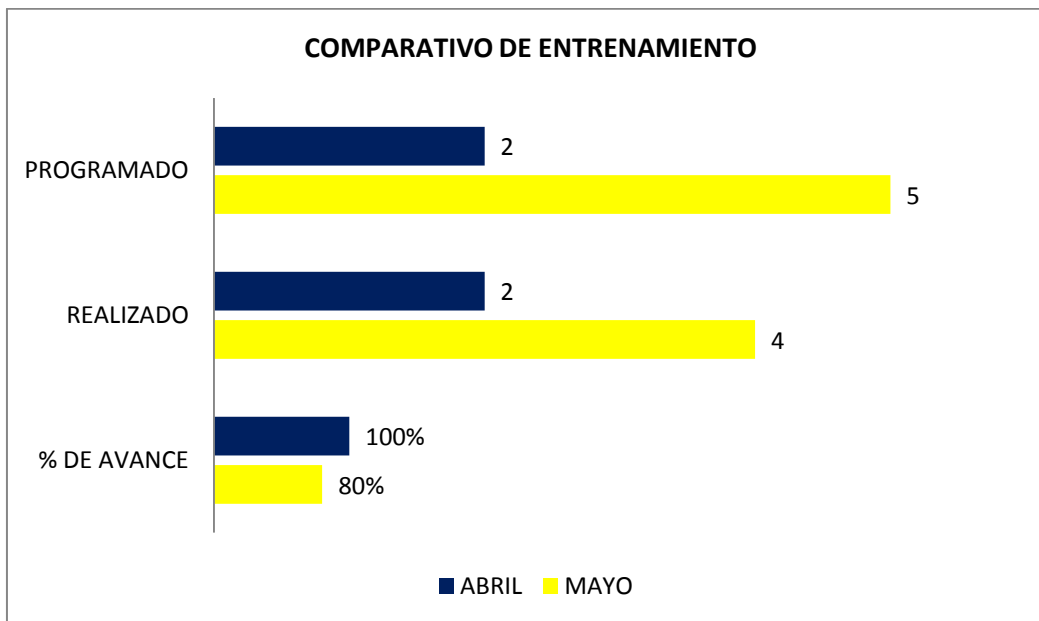
Gráfica 16. Comparativo de superficie trapeada de los avances del mes de Mayo con el mes de Abril 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.



Gráfica 17. Comparativo de trampas instaladas de los avances del mes de Mayo con el mes de Abril 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.



Gráfica 18. Comparativo de predios trampeados de los avances del mes de Mayo con el mes de Abril 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.



Gráfica 19. Comparativo de entrenamiento de los avances del mes de Mayo con el mes de Abril 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.

Con la Campaña contra la Broca del Café, que opera el Comité Estatal de Sanidad Vegetal a favor del Sector Cafetalero de Oaxaca, se protege una superficie de 6,500 hectáreas de 2,500 productores de Café asentados en 23 Municipios donde se producen aproximadamente 213,000 Quintales de Café tipo exportación, con un valor en el mercado de 6 millones de pesos mexicanos que equivalen a 300 mil dólares americanos.