



¿Qué es CAL FIRE?

Misión: El Departamento Forestal y de Protección contra Incendios de California brinda servicios y cuida a la gente y protege los bienes y los recursos de California.

El Departamento Forestal y de Protección contra Incendios de California (CAL FIRE, por sus siglas en inglés) es un departamento que responde a emergencias y protege los recursos. CAL FIRE protege vidas, bienes y recursos naturales contra incendios, responde a todo tipo de emergencias y protege y preserva los bosques madereros, las tierras silvestres y los bosques urbanos. Los diversos programas del departamento trabajan en forma conjunta mediante el uso de evaluaciones continuas de la condición de los recursos naturales y los desafíos del constante crecimiento demográfico para planificar estrategias de protección para California. El personal y los equipos del departamento se ven con frecuencia en todo el estado y tienen la responsabilidad de proteger a más de 31 millones de acres (125 000 km²) de tierras silvestres privadas en California y de brindar servicios de emergencia de todo tipo a través de acuerdos con el gobierno local en 35 de los 58 condados de California.

Respuesta en caso de emergencia e incendio

CAL FIRE responde a más de 5600 incendios forestales que queman más de 172 000 acres (700 km²) al año. Además, el personal del departamento responden a más de 350 000 llamadas por otras emergencias, entre ellas, incendios estructurales; accidentes automovilísticos; emergencias médica; rescates en aguas rápidas; disturbios civiles; búsquedas y rescates; derrames de materiales peligrosos; accidentes ferroviarios; inundaciones y terremotos. Debido a la envergadura de CAL FIRE y su experiencia en el comando de grandes incidentes, a menudo se solicita al departamento que colabore con o lidere las tareas frente a una catástrofe, como ocurrió con las inundaciones del Norte y Centro de California en 1997, 1998 y 2006; el terremoto de Northridge en 1994 en el Sur de California; el terremoto de Loma Prieta en 1989 en el Área de la Bahía; el incendio del túnel en 1991 en Oakland/Berkeley Hills; y los incendios de 2003 y 2007 en el Sur de California.

El mejor personal y los mejores equipos



CAL FIRE tiene cobertura en todo el estado con 21 unidades operativas, 803 estaciones de bomberos (228 del gobierno estatal y 575 del gobierno local), 39 campos de conservación, 13 bases de ataque aéreo y 9 bases helitack. La capacidad de protección de recursos y respuesta a emergencias de CAL FIRE está representada por un equipo de casi 4700 bomberos profesionales, guardabosques y empleados administrativos de tiempo completo; 3100 bomberos estacionales; 5600 bomberos voluntarios del gobierno local; 2600 voluntarios en prevención y 4300 reclusos e internos. Para trasladar y respaldar a estas fuerzas, CAL FIRE opera más de 1095 autobombas (336 del gobierno estatal y 759 del gobierno local); 215 equipos de rescate, 63 unidades de auxilio médico; 38 camiones con escalera aérea; 58 excavadoras; 5 centros de comunicación móvil y 11 unidades de cocina móvil. El departamento también financia, por contrato, otras 82 autobombas y 12 excavadoras en seis condados: Kern, Los Ángeles, Marin, Orange, Santa Bárbara y Ventura. Desde el aire, CAL FIRE opera 23 aviones hidrantes con capacidad para 1200 galones, 11 helicópteros y 13 aviones de ataque aéreo.

Cooperación entre agencias



En un estado tan grande y tan poblado como California, los esfuerzos cooperativos mediante contratos y acuerdos entre agencias estatales, federales y locales son esenciales para responder a emergencias como incendios forestales y estructurales, inundaciones, terremotos, derrames de materiales peligrosos, asistencias médicas e incluso ataques terroristas. Gracias a estos tipos de esfuerzos cooperativos, las autobombas y las cuadrillas de varias agencias distintas pueden responder a una emergencia.

Jefatura de Bomberos del Estado (*Office Of The State Fire Marshal; OSFM*)

La OSFM, parte del equipo de CAL FIRE desde 1995, respalda la protección de la vida y la propiedad a través de la ingeniería, la aplicación de la ley y la educación.

Entrenamiento del más alto nivel

Los programas de la Jefatura de Bomberos del Estado (*Office of the State Fire Marshal; OSFM*), el programa de entrenamiento para combatir incendios (*State Fire Training*) y de la Academia de CAL FIRE brindan formación y programas de certificación para el Servicio de Incendio de California (*California Fire Service*). Mediante ejercicios prácticos de entrenamiento y cursos teóricos, todos los bomberos de California reciben el nivel de entrenamiento aprobado por CAL FIRE y la OSFM, de las mejores instituciones del país dedicadas a la formación de bomberos. Los programas *State Fire Training*, que ofrecen más de 1000 clases por año, llegan a más de 24 000 estudiantes por año y han emitido más de 100 000 certificaciones a miembros de más de 900 estaciones de bomberos de California, incluido CAL FIRE. Cada año, más de 2000 integrantes del personal de CAL FIRE asisten a la Academia CAL FIRE en Ione, y participan en clases sobre temas que van desde el control básico de incendios hasta la aplicación de la práctica forestal.



Prevención de incendios



La OSFM se ocupa de la seguridad contra incendios en los lugares donde la gente vive, trabaja y se congrega. El personal de la OSFM aplica las leyes y los códigos relacionados con la prevención de incendios en edificios operados por el estado o propiedad del estado; adopta las reglamentaciones mínimas de construcción y protección contra incendios que deberán cumplirse en todas las unidades ocupadas del estado; otorga licencias a quienes inspeccionan y realizan el mantenimiento a los extintores de incendio; regula el uso de retardantes de llamas; evalúa si los materiales de construcción cumplen con las normas de protección contra incendio; aprueba los dispositivos de fuegos artificiales; otorga licencias a los pirotécnicos, opera el Sistema de Informes de Incidentes de

California (*California All Incident Reporting System; CAIRS*); y regula las tuberías de líquidos peligrosos distribuidas por el estado.

Aplicación de la ley

Con el fin de hacer cumplir las leyes estatales de forestación y prevención de incendios, los investigadores de CAL FIRE determinan las causas de los incendios en tierras silvestres, entrevistan a testigos, emiten citaciones y establecen operaciones de vigilancia. Los especialistas en incendio intencional y bombas de CAL FIRE brindan servicios a las instalaciones propiedad del estado y a las autoridades policiales y bomberos del gobierno local. Los investigadores del departamento tienen un índice de condenas muy exitoso.

Bosques

La misión de CAL FIRE se centra en la gestión y protección de los recursos naturales de California: El objetivo se logra mediante la evaluación continua y el estudio de los recursos naturales del estado y diversos programas de gestión de recursos.

Gestión de maderas y combustibles

CAL FIRE supervisa el cumplimiento de las reglamentaciones sobre prácticas forestales de California que guían la tala de maderas en terrenos estatales y privados. Los guardabosques del departamento revisan entre 500 y 1000 Planes de Tala de Madera (*Timber Harvesting Plans; THP*) y realizan más de 6500 inspecciones al año. Los THP son presentados por los dueños de los terrenos madereros que desean talar los árboles. Las revisiones e inspecciones se realizan para garantizar la protección de las cuencas fluviales y la vida silvestre, así como la renovación de los recursos madereros. Los guardabosques y el personal de incendios del departamento trabajan codo a codo para promover e implementar los proyectos de gestión de combustibles para reducir la amenaza de incendios forestales incontrolables. Los proyectos de gestión de vegetación tales como las "quemadas controladas" requieren un trabajo en equipo de los guardabosques, los bomberos, los dueños de tierras y las comunidades locales. CAL FIRE maneja ocho Bosques Modelo Estatales que brindan producción de madera comercial, recreación pública, investigación forestal y muestra de buenas prácticas de gestión forestal. Los guardabosques de CAL FIRE pueden verse trabajando en zonas urbanas para aumentar la cantidad de árboles plantados en nuestras ciudades o prevenir la transmisión de enfermedades identificando y retirando los árboles infectados. Si hubiera un cementerio de indios americanos en tierras donde se lleva a cabo una operación de tala de árboles o donde se produce un incendio, se podría verificar y salvar gracias a la revisión arqueológica de la zona por parte de CAL FIRE.

