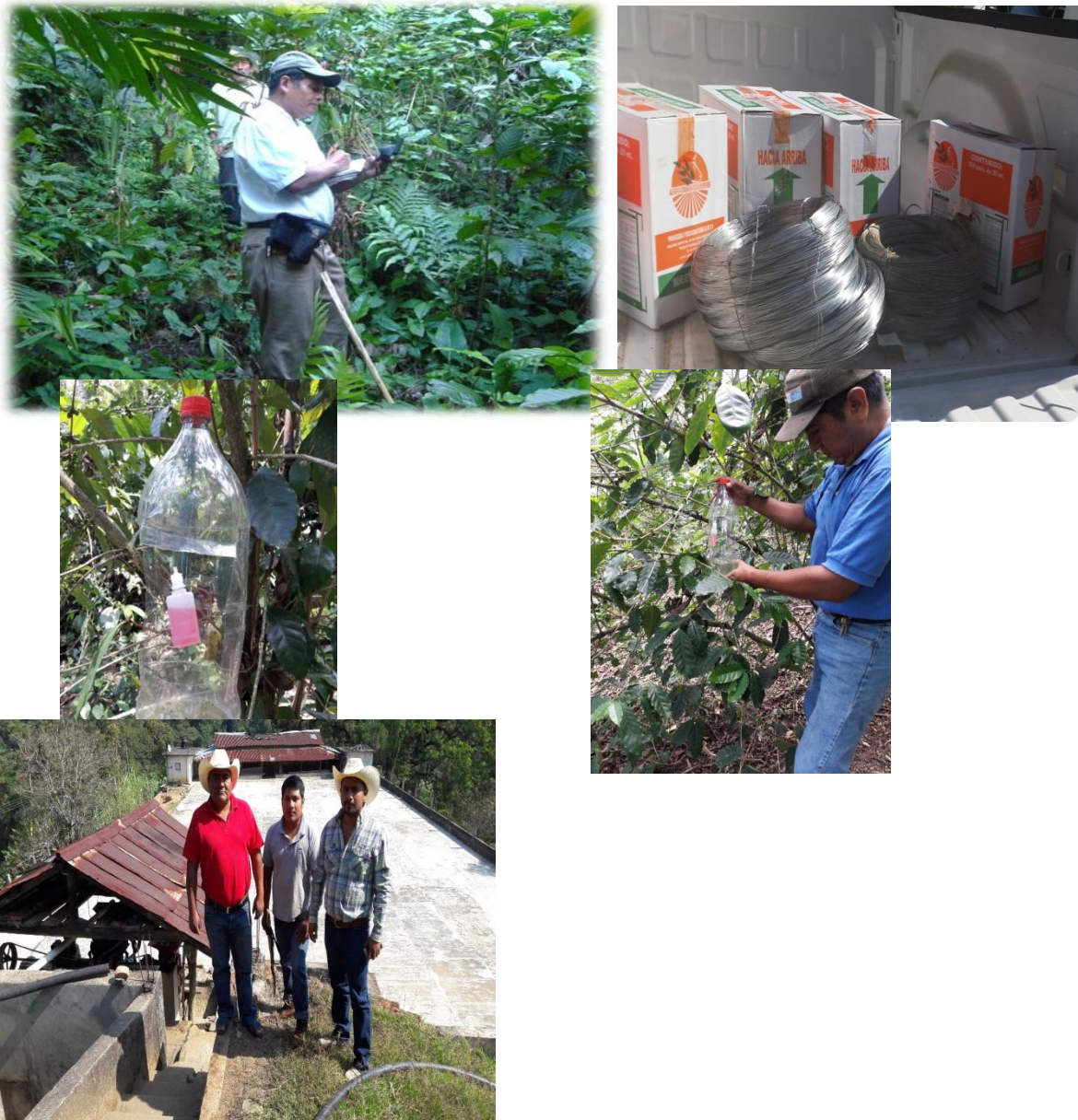


**Campaña Contra la Broca del Café**

**Informe Mensual No.2  
Febrero de 2017**



**Figura 1. Mapeo de predios, distribución de material de trampeo, 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 Febrero 2017.**

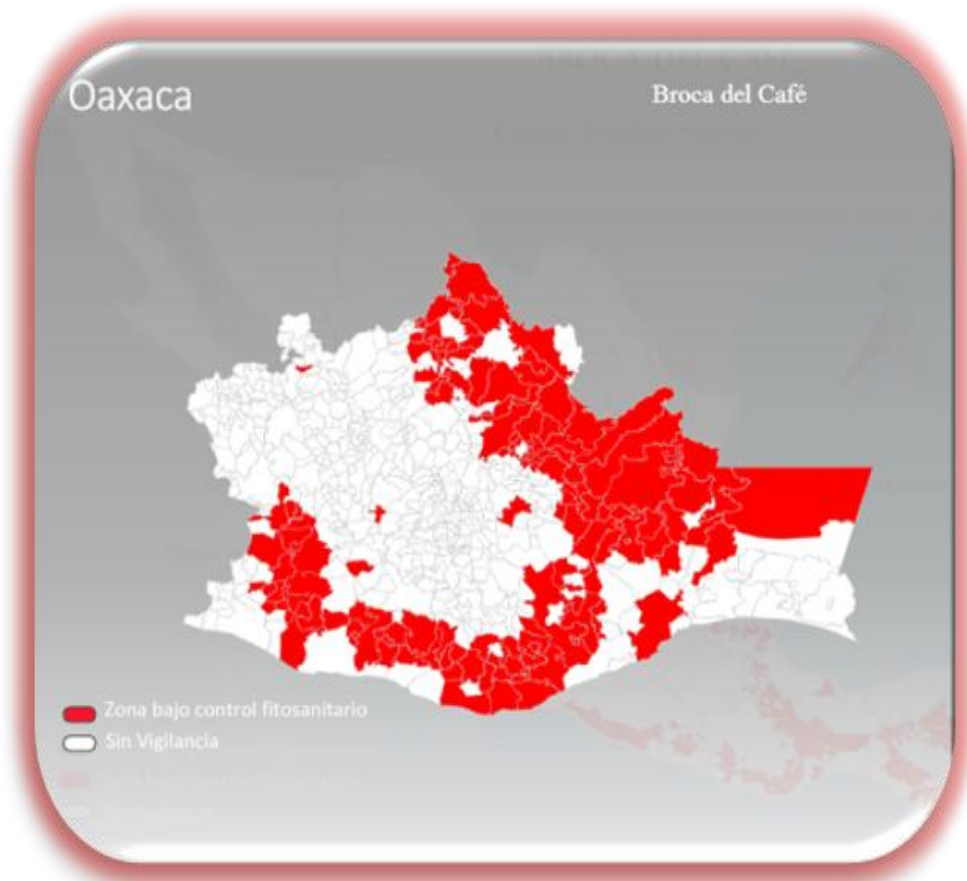
## 1. Antecedentes.

En el mes de Enero conforme al Programa de Trabajo 2017, se consideró dentro de la Acción de Entrenamiento 6 pláticas a productores de Café con el tema Manejo Integrado de la Broca del Café de las que se realizaron las 6, en la que participaron 109 productores de 6 Localidades que se Localizan en los Municipios de Santos Reyes Nopala, San Juan Bautista Valle Nacional, Santa María Chilchotla, San Felipe Jalapa de Díaz, Candelaria Loxicha y Santa María Zacatepec del Estado de Oaxaca.

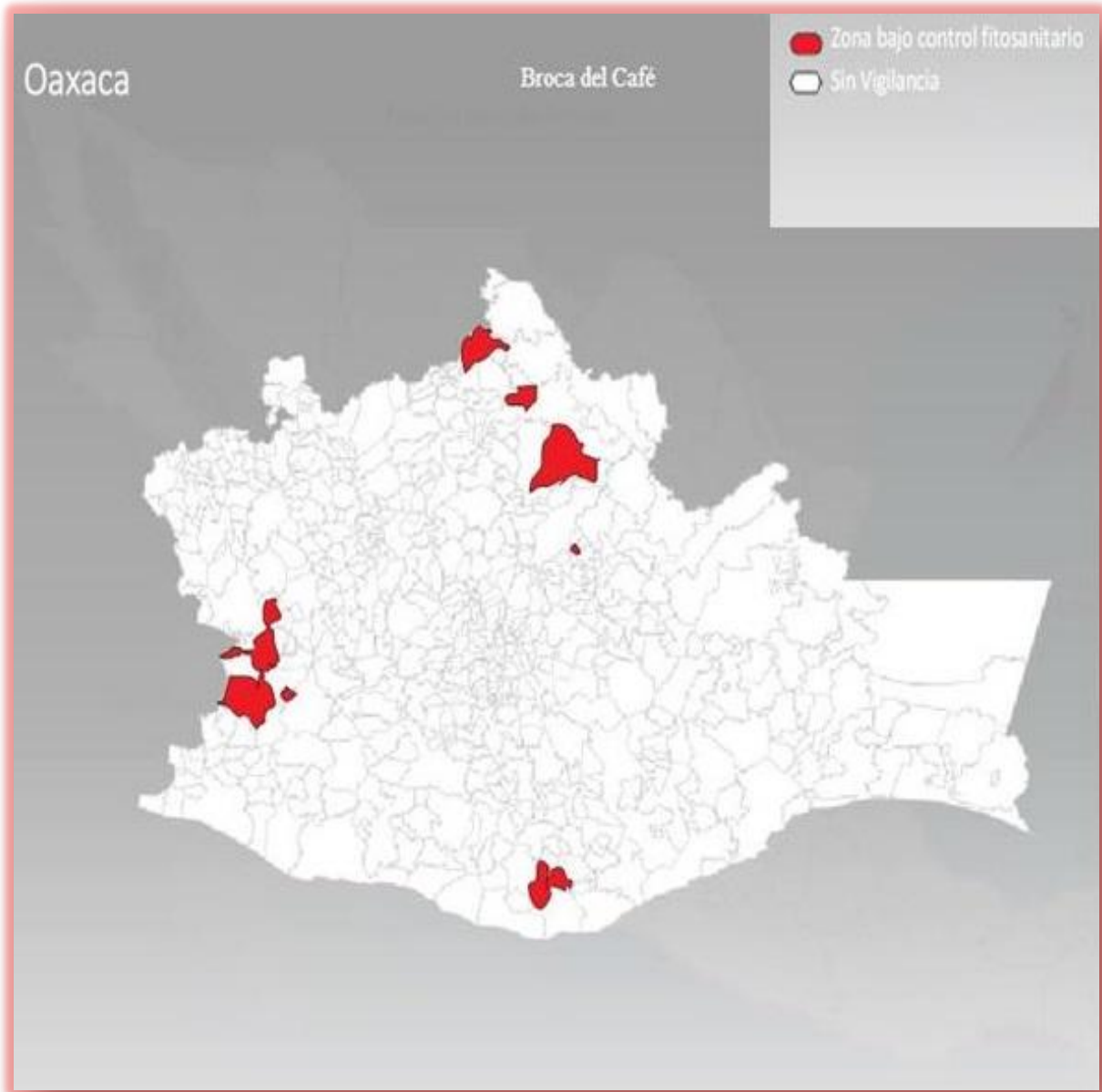
## 2. Situación Fitosanitaria.

Al mes de Febrero 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 Coatzospan, 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 Yae, 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 Lachiguirri, 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 Ozolotepec, 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 Lucía Monte Verde, Santiago Nuyoo, Santa María Yucuhiti, Santiago Juxtlahuaca, Mesones Hidalgo, Santa María Zaniza, San Martín 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**)



**Figura2.** Estatus Fitosanitario del Área de la Broca del Café al mes de Febrero de 2017. Fuente: SINAVEF MAPA MULTIMEDIA, SENASICA-2017.

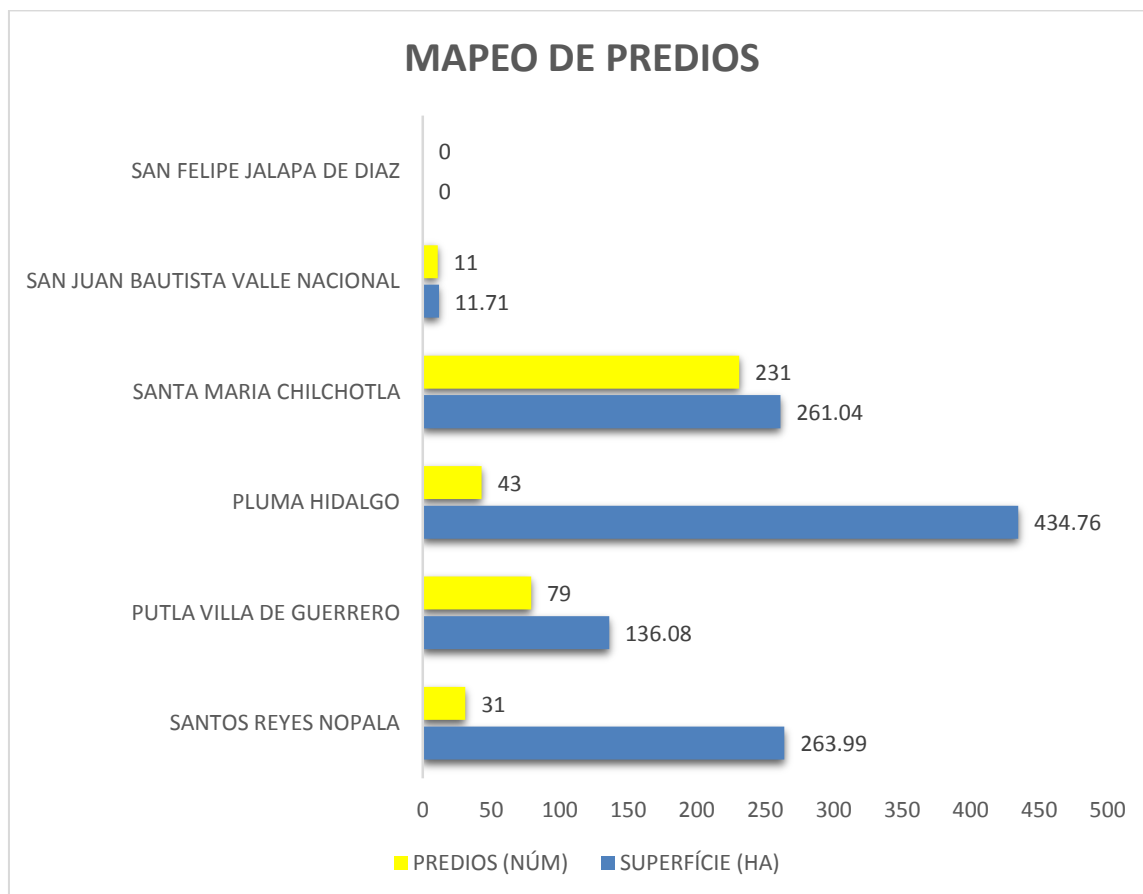


**Figura 3.** Área de atención de la Campaña contra la Broca del Café al mes de Febrero de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.

### 3. Acciones Fitosanitarias.

#### 3.1 Mapeo de Predios

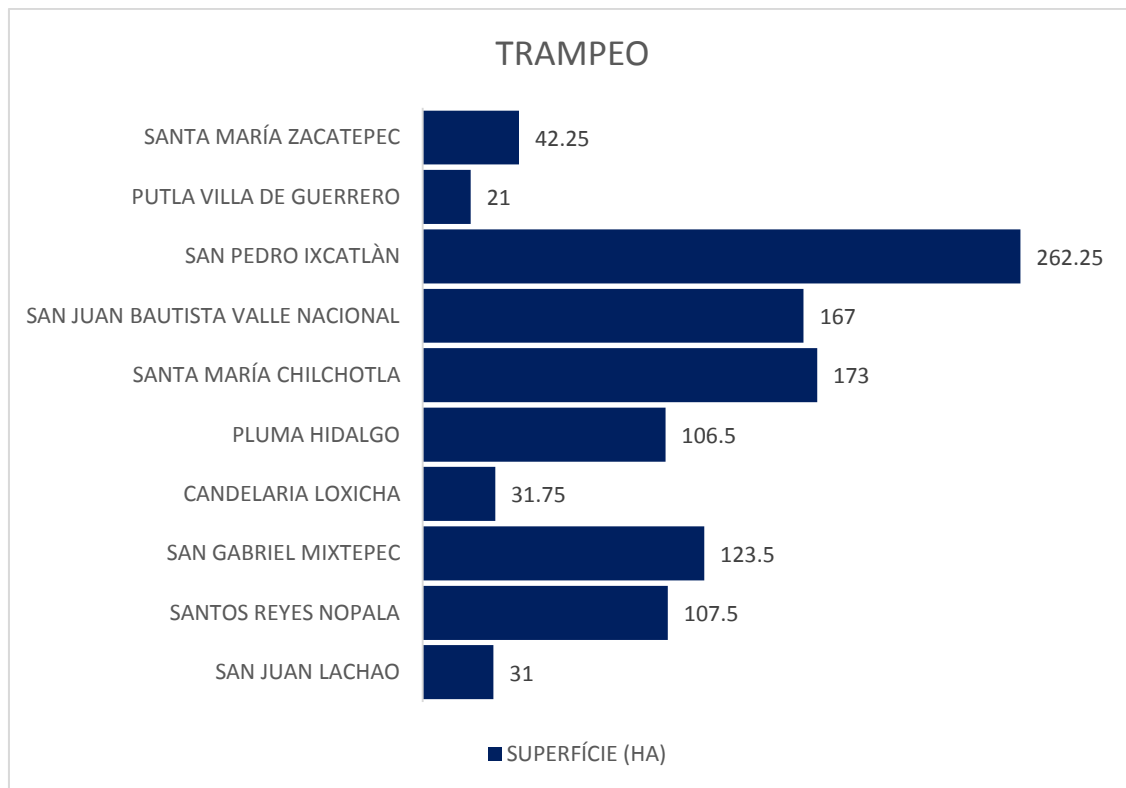
Como se indica en la Gráfica el Municipios de San Felipe Jalapa de Díaz no refleja avance debido principalmente a la no disposición de los productores de georeferenciar sus predios, situación que se aprecia de la misma manera en el Municipio de San Juan Bautista Valle Nacional y que es también fue y ha sido un obstáculo en el resto de los Municipios.



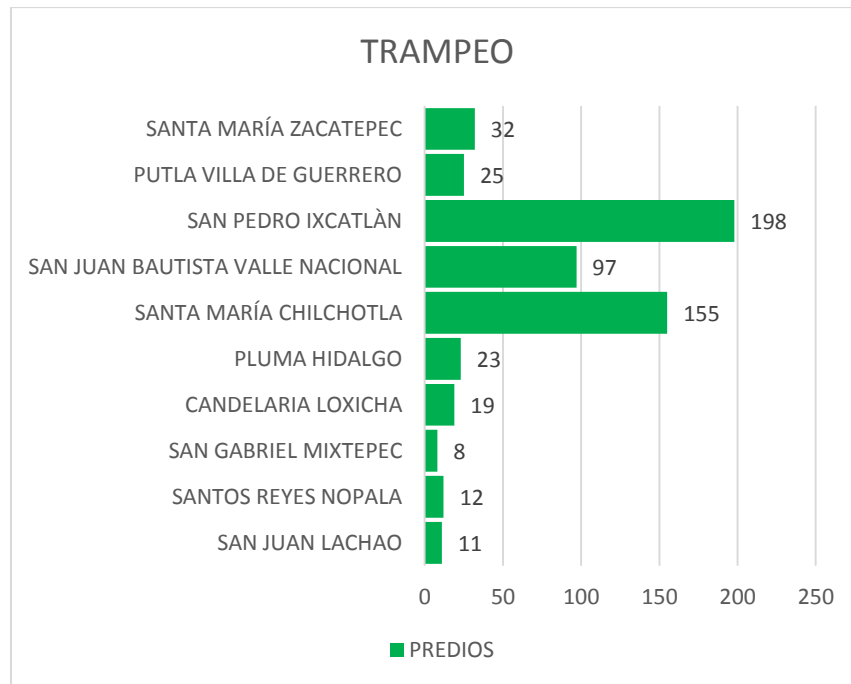
**Gráfica 1. Mapeo de Predios por Municipio en el mes de Febrero de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.**

### 3.2 Trampeo

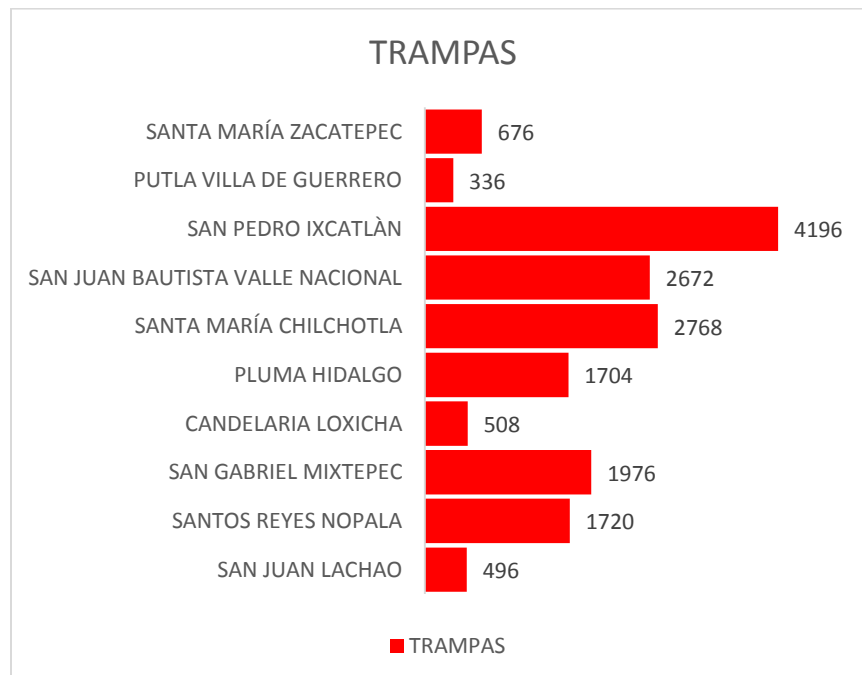
Como se aprecia en los informes gráficos particularmente en los Municipios de Putla de Guerrero, Santa María Zacatepec, Candelaria Loxicha y San Juan Lachao, se debió principalmente a que a la mayoría de los productores no contaban con los envases que se requieren para la fabricación de las trampas, aunado a un desinterés generalizado de estos y a la cosecha de Café. Situación que prevaleció de manera general en el resto de los Municipios.



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



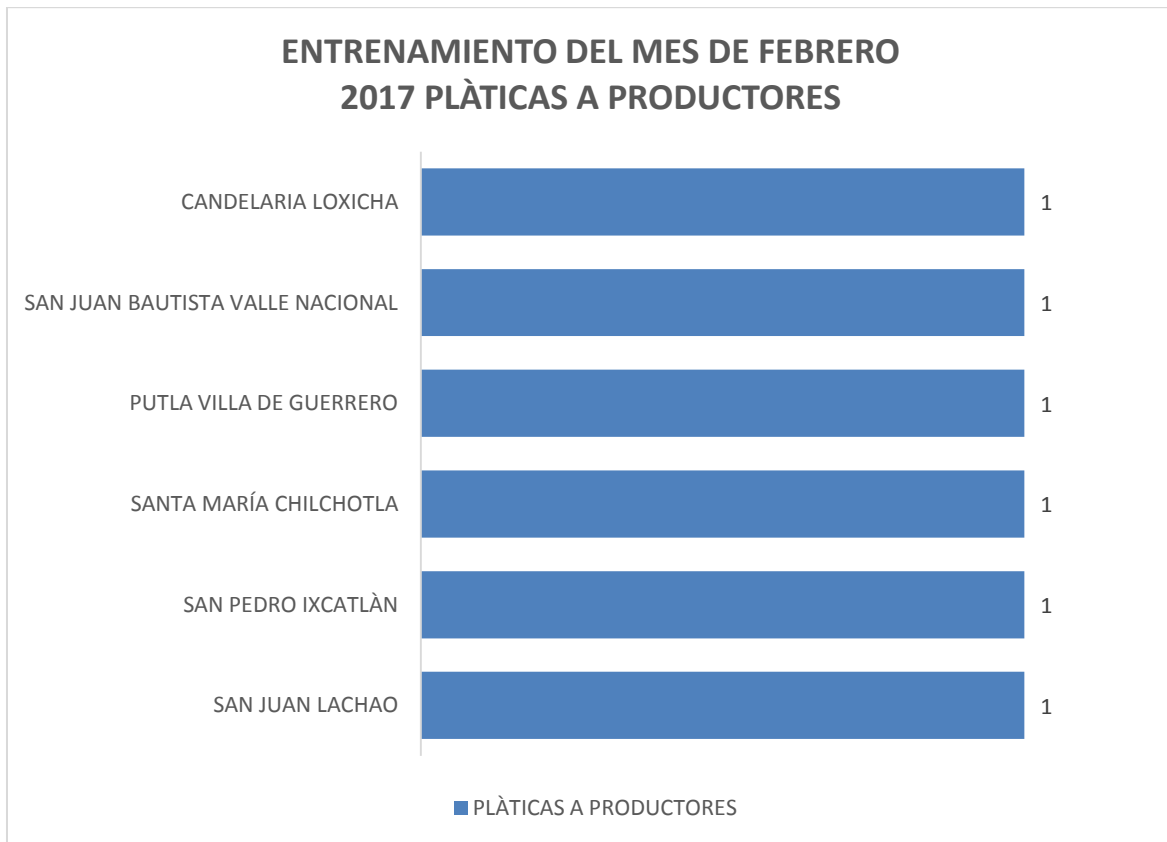
**Gráfica 3. Predios Trampeados del mes de Febrero de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.**



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

### 3.3 Entrenamiento

Se rebasó la meta programada en virtud de que a cada Profesional de proyecto (6) se le asignó una plática tal y como se refleja en el punto del impacto de las acciones Fitosanitarias.



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



#### 4. Cumplimiento de Metas.

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

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

Presupuesto Asignado a la Campaña:	Federal	Estatad	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	Estatad	Federal	Estatad	Federal	Estatad
2017 Campaña contra broca del café	217,000.00	0.00	11,500.00	0.00	23,000.00	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	Estatad	Federal	Estatad	Federal	Estatad	% de avance
<b>Entrenamiento</b>														
Pláticas a productores	Evento	41	5	6	11	12	29 %	427,451.00		429.00	0.00	429.00	0.00	0 %
<b>Evaluación</b>														
Evaluación	Número	1	0	0	0	0	0 %			0.00	0.00	0.00	0.00	%
<b>Mapeo</b>														
mapeo	Hectáreas	3500	1500	1107.58	1500	1107.58	32 %	404,750.00		13,200.00	0.00	13,200.00	0.00	3 %
mapeo	Predios	1100	500	395	500	395	36 %							
<b>Muestreo</b>														
Muestreo	Hectáreas	6500	0	0	0	0	0 %	674,350.00		30,975.40	0.00	30,975.40	0.00	20 %
Muestreo	Predios	2500	0	0	0	0	0 %							
<b>Supervisión</b>														
Revisión de informes	Número	12	1	1	2	2	17 %	129,000.00		625.00	0.00	625.00	0.00	0 %
Supervisión	Número	12	1	0	2	0	0 %							
<b>Trampeo</b>														
Trampeo	Hectáreas acumuladas	13000	2000	1065.75	2000	1065.75	8 %	1674,680.00		66,000.00	0.00	66,000.00	0.00	4 %
Trampeo	Hectáreas trampeadas	6500	2000	1065.75	2000	1065.75	16 %							
Instalación de trampas	Número	208000	32000	17052	32000	17052	8 %							
Trampeo	Predios	2500	800	580	800	580	23 %							
<b>Sub Totales</b>								3,310,231.00	0.00	110,429.40	0.00	229,343.80	0.00	

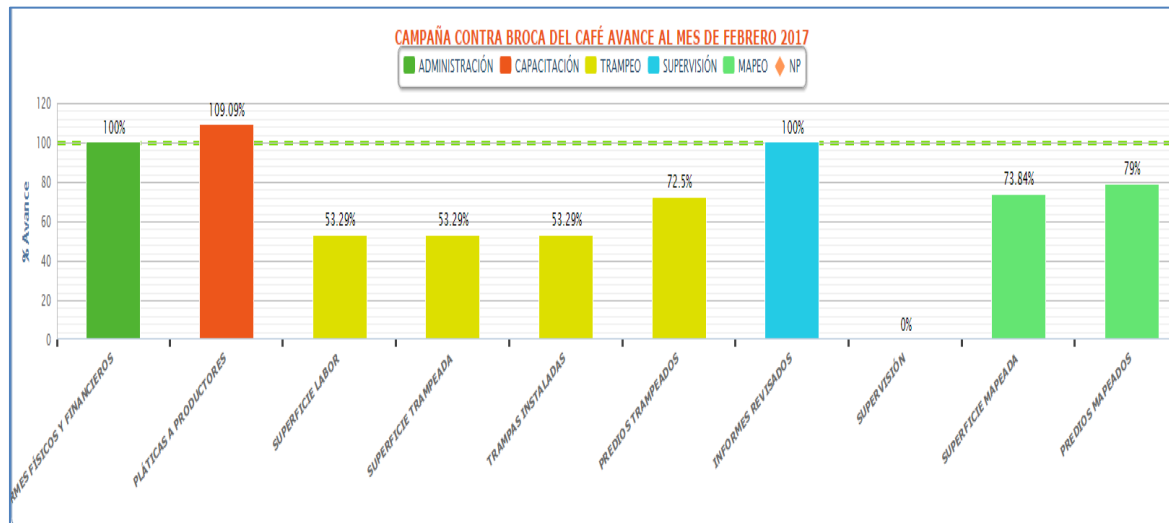
SUB TOTAL ACCIONES:	3,310,231.00	0.00	110,429.40	0.00	229,343.80	0.00
SUB TOTAL GASTOS RELATIVOS A LA CAMPAÑA:	217,000.00	0.00	11,500.00	0.00	23,000.00	0.00
<b>TOTAL:</b>	<b>3,527,231.00</b>	<b>0.00</b>	<b>121,929.40</b>	<b>0.00</b>	<b>252,343.80</b>	<b>0.00</b>

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

**INFORME GRÁFICO**

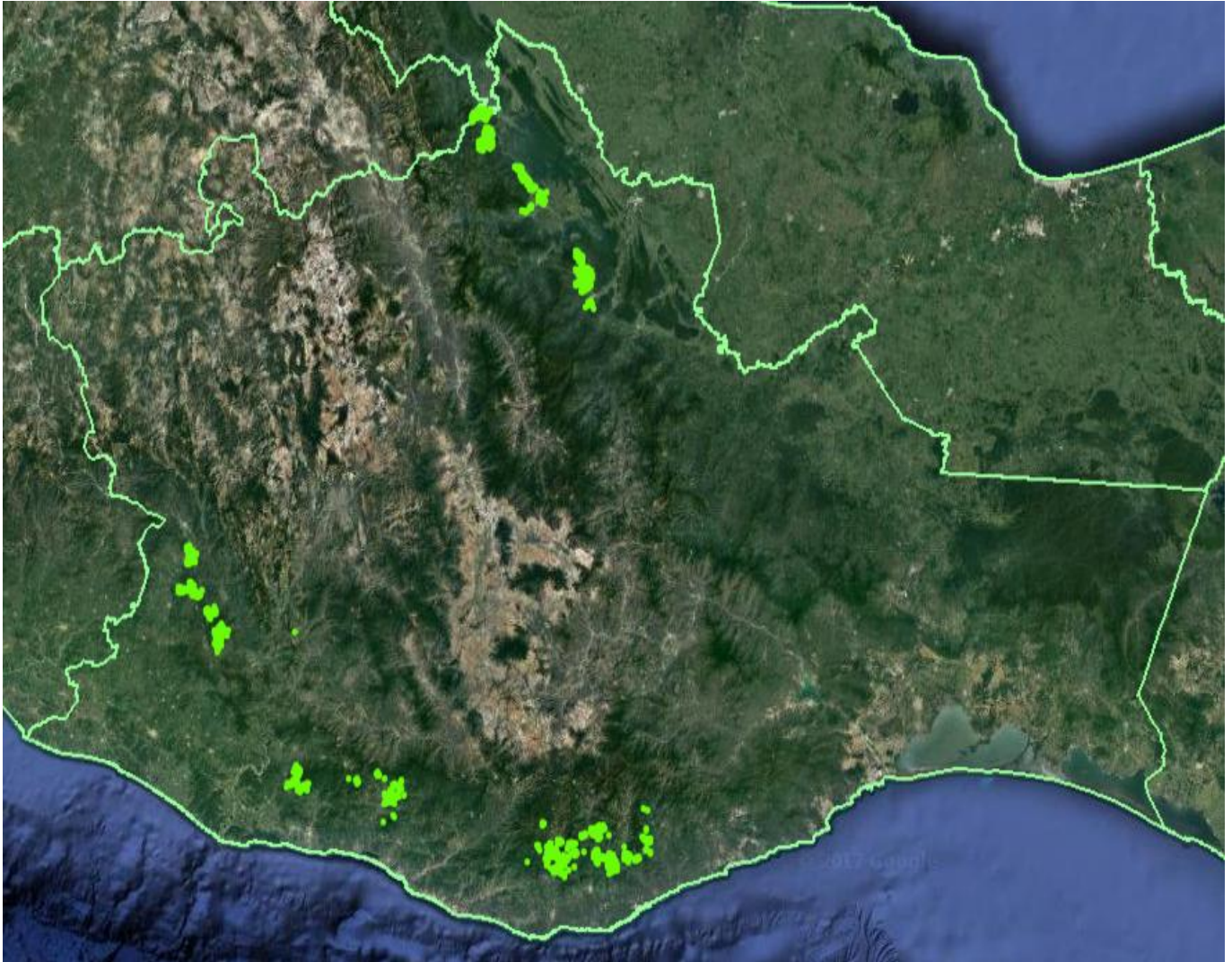


**Gráfica 6. Avances registrados por subcación. Mes de Febrero de 2017. Fuente: Gráficos Capa de Datos 2017.**



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

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

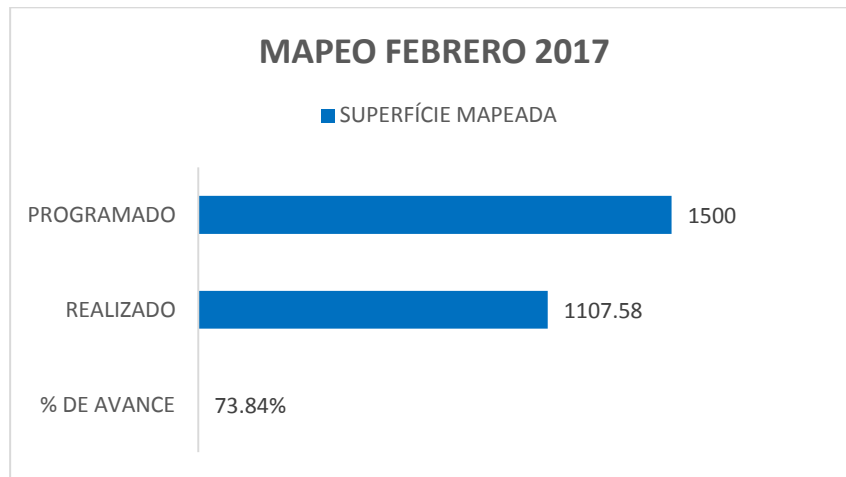


**Figura 4.** Sitios atendidos a través de la campaña al mes de Febrero de 2017. Fuente: Capa de Datos 2017.

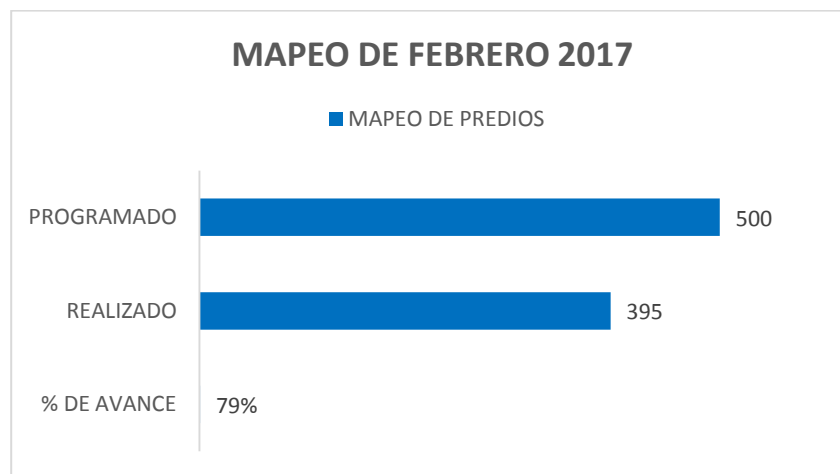
## 5. IMPACTO DE LAS ACCIONES FITOSANITARIAS

En el mes de Febrero del presente Año se beneficiaron un total de 696 productores con las acciones de Mapeo, Trampeo y el Entrenamiento a través de pláticas a productores

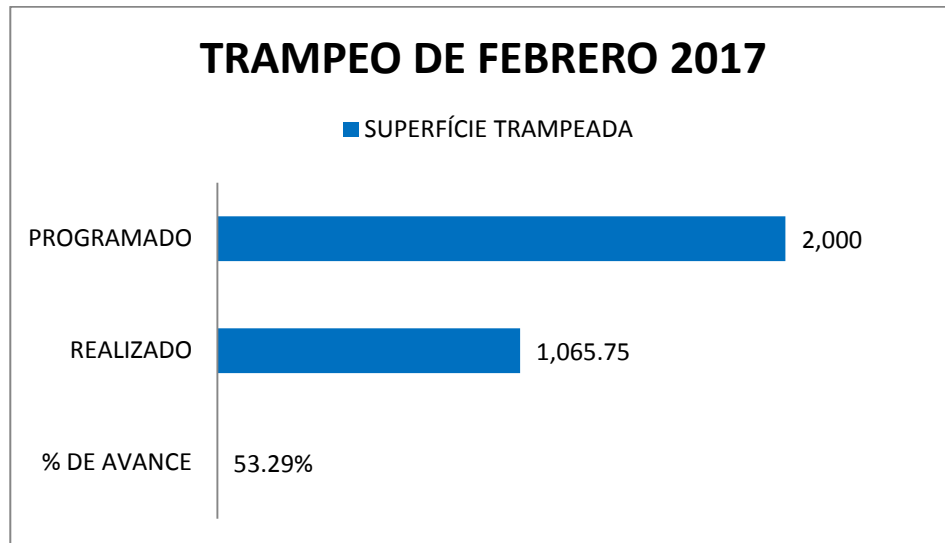
### Informe gráfico por Acción



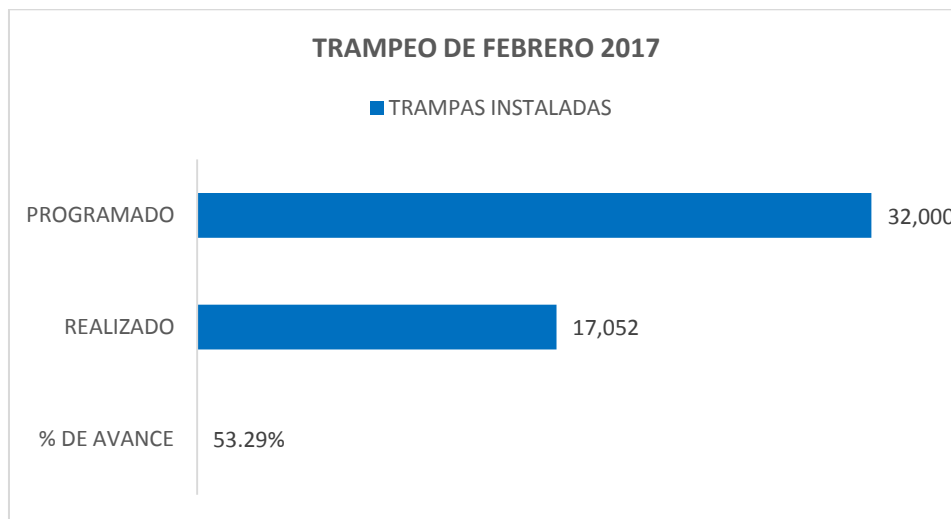
Gráfica 8. Avance porcentual de la Acción de superficie Mapeada durante el mes de Febrero de 2107. Fuente: Capa de Datos 2017.



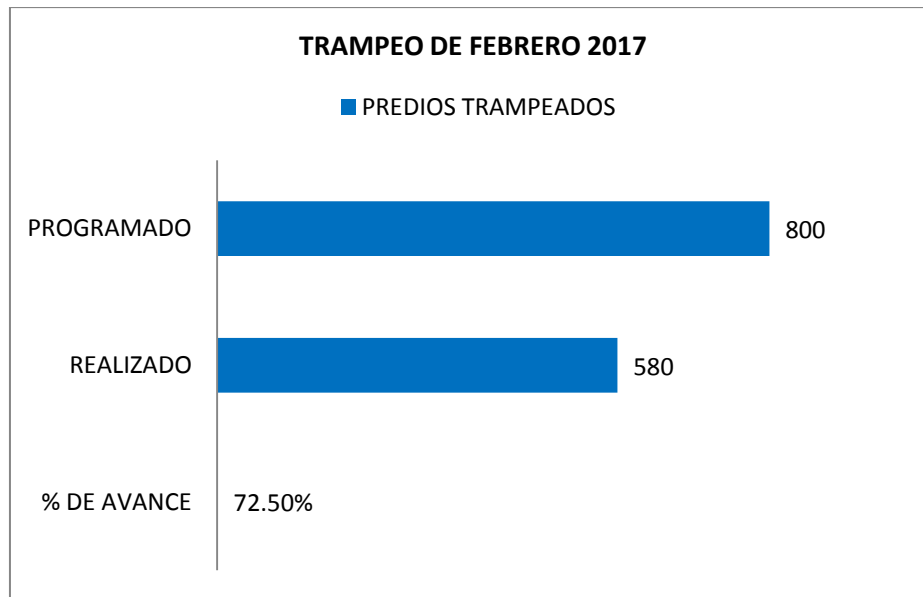
Gráfica 9. Avance porcentual de la Acción de Mapeo de predios durante el mes de Febrero de 2107. Fuente: Capa de Datos 2017.



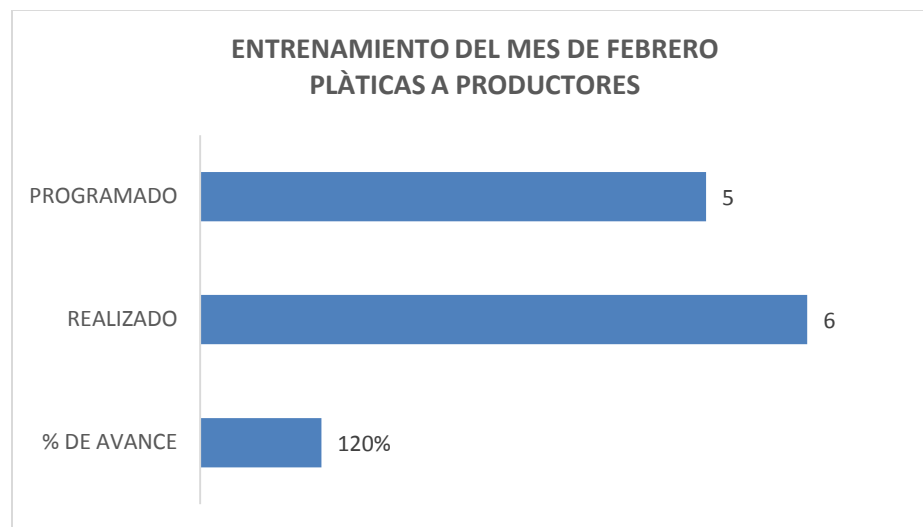
Gráfica 10. Avance porcentual de superficie Trampeada durante el mes de Febrero de 2107. Fuente: Capa de Datos 2017.



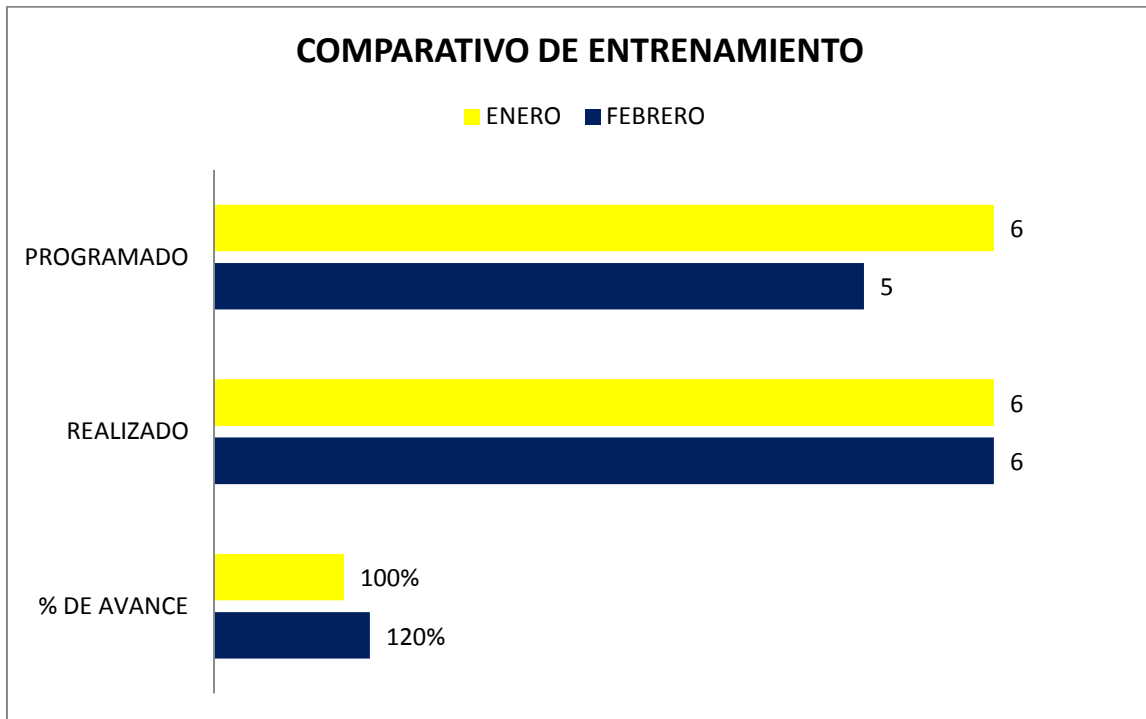
Gráfica 11. Avance porcentual de trampas instaladas durante el mes de Febrero de 2107. Fuente: Capa de Datos 2017.



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



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



Gráfica 14. Comparativo de entrenamiento de los avances del mes de Febrero con el mes de Febrero 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.