



COMISION NACIONAL FORESTAL

COORDINACIÓN GENERAL DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN GERENCIA DEL MANEJO DEL FUEGO



Incendio Forestal en Filo de Capillas, Cuautitlán de García Barragán, Jalisco.

Programa Especial de Reforzamiento Estado de Jalisco

Mayo 2017

1.- ANTECEDENTES

En el periodo 2009-2012 se ejecutaron **Proyectos Especiales de Reforzamiento**, los cuales fueron concebidos en una visión de enfoque de recursos financieros para realizar acciones preventivas y de combate de incendios en 4 regiones del país determinadas como prioritarias, de acuerdo a un análisis de valor, riesgo y peligro de las áreas forestales del país.

| PROYECTOS |
|---|
| Zona Fronteriza Norte (Baja California) |
| Península de Yucatán (Campeche, Yucatán y Quintana Roo) |
| Selva Zoque (Chiapas, Oaxaca y Veracruz) |
| Región Centro (Distrito Federal, Jalisco, México, Michoacán y Puebla) |

Una de las estrategias dentro de los proyectos de reforzamiento es el **pre-posicionamiento** de recursos mediante la **movilización** de personal combatiente, especialistas técnicos y equipo especializado a entidades rebasadas en su capacidad de respuesta a la atención de incendios relevantes, así como el reforzamiento al **ataque ampliado** durante el periodo crítico de entidades federativas que históricamente han requerido de personal y equipo de manera emergente.

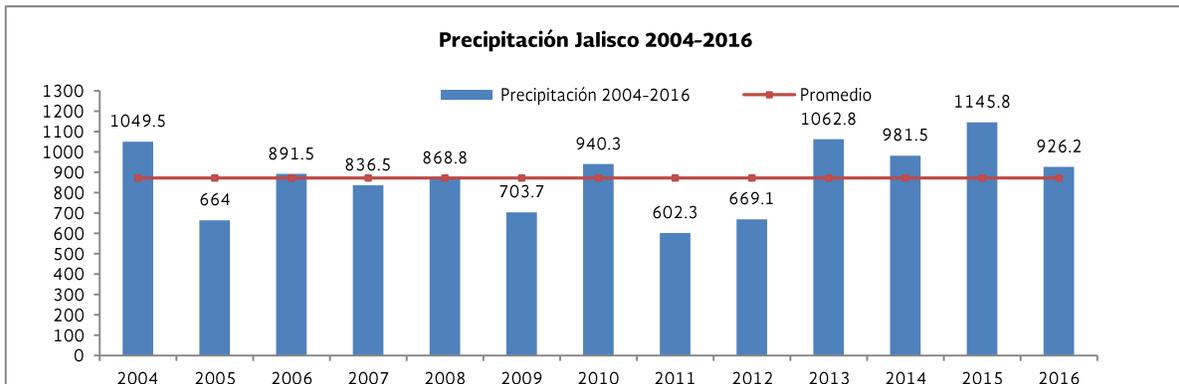
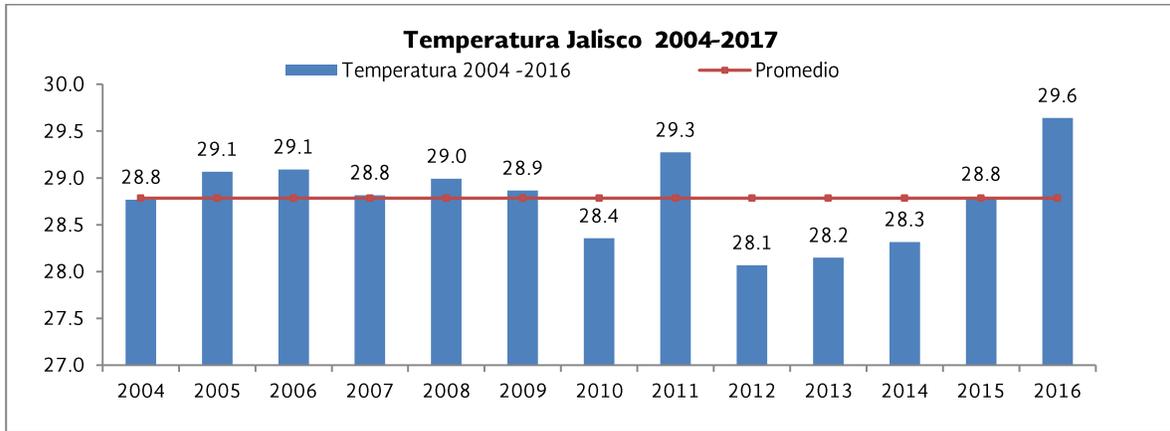
Esta estrategia permite contar con personal y equipo especializado en sitio, fortaleciendo el **ataque inicial** y reduciendo la superficie afectada, así como, en el caso de los incendios relevantes contar con personal especializado para establecer el Sistema de Mando de Incidentes y optimizar los recursos y esfuerzos en incendios forestales de atención especial.

2.- SITUACIÓN ACTUAL

Actualmente a nivel nacional se han registrado 6,282 incendios en las 32 entidades federativas afectando una superficie de 302,103.41 hectáreas. En el estado de Jalisco se han presentado **389** incendios y se tiene registrada una superficie afectada de **75,713.86** hectáreas, lo anterior representa el 25% de la superficie afectada a nivel nacional.

En el presente año, todas las regiones del Estado han presentado un incremento en cuanto a superficie afectada siendo las más afectadas la Región Centro, Sierra Occidental, Sierra de Amula y encabezando la Región Valles. (**ANEXO 1**)

De acuerdo a la climatología 2004-2016, para el estado de Jalisco se tiene un promedio de precipitación de **872.46** mm y una temperatura promedio de **28.78** °C, por lo que esta temporada ha presentado una precipitación por debajo del promedio histórico y temperaturas por arriba del promedio histórico, condiciones favorables para la ocurrencia de incendios forestales.



De acuerdo al monitor de sequía que emite el Servicio Meteorológico Nacional, el estado de Jalisco ha mantenido condiciones de sequía de rango anormal a sequía severa por un periodo mayor a 6 meses en 90 de los 125 municipios y se esperan condiciones similares para el mes de junio.



Adicionalmente 7 incendios forestales se han considerado relevantes por causas como: fallecimiento de personal combatiente, condiciones meteorológicas adversas, conflictos sociales, contaminación de aire a la población y afectación en Áreas Naturales Protegidas.

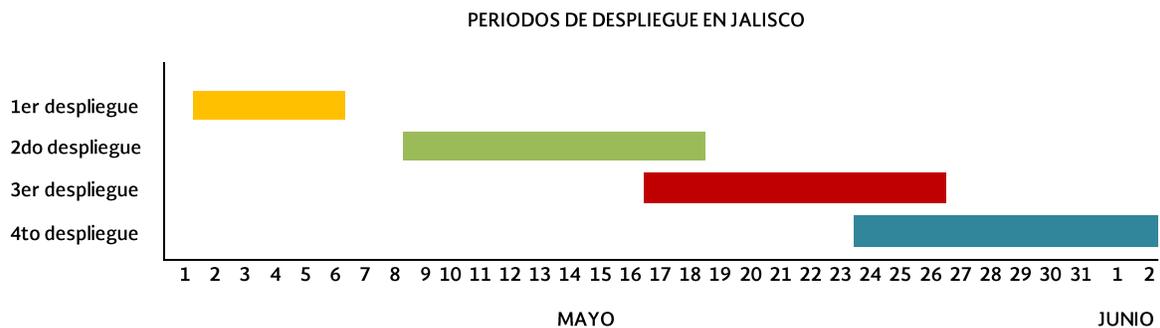
| | Estado | Municipio | Predio | Superficie afectada | Personal | Inicio | Liquidación | Duración (días) | Causa de relevancia |
|---|---------|-----------------------|------------------------------------|---------------------|----------|-----------|-------------|-----------------|---------------------------------------|
| 1 | Jalisco | Zapopan | Cerro del Tepopote | 614 | 224 | 02-abr-17 | 03-abr-17 | 1 | Contaminación de aire a poblaciones |
| 2 | Jalisco | Hostotipaquillo | La Mora | 4,300 | 107 | 29-mar-17 | 04-abr-17 | 6 | Conflictos sociales |
| 3 | Jalisco | Tuxcacuesco | Mesa del Chayote | 3,452 | 49 | 16-abr-17 | 26-abr-17 | 10 | Afecta a ANP |
| 4 | Jalisco | Tala | Arroyo del Zapote | 2,874 | 61 | 26-abr-17 | 02-may-17 | 6 | Fallecimiento de Personal Combatiente |
| 5 | Jalisco | Zapopan | Pinar de la Venta | 1,010 | 221 | 01-may-17 | 03-may-17 | 2 | Contaminación de aire a poblaciones |
| 6 | Jalisco | Magdalena | Huitzilapa | 5,500 | 9 | 01-may-17 | 12-may-17 | 11 | Condiciones meteorológicas adversas |
| 7 | Jalisco | Ahualulco del Mercado | Potrero el Grande/Cerro del Águila | 1,500 | 15 | 28-abr-17 | 15-may-17 | 17 | Fallecimiento de Personal Combatiente |

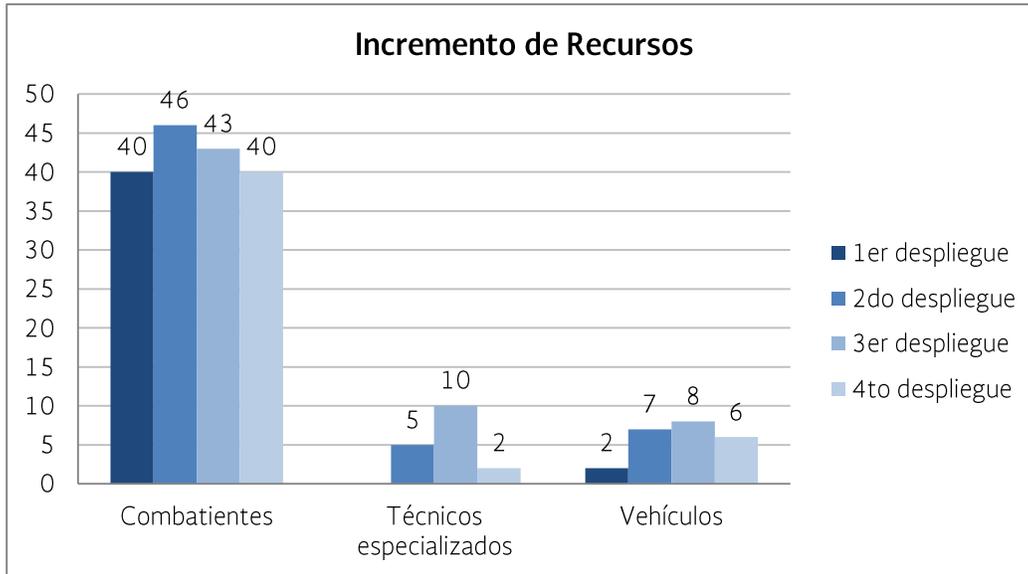
Debido a los esfuerzos realizados por los combatientes con el objetivo de sofocar los incendios ocurridos y minimizar el daño a los ecosistemas, el personal ha sufrido lesiones por consecuencia de la fatiga, provocada por las extensas jornadas de trabajo y otros factores como la altitud, flora y fauna del lugar. En el estado se han registrado **4** fallecimientos que representan el **34%** del nivel nacional y **8** lesionados que representan el **42%** del nivel nacional.

3.- ACCIONES REALIZADAS

A pesar de los esfuerzos de coordinación interinstitucional y a los esquemas organizados de la Gerencia Estatal Jalisco, Gobierno del Estado de Jalisco, Municipios y Sector Social en el Estado, la CONAFOR a través de la Gerencia del Manejo del Fuego, ha movilizó a brigadas de combatientes de incendios forestales con altos estándares de entrenamiento y técnicos especializados en el Manejo del Fuego, procedentes de diferentes Entidades de la República, de manera gradual en atención a los incendios relevantes en el Estado.

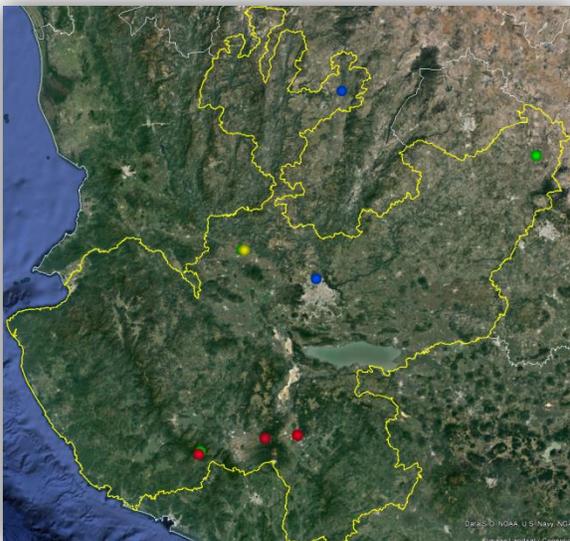
- a) Primer despliegue
 - a. 40 combatientes de incendios forestales.
 - b. 4 vehículos de transporte de brigadas.
 - c. Centro Regional de Manejo del Fuego Occidente (4 técnicos y 1 vehículo)
- b) Segundo despliegue
 - a. 40 combatientes de incendios forestales.
 - b. 4 vehículos de transporte de brigadas.
 - c. 6 operadores de carro motobomba
 - d. 2 Carros motobomba
 - e. Centro Regional de Manejo del Fuego Occidente (4 técnicos y 1 vehículo)
- c) Tercer despliegue
 - a. 43 combatientes de incendios forestales.
 - b. 4 vehículos de transporte de brigadas.
 - c. 6 técnicos especializados
 - d. 4 vehículos de coordinación
 - e. Centro Regional de Manejo del Fuego Occidente (4 técnicos y 1 vehículo)
- d) Cuarto despliegue
 - a) 40 combatientes de incendios forestales.
 - b) 4 vehículos de transporte de brigadas.
 - c) 2 técnicos especializados
 - d) 2 vehículos de coordinación
 - e) Centro Regional de Manejo del Fuego Occidente (4 técnicos y 1 vehículo)
 - f) Centro Regional de Manejo del Fuego Noreste (5 técnicos y 1 vehículo)



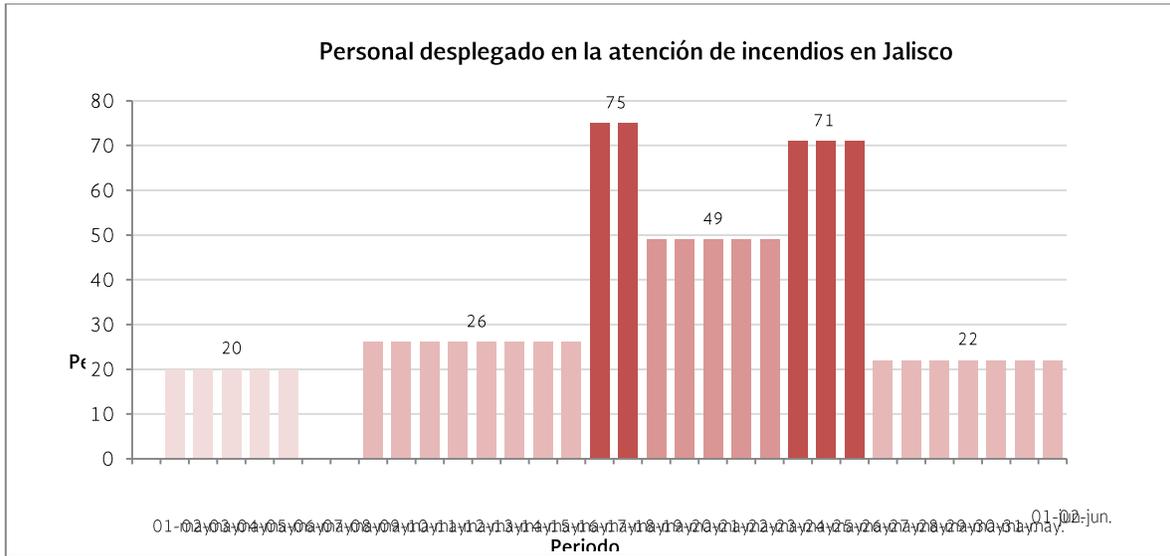


Lo anterior ha representado una movilización de 169 combatientes de incendios forestales, 30 técnicos especializados y 29 vehículos. Se han utilizado únicamente por el personal adicional que forma parte de este fortalecimiento 1,413 días/hombre, con una inversión aproximada de \$738,350.00 pesos.

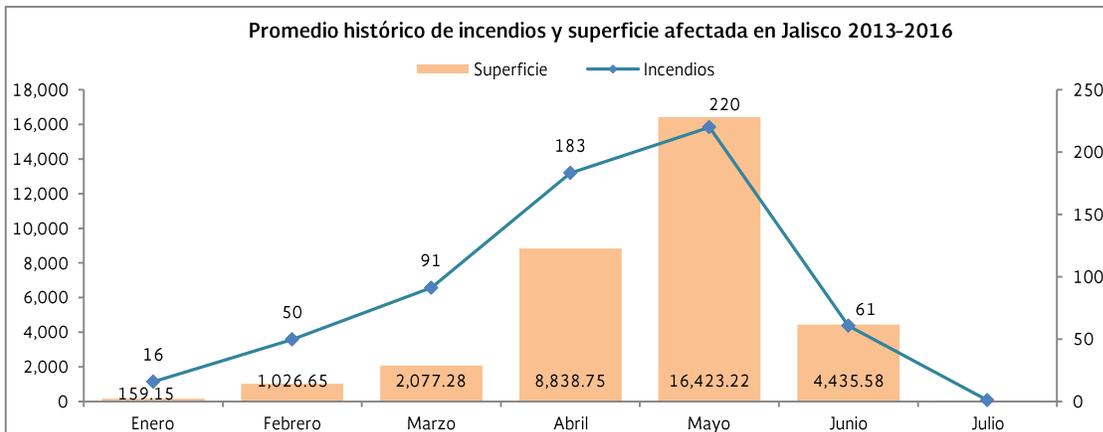
Las zonas donde ha operado el personal especializado de CONAFOR en apoyo es el siguiente:



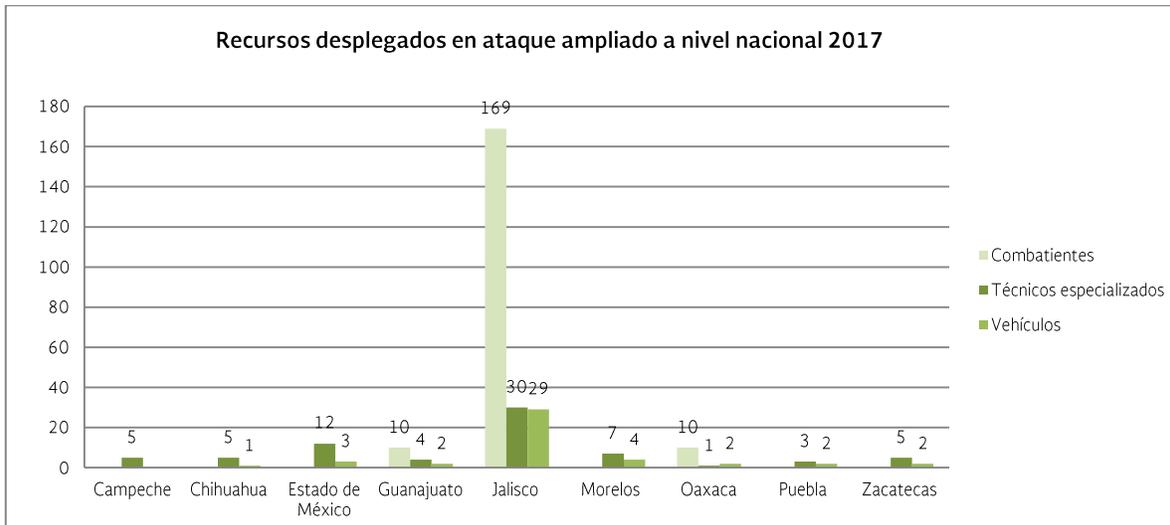
| Símbolo | Despliegue | Procedencia | Cantidad | Lugar |
|------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|---------------------|
| ● | 1 | Durango | 20 combatientes | Tequila |
| | | Colima | 20 combatientes | |
| | | CRMF Occidente | 4 técnicos especializados | |
| | | CDMX | 20 combatientes | |
| ● | 2 | Estado de México | 20 combatientes | Tequila |
| | | Zacatecas | 1 carro motobomba | Lagos de Moreno |
| | | San Luis Potosí | 2 carro motobomba | Sierra de Manantlán |
| | | Tlaxcala | 20 combatientes | Sierra de Manantlán |
| | | | 1 técnico especializado | San Gabriel |
| ● | 3 | Puebla | 20 combatientes | Sierra de Manantlán |
| | | | 1 técnico especializado | |
| | | CRMF Occidente | 4 técnicos especializados | |
| | | Morelos | 10 combatientes | San Gabriel |
| | | Hidalgo | 10 combatientes | Ciudad Guzmán |
| | | Tamaulipas | 1 técnico especializado | Mascota |
| | | Michoacán | 1 técnico especializado | |
| | | Durango | 1 técnico especializado | |
| | | Yucatán | 1 técnico especializado | Zapopan |
| | | ● | 4 | CRMF Noreste |
| Estado de México | 20 combatientes | | | |
| CDMX | 20 combatientes | | | Zapopan |
| Yucatán | 2 técnicos especializados | | | |
| GMF | 1 técnico especializado | | | |



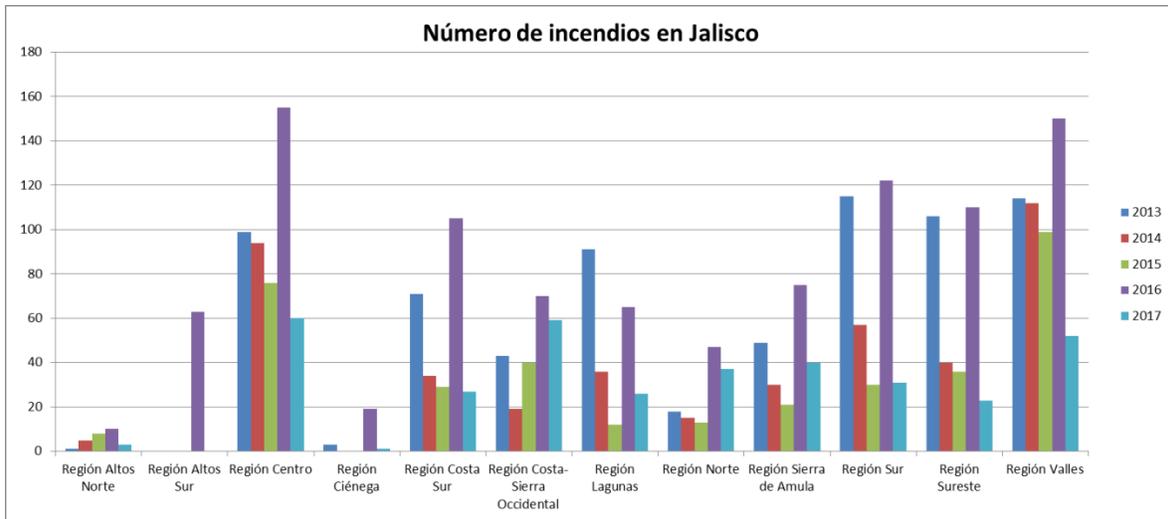
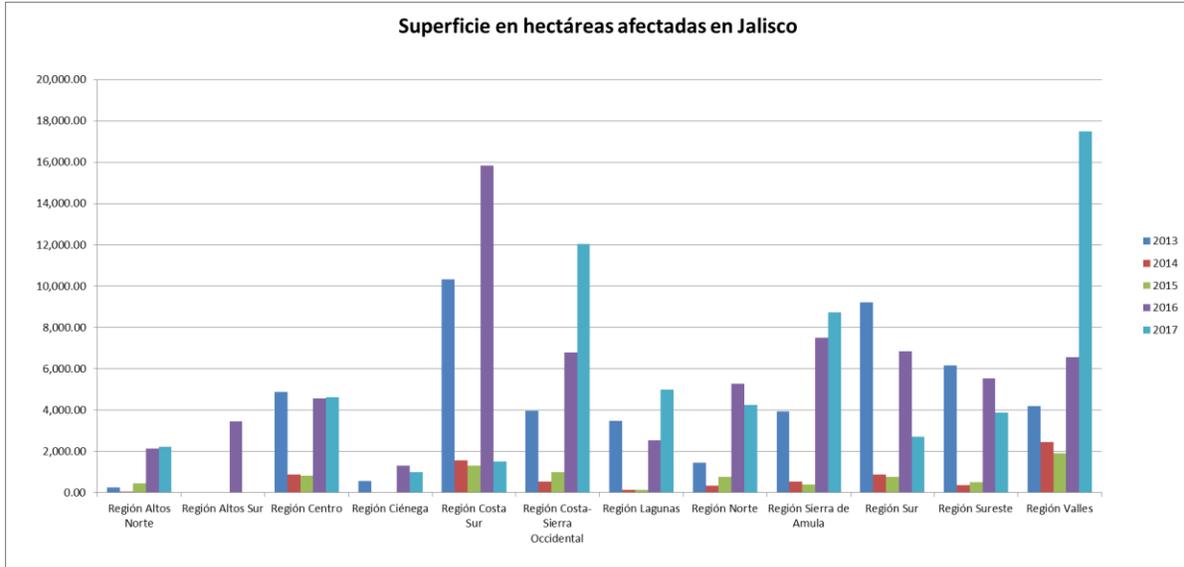
Las acciones de reforzamiento aún no concluyen, puesto que la temporada de incendios forestales se prevé que termine en el mes de junio, de acuerdo con el histórico de número de incendios y superficie afectada.



En la presente temporada, la CONAFOR ha coordinado el **ataque ampliado** en **8** entidades federativas, desplegando a nivel nacional, un total de **189** combatientes, **72** técnicos especializados y **45** vehículos para la coordinación y combate de incendios forestales.



ANEXO 1 INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA EN JALISCO POR REGIONES



ANEXO FOTOGRÁFICO



Reunión informativa para el personal desplegado.



Preparación de brigadas para realizar despliegue.



Equipamiento de la brigada en la base de operaciones.



Carga de provisiones y equipo.



Combate de incendio en Cerro del águila, Tequila, Jalisco.



Reconocimiento aéreo del incendio Cerro del águila, Tequila, Jalisco.



Estrategia de distribución de brigadas para el combate del incendio.



Reunión de campo para dar a conocer el mensaje de seguridad.