

PVI
2024

Memoria final de la campanya del PLAN DE INFORMACIÓ I VIGILÀNCIA CONTRA INCENDIS FORESTALS



Resumen

Las **unidades móviles del PVI** desplegadas durante la campaña de verano 2024 han sido un total de 71, divididas en **49 unidades de información y vigilancia** y **22 unidades de agentes cívicos**. Las unidades de información y vigilancia han llevado a cabo tareas de información preventiva, disuasión de infracciones, detección de puntos de riesgo, revisión de infraestructuras de prevención de incendios y detección y/o localización de columnas de humo. Por su parte, las unidades de agentes cívicos han centrado sus tareas en la información preventiva, la disuasión de infracciones y la detección de puntos de riesgo en zonas de alta densidad de población y/o visitantes, mientras que las ADF locales, grandes conecedoras del territorio, han podido complementar la tarea de los agentes cívicos efectuando trabajos de vigilancia con el apoyo económico de la Diputación de Barcelona.

La detección y localización de columnas de humo se ha complementado con personal de observación ubicado en **14 torres de vigilancia fija** y personal en los centros de control del PVI que se han encargado de visualizar las **131 cámaras** que las diferentes ADF y Federaciones de ADF tienen instaladas en diversos lugares del territorio.

Este año se han llevado a cabo **26.247 actuaciones de concienciación**, que han permitido informar sobre prevención de incendios a **68.736 personas**. Tanto el número de actuaciones de concienciación como el de personas informadas han sido **los más altos de la historia del PVI**. Además, se han **inspeccionado 2.676 puntos de abastecimiento de agua** para la prevención de incendios forestales.

El personal del PVI ha detectado **74 infracciones a la normativa de incendios**, de entre las cuales, en 68 ocasiones se ha

identificado al infractor, mientras que **la efectividad del PVI en lo que respecta a la disuasión ha sido del 86,8%**, por tanto, se han evitado 59 situaciones de riesgo de incendio. Es importante destacar que un **39,2% de las infracciones están relacionadas con las barbacoas** fuera de normativa y un **23,0% con el uso de maquinaria que puede generar chispas**.

En cuanto a los puntos de riesgo, durante la campaña de verano se han detectado un total de **1.732 vertidos con riesgo de incendio**, un 141 % más que durante la campaña anterior. Además de estos vertidos, **se han retirado del medio natural un total de 1.009 pequeños vertidos de residuos** inferiores a los 30 litros de volumen, y se han documentado un total de **876 incidencias en líneas eléctricas**, más del triple que en la campaña anterior. **El 92,5 % de las incidencias en las líneas eléctricas han sido provocadas por la vegetación, que no se encuentra a suficiente distancia de los conductores y/o de los soportes**.

Durante esta campaña, se han producido **135 incendios** que han afectado a una **superficie total de 26,87 hectáreas**. Del total de incendios, 102 se han registrado dentro del horario de despliegue del PVI y han afectado una superficie total de 24,7 hectáreas, 12,8 de las cuales han sido forestales arboladas o de matorral. **El índice de número de incendios es el más bajo de la serie de registros PVI desde el año 2003** e iguala el del año pasado. **El índice de superficie forestal afectada también es bastante bajo, aunque un poco superior al del año pasado**. Aunque el estado de la vegetación y las previsiones meteorológicas al inicio de la campaña hacían prever un verano con una elevada probabilidad de incendios forestales y afectaciones, finalmente la situación sinóptica de la meteorología, la acción de todos los

agentes implicados y la colaboración de la población han hecho posible que los resultados de la campaña hayan sido mucho mejores que los esperados al inicio.

Todos los datos recopilados por el PVI se han difundido mediante dos interfaces web, actualizadas diariamente, abiertas al público en general y en las que se pueden generar multitud de consultas. Una de ellas ofrece información sobre incendios mientras que la otra es para las actuaciones del PVI. Las direcciones son las siguientes:

Actuaciones PVI:

<https://gisportal.diba.cat/PVI/>

Información de incendios:

<https://gisportal.diba.cat/PVI/INCENDIS/>

Coordinación edición documento:

Òscar Sànchez

Equipo redactor:

Jordi Romà, Neus Pelacals

Equipo de coordinación del PVI 2024:

Àngel Gonzàlez, Raül Acacio, Neus Pelacals, Jordi Romà i Fran Sobrevela

Equipo colaborador del PVI 2024:

Xavier Buselli, Gerard Girbau, Mar Llobet, Miquel Molina, Roger Ruiz i Eva Sebastià

Autores fotos de portada:

Glòria García Aledo, Haya Kasmi El Morabit, Maria Ester Cuéllar Barreira i África Fernández Pérez

Índice

1. **¿Qué es el PVI?**
 - 1.1 Objetivos
 - 1.2 Líneas de acción
 - 1.3 Operativa
2. **Novedades de la campaña 2024**
3. **Desarrollo de la campaña**
 - 3.1 Concienciación de la población
 - 3.2 Disuasión de infracciones
 - 3.3 Detección de puntos de riesgo
 - 3.4 Revisión de puntos de agua
 - 3.5 Protección del medio y de la ciudadanía
 - 3.6 Vigilancia e información de incendios
4. **Comparativa de los resultados del PVI a lo largo del tiempo**
5. **Resumen de la campaña del PVI 2024 por comarcas**
 - 5.1 Alt Penedès
 - 5.2 Anoia
 - 5.3 Bages
 - 5.4 Baix Llobregat
 - 5.5 Berguedà
 - 5.6 Garraf
 - 5.7 Lluçanès
 - 5.8 Maresme
 - 5.9 Moianès
 - 5.10 Osona
 - 5.11 Vallès Occidental
 - 5.12 Vallès Oriental
6. **Anexo. Resumen de datos del PVI 2024 por municipios**

626.276 hectáreas agroforestales vulnerables vigiladas
275 ayuntamientos, 124 ADF,
9 Federaciones de ADF y Secretariado ADF

Autor: Marc Ribera Solís



Autora: Eva Sánchez Valle

Objetivos: reducir, minimizar, asistir

01

REDUCIR
EL NÚMERO DE INCENDIOS

02

MINIMIZAR LOS EFECTOS
DE LOS INCENDIOS FORESTALES

03

ASISTIR TÉCNICAMENTE
A LOS AYUNTAMIENTOS

¿Qué es el PVI?

El **Plan de información y vigilancia contra incendios forestales (PVI)** trabaja de forma conjunta con los ayuntamientos y ADF de toda la provincia para llevar a cabo las siguientes tareas: concienciación de la población en la prevención de incendios, disuasión de negligencias, detección de incendios, detección de puntos de riesgo de incendio y revisión de las infraestructuras utilizadas en prevención y extinción.

Se ejecuta desde la Oficina Técnica de Prevención Municipal de Incendios Forestales y Desarrollo Agrario (OTPMIFDA, <https://www.diba.cat/web/incendis>) de la Diputación de Barcelona. Esta oficina tiene los tres objetivos siguientes:

1. Prevenir los incendios y otras perturbaciones sobre el medio natural, reducir sus consecuencias y recuperar las zonas afectadas.

2. Poner en valor los espacios agrícolas y forestales, sus productos y desplegar estrategias alimentarias de ámbito municipal.

3. Asistir a los ayuntamientos para el logro de estos objetivos y el cumplimiento de sus obligaciones.

Aunque el PVI se dedica a dar cumplimiento a los objetivos primero y tercero, no es el único equipo que trabaja en ellos.

Elementos



19 DE JUNIO - 2 DE SEPTIEMBRE
(de 12.30 h a 19.30 h)



275 AYUNTAMIENTOS



124 ADF Y 9 FEDERACIONES DE ADF



71 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN
(49 DE INFORMACIÓN/VIGILANCIA
Y 22 DE AGENTES CÍVICOS)



14 PUNTOS DE VIGILANCIA FIJA



7 CENTROS DE CONTROL



131 CÁMARAS DE VIGILANCIA

Su actividad se integra con las otras actividades de la OTPMIFDA, que se estructura en cinco ámbitos de actuación, que se complementan entre ellos para dar respuesta de manera coordinada a los objetivos de la oficina. Además del PVI, los ámbitos de actuación de la OTPMIFDA son:

- **Infraestructuras de prevención contra incendios forestales (PPI):** planificación y apoyo en la ejecución de las actuaciones de creación y/o mantenimiento de la red viaria básica de prevención de incendios forestales y de los puntos de agua destinados a la extinción. Toda esta planificación se recoge en el Plan Municipal de Prevención de Incendios Forestales, que se revisa de forma periódica (cada seis años). Estas revisiones afectan al PVI porque, en aquellos municipios donde deben llevarse a cabo, los informadores o el personal de la OTPMIFDA inspeccionan de forma mucho más minuciosa los puntos de agua, generalmente con la colaboración de las ADF locales.
- **Prevención de incendios forestales en urbanizaciones y núcleos de población (PPU):** delimitación, planificación y apoyo económico para la ejecución de las franjas

de protección contra incendios forestales que prevé la normativa de prevención vigente para las urbanizaciones y núcleos de población.

- **Restauración y mejora forestal (RMF):** gestión forestal orientada a la prevención de incendios o a la recuperación de bosques afectados por incendios u otras perturbaciones naturales. Una vez pasado el incendio, la OTPMIFDA planifica la restauración de la zona quemada y ejecuta actuaciones que se definen en función de la disponibilidad presupuestaria y de los acuerdos a los cuales se llegue con otras administraciones y los propietarios de la superficie afectada.
- **Desarrollo agrario (DA):** fomento de la actividad agraria y ganadera para crear discontinuidades en las extensiones forestales y generar así más oportunidades de extinción, además de fijar a la población en el territorio y reducir de esta manera el riesgo de abandono de los bosques.

El **Plan de información y vigilancia contra incendios forestales (PVI)** se empezó a desplegar en el territorio el año 1996, como respuesta a la demanda social de un mayor

compromiso de las administraciones en la prevención de incendios forestales tras los grandes incendios del año 1994. En esta memoria se describen las actuaciones del PVI de este año, el PVI 2024, que llega a la 29.ª campaña. El PVI 2024 ha actuado sobre 626.276 hectáreas **agroforestales vulnerables**,¹ que representan el 97,99 % de la superficie agroforestal vulnerable de la demarcación de Barcelona.

Este territorio se ha cubierto con 71 unidades móviles equipadas con vehículos, distribuidas en función de las necesidades de prevención y que se han establecido analizando la superficie forestal a proteger, la estadística de incendios, los puntos de riesgo potencial y la presión poblacional en cada una de las zonas.

Las unidades móviles se han complementado con 14 puntos de vigilancia, distribuidos de tal forma que cuentan con una visión privilegiada de la Red de Parques de la Diputación de Barcelona, para poder alertar lo más rápidamente posible a los medios de extinción en caso de incendio y proporcionar así protección adicional a estas zonas de alto valor natural.

Unidades y puntos de vigilancia se coordinan a través de los 7 centros de control y comunicaciones distribuidos por el territorio.

El **personal que ha participado** en el operativo PVI 2024 ha estado formado por **195 personas**. Además de estas, la participación con los ayuntamientos y las Agrupaciones de Defensa Forestal, la colaboración con otras administraciones, especialmente con los Bomberos y el Cuerpo de Agentes Rurales de la Generalitat de Catalunya, ha sido estrecha y dinámica.

1. La superficie agroforestal vulnerable incluye todas las categorías forestales detalladas en la clasificación del ICGC, excepto las categorías de «Peñascales y ventisqueros» (232) y «Playas» (233) ya que, aunque son terrenos forestales, no se consideran susceptibles de verse afectados significativamente por incendios forestales. Además, incluye las superficies ocupadas por «Cultivos herbáceos de secano» (1112) y «cultivos en transformación» (1160).



Autor: Xavi Aregall Calull

Reducir Minimizar Asistir

Autor: Pau Santeugini Ochoa de Aspuru

Objetivos

Los objetivos del PVI para cada campaña de verano son:

1. Reducir el número de incendios socializando la necesidad de conductas preventivas y buscando la complicidad directa de la población. Los esfuerzos se centran en la concienciación, la disuasión de infracciones y la detección de puntos de riesgo. En los dos primeros casos, las actuaciones suponen una interacción directa con los usuarios del medio natural o los presuntos infractores.

2. Minimizar los efectos de los incendios forestales inspeccionando las infraestructuras de prevención con el objetivo de evaluar su funcionalidad e informando a sus gestores sobre las posibles necesidades de reparación, en caso de que sean necesarias. Básicamente, estas infraestructuras son la red de caminos de prevención de incendios, los puntos de agua y los hidrantes. Además, la detección, localización y comunicación a los medios de extinción de columnas de humo incipientes de forma ágil incide en una extinción más rápida y, por tanto, en una menor afectación de los terrenos agroforestales.

3. Asistir técnicamente a los ayuntamientos cuando se vean afectados por un incendio importante y facilitar la información disponible del estado de las infraestructuras tanto al consistorio como a los medios de extinción. Una vez finalizada la emergencia, se asesora a los ayuntamientos y propietarios afectados sobre las posibles actuaciones para la restauración forestal de la zona quemada.



Autora: Pilar Pérez Parera



Autor: Jonatan Jiménez Pichardo

Además, el equipo de coordinación del PVI trabaja todo el año analizando los datos recopilados por los miembros del dispositivo durante la campaña, extrae conclusiones y aplica las medidas oportunas con el fin de mejorar el dispositivo de un año para otro. Tanto durante como después de la campaña, traspasa la información recopilada a los diferentes actores implicados en la prevención de incendios. Entre estas informaciones figuran las afectaciones en líneas eléctricas, en las infraestructuras de prevención o los vertidos localizados, lo cual permite resolverlas durante todo el año y, en casos graves, de forma urgente. Finalmente, desde el fin de la campaña hasta el inicio de la siguiente se llevan a cabo las actuaciones logísticas y administrativas necesarias para que el PVI sea posible cada año.



Autor: Pau Santeugini Ochoa de Aspuru

Líneas de acción

El **Plan de información y vigilancia contra incendios forestales (PVI)** es muy dinámico y año tras año adapta sus líneas de acción y metodologías de trabajo a las necesidades de cada territorio y su población, incorporando también mejoras tecnológicas. Desde el año 2017 el PVI centra sus esfuerzos en las siguientes tareas:

Concienciación. Socializar la prevención de incendios y concienciar a la población de su importancia, tanto a la residente como a la usuaria del bosque, es una de las tareas fundamentales del personal del PVI. El conocimiento de las recomendaciones, de la normativa asociada a la prevención de incendios y de la situación de riesgo en el bosque es, a largo plazo, la mejor estrategia de prevención, ya que permite que la sociedad tome conciencia de la situación real de riesgo y facilita enormemente su implicación para evitarlos.

Disuasión. En su tarea de vigilancia, el personal detecta acciones puntuales que suponen una infracción o negligencia y pueden llegar a convertirse en un incendio forestal. En estos casos, y teniendo en cuenta que el PVI no cuenta con capacidad sancionadora, se procura disuadir a los autores informando de la normativa y de las consecuencias que se puedan derivar. Las incidencias se notifican a los agentes de la autoridad competente, siempre que la persona infractora no rectifique su actuación.

Detección de puntos de riesgo. La detección de deficiencias en líneas eléctricas y de vertidos con riesgo de incendio

centran gran parte de los esfuerzos de las unidades móviles que recorren el territorio por su peligrosidad tanto en el inicio como en el desarrollo del incendio. En función de su importancia, se comunican inmediatamente a las empresas suministradoras y/u organismos competentes a través de cada centro de control para su resolución. En el caso de deficiencias en líneas eléctricas, el personal técnico del PVI efectúa un seguimiento de la incidencia hasta su resolución.

Una parte importante de los vertidos detectados son residuos que en algunos casos, como los cristales, pueden ser precursores de incendios. Para evitar el riesgo que suponen, minimizar el impacto sobre el territorio y evitar grandes desplazamientos a las brigadas de limpieza municipales, los informadores han recogido y vertido de forma controlada todos aquellos residuos de tamaño igual o inferior a 30 litros que han podido localizar. Durante el verano 2024 se han llevado a cabo un total de 1.009 acciones de retirada de residuos.

Revisión de las infraestructuras de prevención. La operatividad de las infraestructuras de prevención, principalmente caminos de acceso y puntos de agua (depósitos, balsas e



Autor: Xavi Aregall Calull

hidrantes), es de vital importancia para asegurar una actuación efectiva de los medios de extinción. A lo largo de la campaña, las unidades del PVI recorren el territorio comprobando el estado de estos elementos y, en caso de deficiencias, las inventarían y, a través del control correspondiente, se notifican a los ayuntamientos afectados para que tengan conocimiento de las mismas y puedan resolverlas.

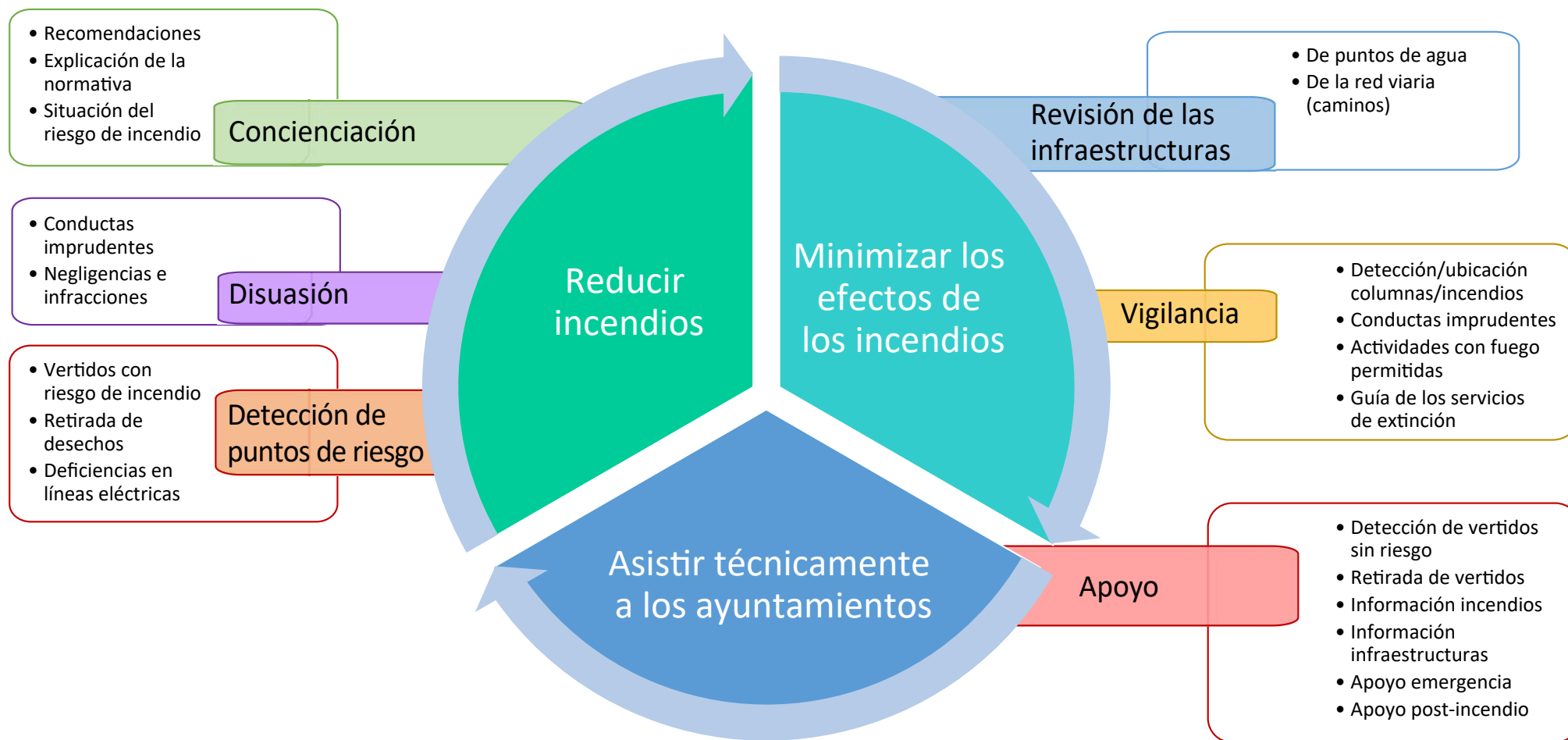


Autor: Josep Pascual Rius

Vigilancia. La detección de un incendio en su inicio implica una gran diferencia en la magnitud que este pueda llegar a alcanzar. Por esta razón el PVI lleva a cabo tareas de vigilancia continuada con vigías, unidades móviles y cámaras. Los observadores se encuentran situados en puntos del territorio que siempre incluyen la Red de los Parques de la Diputación de Barcelona. Las unidades móviles de información y vigilancia se detienen periódicamente en diferen-

tes puntos de su ruta que cuentan con buena visibilidad. Las cámaras, propiedad de las ADF y de las Federaciones de ADF, están repartidas por todo el territorio y se pueden controlar y seguir a través de una única plataforma de visualización (<https://vigilant.cat/>). Su utilización supone un refuerzo para la vigilancia, la localización escrupulosa de los incendios y, en caso de necesidad, permiten seguir su evolución.

Información de los incendios. La información recogida en el momento de la emergencia por informadores y vigías es transmitida con exactitud y concreción por los operadores de los centros de control a los diferentes actores de la prevención, de manera que ayuda a una mejor coordinación y efectividad de los medios de extinción (Bomberos y ADF).



Relación de los objetivos del PVI con las líneas de actuación. Diputación de Barcelona

7 centros de control
 14 puntos de vigilancia fija
 131 cámaras de vigilancia
 y 71 unidades móviles



Autora: Silvia Jordan Cuadradas

Operativa

El dispositivo del PVI 2024 se ha organizado en tres sectores de prevención: Sur, Norte y Centro, con un total de 5 centros de control de sector repartidos por la demarcación de Barcelona. Cada uno de ellos ha sido supervisado por entre 1 y 2 responsables de control y ha contado con entre 2 y 6 operadores que han estado en permanente comunicación con las unidades móviles y los puntos de vigilancia fija correspondientes a su zona. Desde estos controles se ha avisado a los medios de extinción en caso de incendio o a las autoridades competentes cuando se han detectado infracciones u otras emergencias.



Autora: Laia Martí Trisan

Elementos



71 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



14 PUNTOS DE VIGILANCIA FIJA



7 CENTROS DE CONTROL



131 CÁMARAS DE VIGILANCIA

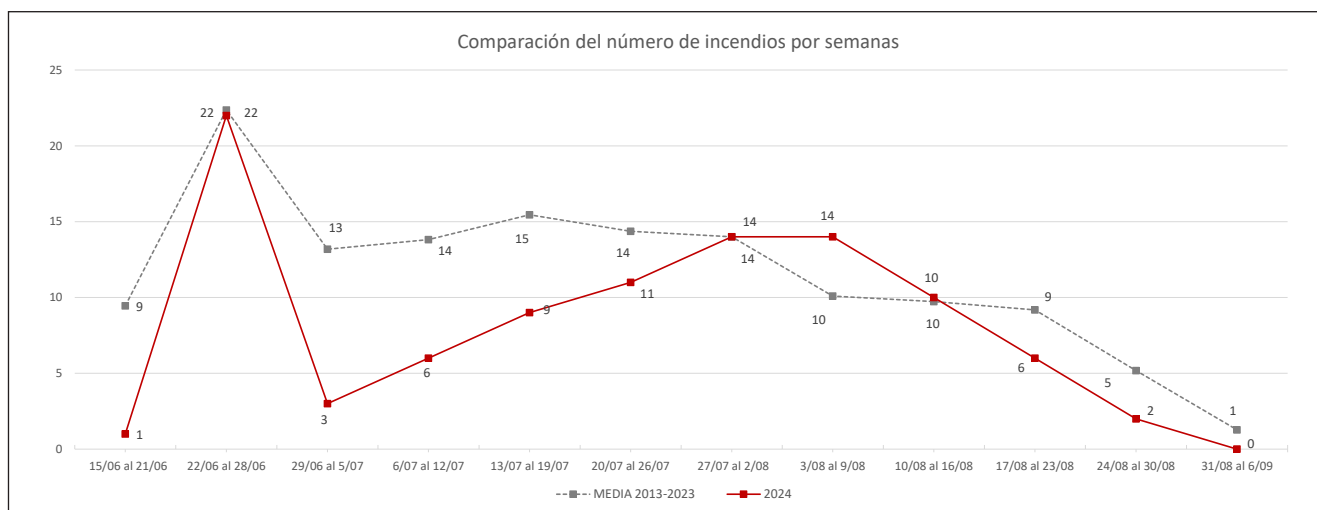


Gráfico 1. Comparación del número de incendios por semanas en la provincia de Barcelona.

Origen de los datos: BBDD PVI y Servicio de prevención de incendios de la Generalitat de Catalunya. Elaboración: OTPMIFDA

El funcionamiento de los centros de control de sector distribuidos por la demarcación de Barcelona no sería posible sin el apoyo y colaboración de las ADF locales, las Federaciones de ADF a las que pertenecen y los ayuntamientos de los municipios donde se han instalado. Estos 5 centros de control han sido los siguientes:

- Control Cabriels: instalado en la sede de la ADF de Burriac en colaboración con el ayuntamiento de Cabriels.
- Control Jorba: instalado en la sede de la Federación de ADF de la comarca del Anoia con la colaboración del ayuntamiento de Jorba.
- Control Llinars: instalado en la sede de la Federación de ADF del Vallès Oriental en colaboración con el ayuntamiento de Llinars del Vallès.
- Control Manresa: instalado en el Palacio Ferial de Manresa en colaboración con el ayuntamiento de la ciudad.
- Control Vic: instalado en la sede de la Federación de ADF de Osona.

La tarea de estos centros de control se ha coordinado desde un 6.º control, el Control de Torreferrussa, ubicado en la sede

del Cuerpo de Agentes Rurales (CAR) en la finca Torreferrussa de Santa Perpètua de Mogoda. El Control Torreferrussa ha filtrado y estructurado la información recibida para hacerla llegar al ingeniero responsable del dispositivo, que se encarga de decidir las acciones a emprender con la dirección de la oficina en caso de acontecimientos muy relevantes o graves, como, por ejemplo: incendios importantes, accidente de algún miembro del dispositivo u otras emergencias. También ha hecho de puente entre el PVI y el Cuerpo de Agentes Rurales de la Generalitat de Catalunya. Finalmente, ha supervisado el inicio y la finalización de servicio del operativo, las previsiones de efectivos disponibles para el día siguiente y ha redactado los correos con los que ha ido informando de la evolución de los incendios al resto del dispositivo.

Además, se ha contado con un 7.º centro de control: el Control Central, ubicado en Barcelona. Este control, además de dar solución a las incidencias relativas a los diferentes equipos del dispositivo, se ha centrado en la supervisión de los datos introducidos en la base de datos, que se hacen públicos en dos interfaces web de consulta: una para la **información de incendios** y otra para la **información de las actuaciones del dispositivo**.

El trabajo de todos los miembros del dispositivo se ha descrito en protocolos de actuación, de los cuales, en especial el de los operadores de los centros de control, se ha trasladado a los Bomberos, el CAR, Mossos d'Esquadra de la Generalitat, administración y policía local, las ADF y la Gerencia de Servicios de Espacios Naturales de la Diputación de Barcelona.

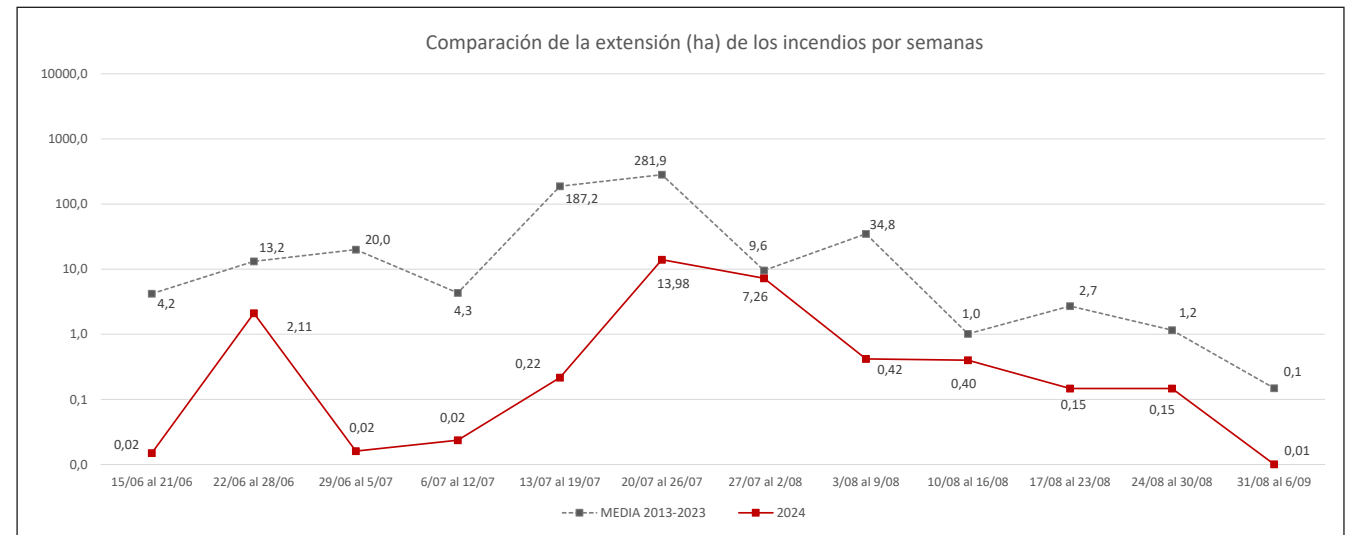


Gráfico 2. Comparación de la extensión en hectáreas de los incendios por semanas en la provincia de Barcelona.

Origen de los datos: BBDD PVI y Servicio de prevención de incendios de la Generalitat de Catalunya. Elaboración: OTPMIFDA

El periodo de actuación del PVI ha transcurrido desde el 19 de junio hasta el 2 de septiembre, de forma que la campaña se ha hecho coincidir con el periodo de máxima incidencia y extensión de incendios de los últimos diez años, tal como se puede observar en el gráfico 1, Comparación del número de incendios por semanas en la provincia de Barcelona, y el gráfico 2, Comparación de la extensión (ha) de los incendios por semanas en la provincia de Barcelona.

La jornada laboral del personal se ha desarrollado desde las 12.30 hasta las 19.30 ininterrumpidamente todos los días de la semana, lo cual ha permitido cubrir las horas de máximo peligro de incendio. Para poder estar siempre operativos, se han dispuesto dos turnos de trabajo que se han ido alternando para poder tener los correspondientes días de descanso. Véase el gráfico 3, Distribución horaria de los incendios (2013-2023).

La operativa y las tareas del PVI son dinámicas y se adaptan a las necesidades cambiantes de la campaña, condicionadas principalmente por el riesgo variable de incendio forestal y los periodos de mayor afluencia de personas al medio natural. Todo ello ha permitido priorizar la presencia y la actividad de información preventiva de los informadores del PVI en zonas como balsas, rieras o zonas de ocio en caso de riesgo bajo o medio, o bien las tareas de vigilancia y disuasión en caso de riesgo elevado.

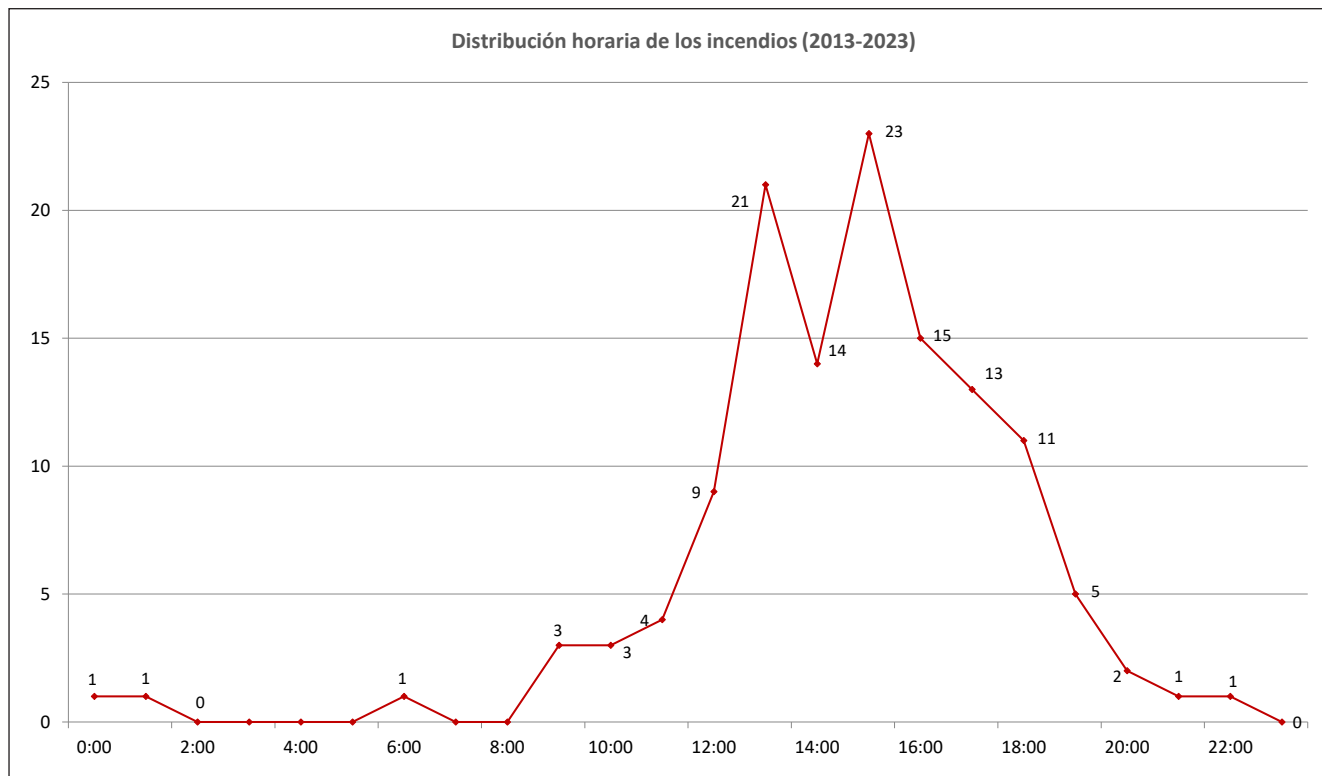


Gráfico 3. Distribución horaria de los incendios superiores a una hectárea (2013-2023) en Catalunya.

Origen de los datos: Servicio de prevención de incendios de la Generalitat de Catalunya. Elaboración: OTPMIFDA

Ampliación de la prueba piloto

Apoyo a la recogida de residuos

Cambios en la normativa



Autor: Pere Rifà Sánchez

Novedades de la campaña 2024

La principal novedad del PVI 2024 ha sido la **ampliación de la prueba piloto iniciada el año pasado** para concentrar las acciones de información y concienciación de la población en aquellos lugares con mayor densidad de población y/o usuarios. Además del Alt Penedès, el Garraf y el Vallès Occiden-

tal, donde ya se aplicó el año pasado, este 2024 se han añadido las comarcas del Anoia, el Baix Llobregat, el Barcelonès y el Maresme. En estas 7 comarcas, las unidades del PVI «tradicionales» han sido sustituidas por unidades de agentes cívicos, que han centrado su trabajo en tareas de informa-



Autor: David Oca Carrasco

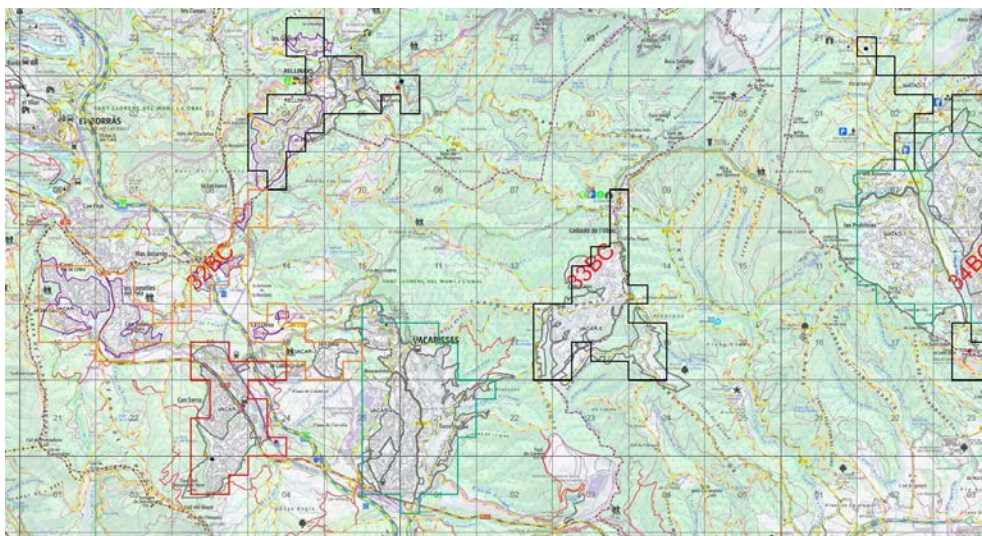
ción y concienciación de la población. Por otro lado, la Diputación de Barcelona ha establecido un programa de colaboración con las Agrupaciones de Defensa Forestal (ADF), que incluye apoyo económico a través de las respectivas Federaciones de las comarcas con plan piloto, con el fin de fomentar la activación de las ADF en tareas de vigilancia en los días de mayor riesgo. Respecto de las acciones de disuasión y detección de puntos de riesgo, se han encargado de forma indistinta los agentes cívicos y las ADF al tiempo que desarrollaban su tarea principal.

En esta memoria, con el fin de diferenciarlas, las unidades tradicionales del PVI se denominan «Unidades móviles de información y vigilancia», mientras que al referirnos a las unidades de agentes cívicos hablaremos de «Unidades móviles de agentes cívicos».

Las **unidades móviles de agentes cívicos** se han contratado a través de la empresa pública TRAGSA y se han distribuido de la manera siguiente: 2 unidades en el Alt Penedès,



Autor: Diego Castro Baldomir



Ejemplo de mapa de delimitación de zonas de impacto de las unidades móviles de agentes cívicos



Captura del vídeo informativo sobre barbacoas

5 unidades en el Anoia, 4 unidades en el Baix Llobregat, 2 unidades en el Garraf, 4 unidades en el Maresme y 5 unidades en el Vallès Occidental/Barcelonès. Cada unidad asignada está formada por dos personas que trabajan en dos turnos para garantizar la cobertura de la unidad durante todos los días de la campaña.

Con el fin de identificar las zonas de actuación de las unidades móviles de agentes cívicos, el personal técnico del PVI efectuó un estudio en el que identificó las zonas con mayor presión humana sobre el medio agroforestal y donde se han observado más conductas de riesgo a partir de los datos acumulados en el transcurso de todos los años de funcionamiento del PVI. Se han utilizado datos de afluencia de población, de historial de incendios, de vertidos y de actividades no permitidas. Todos estos datos se han analizado conjuntamente con un inventario de núcleos de población y han dado lugar a 499 zonas de impacto, representadas por celdas con

una resolución de 250 x 250 metros. A estas zonas de impacto se les han asignado 4 niveles de necesidades de concienciación: muy alta, alta, media y baja. La intensidad del trabajo de las unidades de agentes cívicos en cada una de las zonas de impacto se determina en función de estos niveles.

La **participación de las ADF** en la prueba piloto se materializa activando, de forma voluntaria, medios de vigilancia en los días de alto o muy alto riesgo de incendio forestal (nivel del Plan Alfa 2 o superior). Estas activaciones tienen el apoyo económico de la Diputación de Barcelona.

Una novedad muy importante de este año ha sido la creación de una ayuda a los ayuntamientos para retirar vertidos que tengan riesgo de iniciar o potenciar la propagación de incendios forestales. La ayuda se podía solicitar desde el 28 de diciembre de 2023 y ha supuesto un cambio cualitativo en la naturaleza del PVI por tres motivos: el primero es que permite

que este actúe fuera de la campaña de incendios forestales. El segundo es que abre la participación operativa en el PVI a los ayuntamientos. Y el tercer motivo es que el PVI avanza en su evolución desde una función detectora hacia una resolutoria en el ámbito de los vertidos y retirada de residuos.

Otra novedad han sido los cambios producidos en diferentes normativas de actuación de la Generalitat de Catalunya. Se ha añadido un nivel más en el Plan Alfa y se han revisado las restricciones en las actividades de riesgo, que ahora dependen del nivel de peligro de incendio y no del nivel del Plan Alfa. El PVI se ha adaptado a esta nueva situación introduciendo cambios en la formación del personal, en el material de apoyo y en los protocolos de actuación. Uno de estos cambios ha sido la reedición del **vídeo explicativo de la normativa que afecta a las barbacoas**, colgado en la web de la Diputación de Barcelona y distribuido ampliamente en las redes sociales. El vídeo es público y se puede compartir sin restricciones.



33.185 actuaciones efectuadas por el PVI

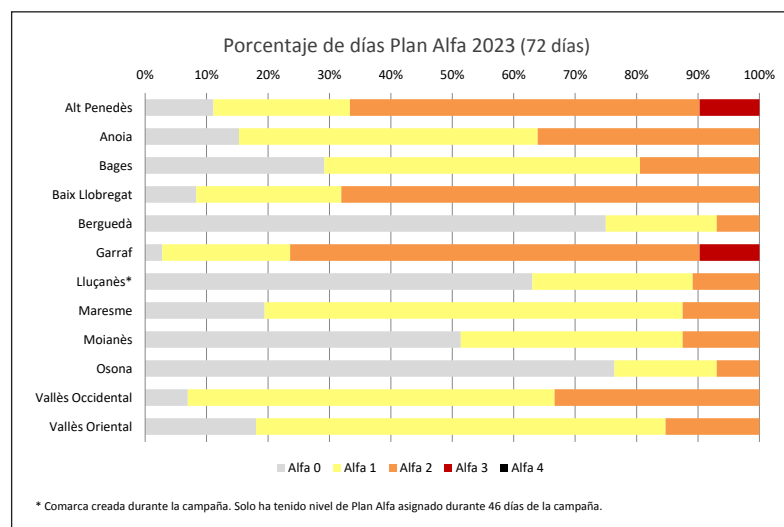
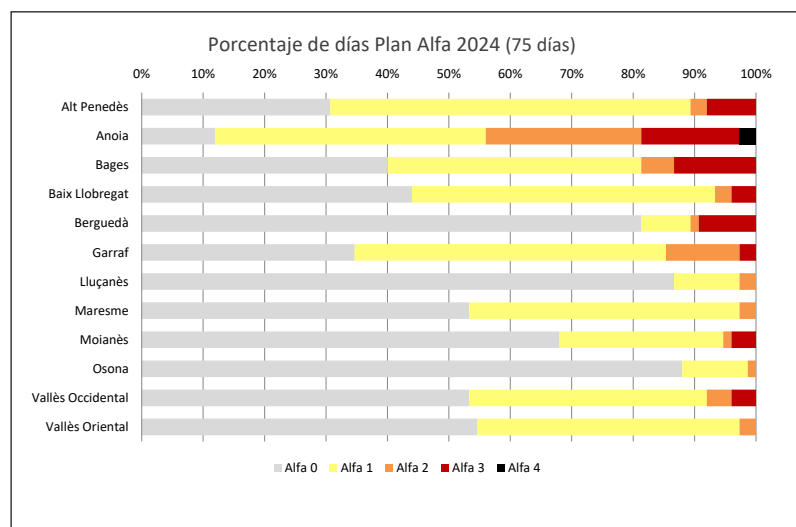
Autor: David Oca Carrasco



Autor: Emilio Velardo Rodríguez

Desarrollo de la campaña

La sequía acumulada durante los últimos años, que ha afectado con severidad a la vegetación, hacía prever una campaña muy compleja. Sin embargo, las lluvias que se han ido produciendo durante la misma han reducido significativamente esta complejidad. Con la excepción del Anoia, donde las precipitaciones han sido menos frecuentes, los días de nivel de Plan Alfa superior a 0 se han reducido respecto a los del año anterior, que también fueron bastante bajos. El efecto persistente de la sequía y la mitigación momentánea debida a las lluvias se puede apreciar en diferentes comarcas, como en el Alt Penedès, el Baix Llobregat o el Bages, pero es especialmente evidente en el Berguedà. En estas comarcas hay más días de nivel 3 que de nivel 2 y ello implica que el incremento y la disminución del riesgo son abruptos: se pasa muy rápidamente de nivel 1 a nivel 3 y a la inversa. Una vez el efecto de la lluvia se desvanece, la sequía acumulada se convierte en dominante respecto de la determinación del combustible disponible.



Gráficos 4 y 5. Distribución del porcentaje de días del Plan Alfa durante los periodos de campaña PVI 2024 y PVI 2023. Origen de los datos: Web <<https://www.gencat.cat/medinatural/incendis/plaalfa/>>. Elaboración: OTPMIFDA

68.736 personas informadas



Autor: Xavi Aregall Calull

Concienciación de la población

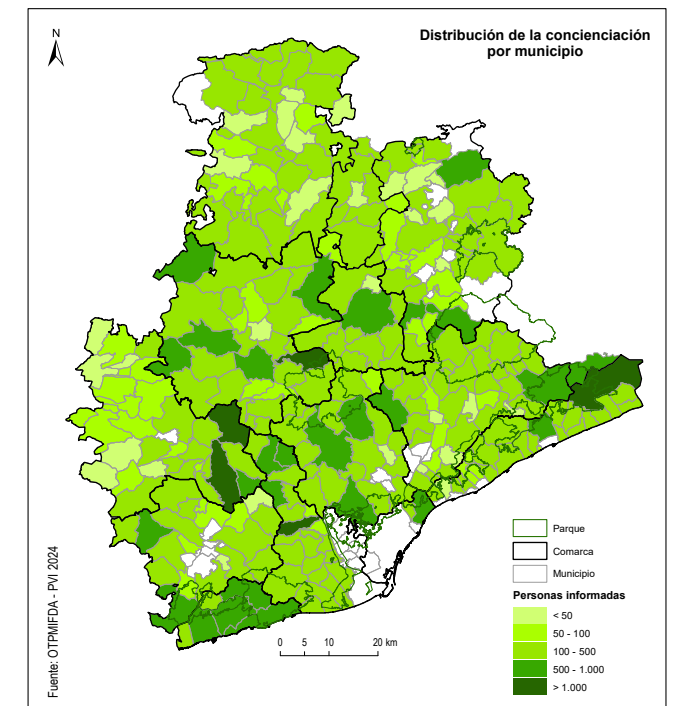
En el segundo año del cambio de modelo del PVI, centrado en la concienciación en las zonas con más presencia humana a cargo de la figura de los agentes cívicos, se han concienciado un total de **68.736 personas (56% hombres y 44% mujeres), la cifra más elevada en toda la historia del programa**. Se ha superado, por muy poco, solo en 12 personas, el récord del año 2021. Es necesario señalar que en esta campaña el número de unidades móviles se ha reducido de 81 a 71 y que hace dos años había 93. Concretamente, este año ha habido un total de 22 unidades de agentes cívicos, 10 más que en el año anterior, y 49 unidades de informadores, por 69 del año anterior. Es decir, respecto del año pasado, la proporción de agentes cívicos ha aumentado del 15% al 32% y el número total de unidades ha descendido un 12% (un 23% desde el inicio del cambio de modelo de hace dos años). Teniendo en cuenta estos datos, es evidente que **la eficiencia de la concienciación está aumentando con el cambio de modelo a agentes cívicos**, que finalizará el próximo año, cuando el cien por cien de las unidades lo serán. Las comarcas con más personas concienciadas han sido el Bages (10.440), el Vallès Oriental (8.306) y el Baix Llobregat (7.566). En el gráfico 6 se puede ver la evolución de la concienciación en las diferentes campañas del PVI y en el gráfico 7 el esfuerzo de concienciación a pesar de la priorización de otras tareas en días de alto riesgo por Alfa 2 y 3.



Autora: Cristina Montero Márquez



Autora: Haya Kasmi El Morabit



Mapa 1. Número de informaciones efectuadas en cada municipio; el Bages destaca como la comarca donde se han efectuado más informaciones preventivas

Otro indicador de la concienciación es el número de veces que un agente cívico o informador interacciona con personas durante la campaña, que se denominan «Acciones de concienciación». Si la cifra de personas informadas ha sido la más alta registrada nunca por muy poco, **el número de acciones de concienciación ha sido el más elevado de la historia del PVI** sin discusión: las 26.247 acciones de concienciación de este año superan en un 20,1 % las 21.844 del año 2022 que, hasta ahora, había sido el año con más acciones de concienciación de la historia del programa.

Un hecho relevante de la especialización de los agentes cívicos en zonas urbanas y periurbanas ha sido **la disminución del porcentaje de acciones de concienciación en caminos, pistas y bosques**, que ya comenzó hace dos años con el cambio de modelo y que, este año, se ha acentuado. Y, por el contrario, **ha aumentado el porcentaje de concienciaci3nes en urbanizaciones o masías**.

Con el objetivo de hacer visible la tarea de prevenci3n de incendios, se han repartido a las personas informadas un total

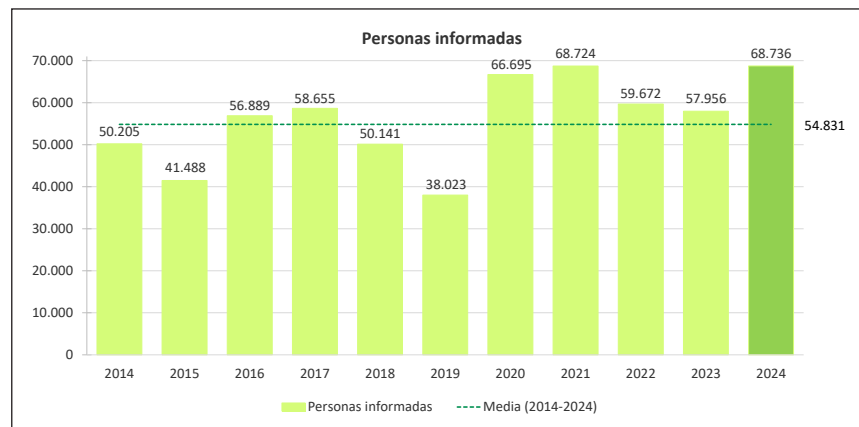


Gráfico 6. Barras totales y relativas de personas informadas en los últimos diez años. Autor: OTPMIFDA. Diputaci3n de Barcelona

de **2.353 ambientadores colgantes** con el mensaje «*Ni fum, ni foc. Cap descuit al bosc!*» («Ni humo, ni fuego. ¡Ningún descuido en el bosque!») y el recordatorio del teléfono 112 para avisar de cualquier emergencia. También se ha entregado un folleto sobre la prevenci3n de incendios y autoprotecci3n en el ámbito de los núcleos de poblaci3n y urbanizaciones.

El eslogan «*Ni fum, ni foc. Civisme al bosc*» («Ni humo, ni fuego. Civismo en el bosque») pretende concienciar sobre las principales causas de incendios forestales, los descuidos y negligencias, que representan el 36 % de los inicios de incendio registrados el año 2024 según los datos de los Agentes Rurales de la Generalitat de Catalunya.

DISTRIBUCI3N POR COMARCAS DE LA CONCIENCIACI3N			
Alt Penedès	3.428	Lluçanès	1.403
Anoia	6.695	Maresme	6.777
Bages	10.440	Moianès	2.526
Baix Llobregat	7.566	Osona	6.409
Berguedà	4.987	Vallès Occidental	7.286
Garraf	2.913	Vallès Oriental	8.306
TOTAL	68.736		

Tabla 1. Distribuci3n por comarcas de la concienciaci3n. Autor: OTPMIFDA. Diputaci3n de Barcelona

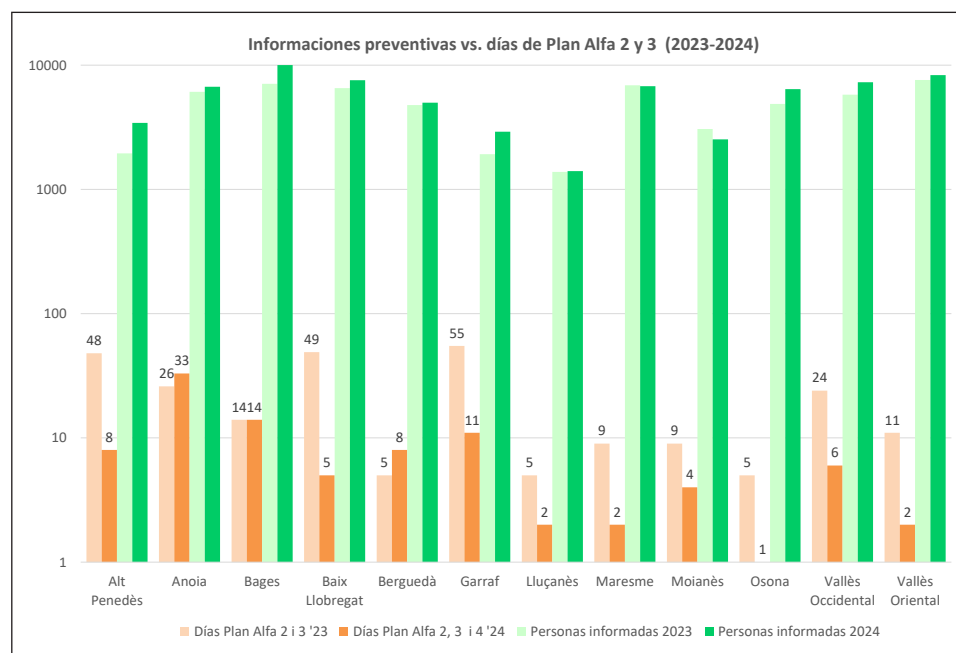


Gráfico 7. Distribuci3n por comarcas de la concienciaci3n en relaci3n con los días de Plan Alfa 2 y 3 durante la campaña PVI 2023 y PVI 2024. Origen de los datos: Web <<https://www.gencat.cat/medinatural/incendis/plaalfa/>> y OTPMIFDA. Elaboraci3n: OTPMIFDA



74 incendios potenciales evitados

Autor: Xavi Aregall Calull

Disuasión de infracciones

El 36,4 % de las causas de incendio forestal son negligencias (quemadas, hogueras, petardos, vertidos, entre otras), el 25,2 % son intencionados, el 12,9 % son accidentes y el 11 % son naturales (por relámpago). Un pequeño porcentaje, el 0,8 %, son reavivados, y, finalmente, un 13,6 % se producen por causa desconocida (Fuente: histórico de las causas de incendio de la Generalitat de Catalunya 2013-2023). Si descontamos los incendios con causa no determinada, vemos que prácticamente el **90 % de los incendios forestales con causa conocida son de origen humano**, directa o indirectamente, concretamente el 87,3 %.

A partir de estos datos, el PVI destina una buena parte de sus esfuerzos a actuaciones de disuasión de infracciones. En concreto, durante la campaña PVI 2024, **se han detectado 74 infracciones**.

El PVI lleva a cabo dos tipos de disuasión: una activa, cuando una unidad localiza una infracción de la reglamentación de incendios mientras se está produciendo; y otra de carácter pasivo debida a la presencia en el territorio de las unidades circulando, lo que disuade de forma implícita a los posibles infractores.

Respecto a la disuasión activa, los informadores centran sus acciones en la detección del uso de herramientas que generan chispas; quemadas o barbacoas en terreno forestal; quemadas agrícolas; quemadas en urbanizaciones, barbacoas que no cumplen la normativa y otras actividades peligrosas como son, por ejemplo, hogueras, cohetes o petardos. Se han llevado a cabo un total de **68 disuasiones activas** y en el 86,8 % de estas se ha conseguido que el infractor paral-

ize o recondujera su actividad, con lo cual se considera que la disuasión ha resultado efectiva y se ha evitado un po-



Autor: David Oca Carrasco

sible incendio. Los tipos de disuasiones más habituales han sido las barbacoas que no cumplen la normativa, con un

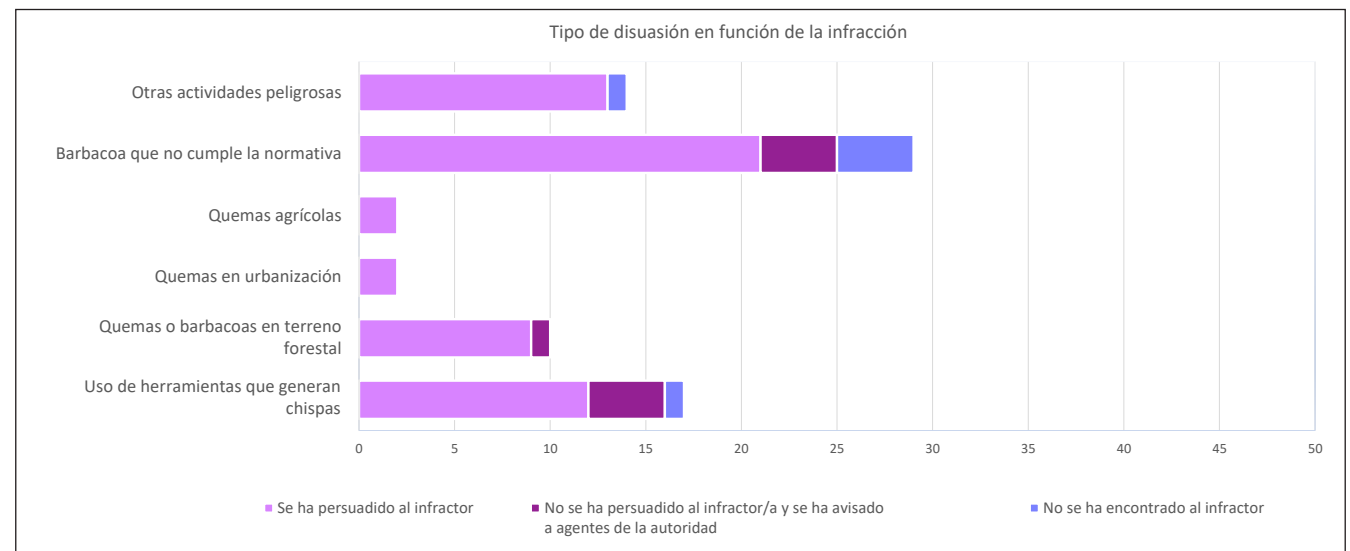
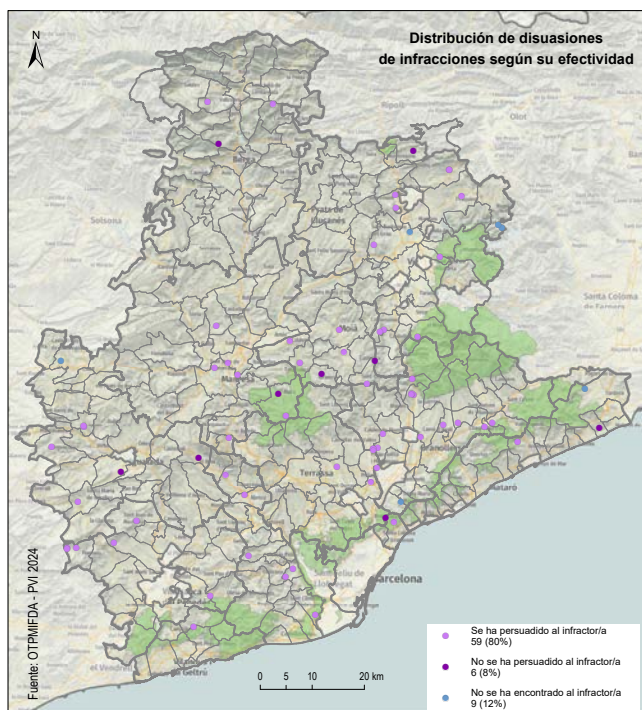


Gráfico 8. Tipos de disuasión según la infracción. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

39,2 % de los casos. En segundo lugar, con un 23,0 %, tenemos la detección del uso de herramientas que generan chispas.

El trabajo de las unidades móviles deja patente que, en general, los usuarios padecen una falta de información sobre la normativa de incendios. En esta se especifica que las únicas barbacoas que se pueden utilizar, a menos de 500 metros de terreno forestal, tienen que ser de obra y disponer de matachispas (plancha metálica o rejilla con agujeros de un diámetro inferior de 4 mm). En la mayoría de casos, el usuario desiste de utilizarla y solicita al personal del PVI más información sobre la normativa para adaptarse. El PVI dispone de [este vídeo donde se resume la normativa sobre barbacoas](#).



Mapa 2. Localización de las disuasiones clasificadas por tipos.
Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

La falta de autorización en muchas de las detecciones de personas que utilizan herramientas que generan chispas es preocupante, ya que estas herramientas suelen ser utilizadas por profesionales especializados o empresas que deben ser conscientes de la normativa por su actividad laboral.

La zona en la que este año se han efectuado más disuasiones, en este caso 14, ha sido Osona, seguida del Vallès Oriental con 12.

Respecto a las disuasiones de carácter pasivo, son muy difíciles de contabilizar. No obstante, en 6 de las infracciones detectadas no se ha podido localizar al infractor, pero sí que se ha comprobado la infracción. Un ejemplo claro son las actividades con cohetes y petardos en zona boscosa en las que, cuando el informador del PVI se desplaza hasta el lugar, el infractor ya se ha ido dejando atrás los restos del material pirotécnico.

Desafortunadamente, en algunos casos, pese a que el personal del PVI ha intentado disuadir al infractor este no ha detenido ni reconducido su actividad: en 9 ocasiones



Autora: Iolanda Bassaganya Carrasco

DISTRIBUCIÓN POR COMARCAS DE LA DISUASIÓN			
Alt Penedès	6	Lluçanès	0
Anoia	7	Maresme	3
Bages	7	Moianès	7
Baix Llobregat	6	Osona	14
Berguedà	3	Vallès Occidental	8
Garraf	1	Vallès Oriental	12
TOTAL	74		

Tabla 2. Distribución por comarcas de la disuasión.
Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

(12,4 % de las disuasiones activas). Cuando se produce esta situación, el informador contacta con el control de su zona y desde allí se informa a la autoridad competente para que esta pueda actuar de forma más coercitiva.

Al contrario que en el caso de las concienciaciones, que han registrado los mejores resultados de la historia del programa, las disuasiones han disminuido mucho respecto de otros años, casi a la mitad del año pasado y casi a la cuarta parte del 2021. Las causas de ello, seguramente, son múltiples: mayor concienciación de la población por las campañas publicitarias de continuidad, e impactantes; disminución del número de días de riesgo y, por tanto, del número de días en los que es peligroso utilizar barbacoas, sopletes y otros elementos peligrosos; concentración de las unidades de agentes cívicos en las zonas más frecuentadas por la población, que muchos infractores esquivan para evitar ser sancionados.

876 incidencias en líneas eléctricas
1.732 vertidos con riesgo de incendio
1.009 vertidos de
residuos retirados



Autor: Ferran Gil Aysa

Detección de puntos de riesgo

Desgraciadamente, los vertidos continúan siendo una de las agresiones al medio más frecuentes en nuestro territorio. Son especialmente preocupantes los vertidos de materiales que suponen un riesgo de incendio, ya sea como iniciadores de este o bien dificultando las tareas de extinción. En esta campaña se han localizado **1.732 vertidos con riesgo de incendio**, cifra que representa un aumento del 141 % con respecto al año pasado. Y aunque supone una problemática general, es preocupante en las comarcas del Baix Llobregat (263), el Vallès Occidental (272) y el Maresme (283).

Además, las unidades móviles **han retirado directamente 1.009 vertidos de residuos** encontrados en el medio natural con un volumen inferior a los 30 litros. Las tres comarcas donde se han retirado más residuos son el Baix Llobregat (174), el Vallès Occidental (148) y el Bages (144). Asimismo, la presencia en el territorio ha permitido localizar 222 vertidos sin riesgo de incendio.

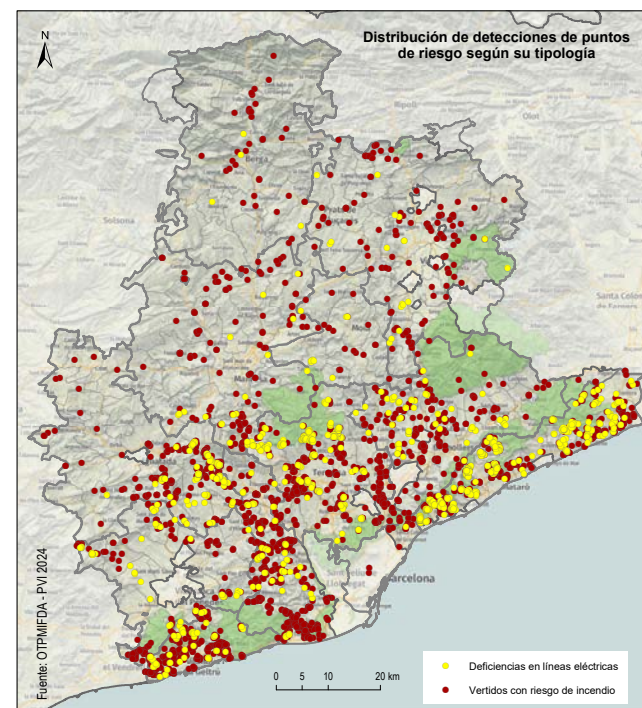
Otro punto de riesgo muy elevado es la **localización de deficiencias en líneas eléctricas. Se han detectado un total de 876 incidencias**, casi el triple que el año pasado, de las cuales un 80,6 % se han debido al contacto de la vegetación con los conductores y/o con los soportes. La segunda deficiencia más común, el 11,9 % de los casos, se debe al hecho que la vegetación no cumple con la distancia de seguridad aunque no llega a tocar ni los conductores ni los soportes. Las comarcas con más incidencias detectadas por el operativo del PVI 2024 han sido: el Maresme (355) y el Vallès Occidental (196), con mucha diferencia respecto del resto.

En esta campaña, tanto en el caso de los vertidos con riesgo de incendio como en el de la recogida de residuos y la detección de deficiencias en líneas eléctricas, se han conseguido **los resultados más altos de la historia del PVI**. Esto debe atribuirse al cambio de modelo en curso, que ahora está centrado en las zonas con mayor presencia humana, ya sea por visita ocasional o residencia.

Las incidencias en líneas eléctricas se comunican siempre que es posible a los titulares para que las solucionen. Esta titularidad puede ser de una compañía eléctrica, municipal de alumbramiento público o particular. Las actuaciones de reparación y adecuación de las líneas se van haciendo progresivamente y pueden alargarse algunos meses, sobre todo las menos urgentes. Cuando una incidencia queda resuelta, en la **interfaz web de actuaciones del PVI** se indica «Revisión líneas eléctricas – Solucionado». A finales de septiembre ya se habían solucionado 24 de las 852 incidencias en líneas eléctricas localizadas durante la campaña.



Autor: David Oca Carrasco



Mapa 3. Localización de detecciones de puntos de riesgo.
Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

Igual ocurre con los vertidos con riesgo de incendio comunicados a los ayuntamientos para que sean retirados. Además, este es el primer año que los ayuntamientos pueden inventariar vertidos por su cuenta y solicitar una ayuda a la Diputación de Barcelona para su retirada. Esto está provocando que el número de vertidos que se retiran sea muy dinámico y se vaya actualizando continuamente en la [interfaz web de actuación del PVI](#). A finales de septiembre se habían solucionado 56 de los 1.732 vertidos con riesgo de incendio detectados en los meses que ha durado el PVI 2024.

Durante la campaña de este año se realizó un muestreo de los vertidos detectados el año 2023 y que han sido retirados desde entonces. El resultado del inventario, hecho en las comarcas del Bages, Lluçanès, Moianès, Osona y Vallès Oriental, ha permitido comprobar que **un 67 % de los vertidos detectados y notificados a los ayuntamientos durante la campaña del año 2023 han sido retirados en el plazo de un año.**

DISTRIBUCIÓN POR COMARCAS DE VERTIDOS DE MATERIAL INFLAMABLE DETECTADOS POR EL OPERATIVO PVI 2024			
Alt Penedès	99	Lluçanès	13
Anoia	212	Maresme	283
Bages	105	Moianès	18
Baix Llobregat	263	Osona	92
Berguedà	20	Vallès Occidental	272
Garraf	175	Vallès Oriental	180
TOTAL	1.732		

Tabla 3. Distribución por comarcas de vertidos de material inflamable. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona



Autor: Xavi Aregall Calull

DISTRIBUCIÓN POR COMARCAS DE DEFICIENCIAS EN LÍNEAS ELÉCTRICAS DETECTADAS POR EL OPERATIVO PVI 2024			
Alt Penedès	43	Lluçanès	3
Anoia	79	Maresme	355
Bages	16	Moianès	8
Baix Llobregat	49	Osona	15
Berguedà	4	Vallès Occidental	196
Garraf	51	Vallès Oriental	57
TOTAL	876		

Tabla 4. Distribución por comarcas de deficiencias en líneas eléctricas. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona



Autora: Iolanda Bassaganya Carrasco



2.676 puntos de agua revisados

Autor: Adrià Benítez Sánchez



Autor: Joan Roura Ciurans

Revisión de puntos de agua

Unos puntos de agua en buenas condiciones facilitan las operaciones de los medios de extinción, tanto terrestres como aéreos. Es en este sentido que el personal del PVI lleva a cabo una tarea de revisión y aviso a los agentes implicados en el caso de detección de incidencias.

Este año se han inspeccionado 2.676 puntos de agua. De estos, el 30,3 % fueron puntos de acumulación de agua y el 69,7 %, hidrantes. En los municipios donde está previsto revisar el Plan municipal de prevención de incendios forestales durante el año 2025, las inspecciones son mucho más detalladas y se hacen, en muchos casos, con la colaboración de la ADF local. En concreto, se han efectuado un total de 139 inspecciones de este tipo. Además, dentro del marco de la participación de las ADF en la prueba piloto, estas han hecho un total de 16 inspecciones, incluidas en el total de la campaña PVI.

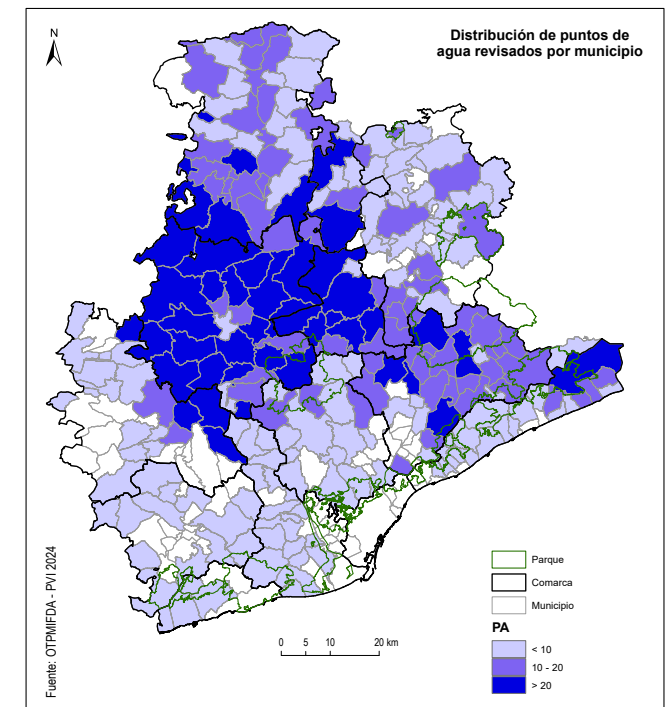
Toda la información se transmite al equipo técnico del Programa de infraestructuras territoriales de prevención de incendios forestales (PPI) de la Diputación de Barcelona, a fin de canalizar las acciones y valorar alternativas de resolución con los ayuntamientos.



DISTRIBUCIÓN POR COMARCAS DE LAS REVISIONES DE PUNTOS DE AGUA EFECTUADAS POR EL OPERATIVO PVI 2024	
Alt Penedès	32
Anoia	174
Bages	763
Baix Llobregat	47
Berguedà	371
Garraf	11
Lluçanès	86
Maresme	150
Moianès	197
Osona	258
Vallès Occidental	111
Vallès Oriental	476
TOTAL	2.676

Tabla 5. Distribución por comarcas de revisiones de puntos de agua. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

Autora: Anna Aulet Salvador



Mapa 4. Distribución por municipios de los puntos de agua revisados. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

309 actuaciones de las cuales
279 incidencias en la red viaria



Autora: Neus Sisó Vila



Autor: Joan Albert Castaño

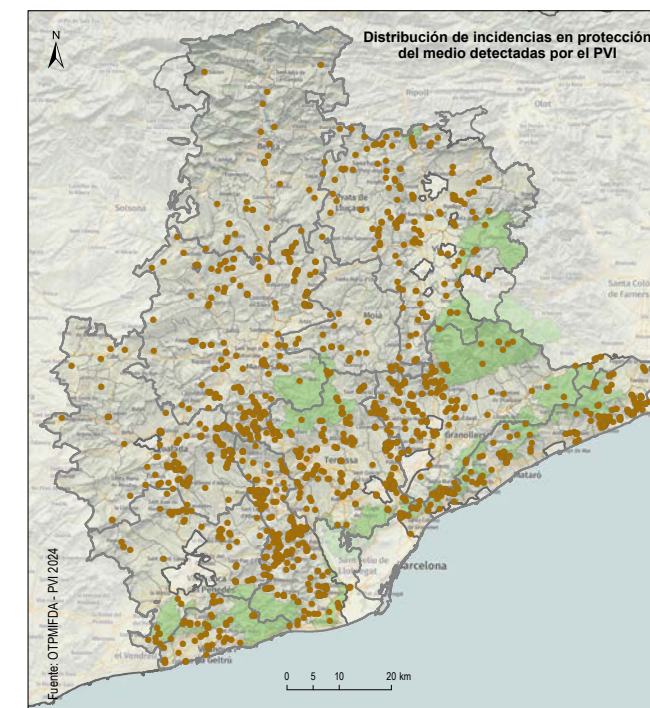
Protección del medio y de la ciudadanía

Durante la campaña PVI 2024 se han localizado un total de 279 deficiencias en la red viaria básica. Las más significativas son la presencia de elementos que obstaculizan el paso de vehículos: 216 (77,4 % de los casos). En los últimos tres años se observa una tendencia creciente en esta obstaculización de la red viaria: se ha pasado de 95 casos el año 2022, a 120 en 2023 y 216 este año, más del doble que hace dos. Tal como han comunicado las unidades móviles que se han encontrado con estas incidencias, la inmensa mayoría de los obstáculos son árboles. Teniendo en cuenta los años de sequía acumulada en la demarcación, es muy posible que la muerte de árboles provocada por este déficit hídrico tenga una relación directa con el incremento de ejemplares caídos en los caminos.

Asimismo, se han llevado a cabo 30 actuaciones relacionadas con riesgos para el medio o para la ciudadanía. En concreto: 23 acampadas sin autorización, 3 pilas de biomasa que incumplían la normativa, y se ha colaborado en 4 ocasiones con los cuerpos de seguridad y emergencia ayudando a ciudadanos que lo necesitaban.

DISTRIBUCIÓN POR COMARCAS DE INCIDENCIAS EN LA PROTECCIÓN DEL MEDIO O LA CIUDADANÍA	
Alt Penedès	4
Anoia	26
Bages	56
Baix Llobregat	16
Berguedà	16
Garraf	6
Lluçanès	9
Maresme	8
Moianès	47
Osona	44
Vallès Occidental	7
Vallès Oriental	70
TOTAL	309

Tabla 6. Distribución por comarcas de incidencias en la protección del medio o de la ciudadanía.
Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona



Mapa 5. Distribución de actuaciones de protección del medio o la ciudadanía. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

176 columnas de humo
135 incendios en el ámbito del PVI

Autor: David Oca Carrasco

Vigilancia e información de incendios

La detección de columnas de humo durante las primeras fases de un incendio es fundamental para que los medios de extinción puedan intervenir con rapidez y reducir al máximo el efecto del fuego sobre el medio. Por este motivo, la colaboración del PVI con las ADF y los Bomberos es muy estrecha, de manera que se acelera mucho la comunicación de las columnas detectadas y la confirmación de los avisos de incendio. El dispositivo del PVI es requerido a menudo para descartar falsas alarmas, concretar la localización exacta de las columnas de humo y, más excepcionalmente, guiar a los medios de extinción hasta el incendio. En todos estos casos se evita malbaratar recursos a los medios de extinción.

Durante esta campaña, el PVI ha participado en la gestión de **176 avisos de columnas de humo**, de los cuales un 76,7 % eran incendios. Las columnas en las que no se confirma el incendio pueden ser debidas a falsas alarmas, infracciones (quemadas o barbacoas), incendios urbanos o bien columnas que desaparecen antes de que se puedan identificar.



Autora: África Fernández Pérez

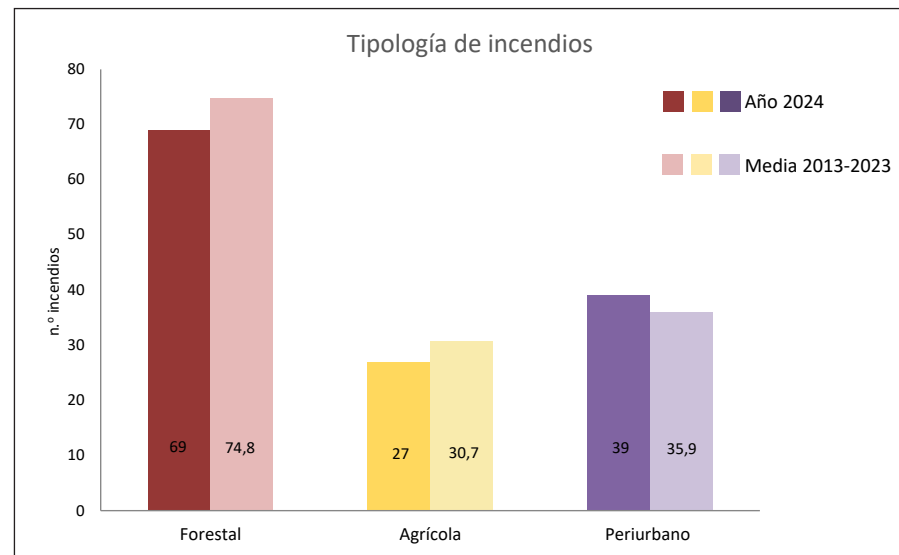


Gráfico 9. Comparativa de la tipología de los incendios de la campaña 2024.
Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

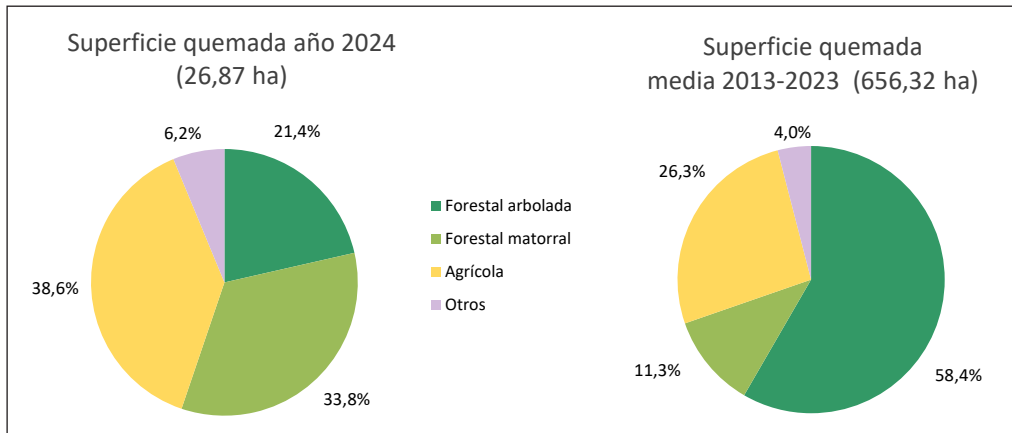


Gráfico 10. Superficie quemada anual y media durante el periodo 2013-2023. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona

Número de incendios y superficies afectadas

Este verano, dentro del calendario y ámbito territorial del PVI, se han contabilizado un total de **135 incendios** que han afectado **26,9 hectáreas** (14,8 hectáreas forestales arboladas o de matorral). De estos incendios, 33 se han producido fuera del horario del dispositivo. Esto supone que este año ha habido 3 incendios más que en 2023, es decir, prácticamente los mismos, y que se han quemado 11,8 hectáreas más. Y aunque ha habido un aumento relativo de la superficie quemada respecto a la del año pasado, en términos absolutos continúa siendo muy baja. El dispositivo del PVI ha sido el primero en detectar 6 de los incendios registrados durante la campaña.

Es necesario aclarar que durante el periodo y horario del PVI se contabilizan todos los incendios, independientemente de su magnitud. Los datos oficiales de incendios de la Generalitat de Catalunya, sin embargo, los contabilizan a partir de una hectárea aproximadamente como criterio orientativo. Así, por ejemplo, los datos oficiales de la Generalitat totalizan 70 incendios en la provincia durante el periodo del PVI frente a los 135 contabilizados por el PVI.

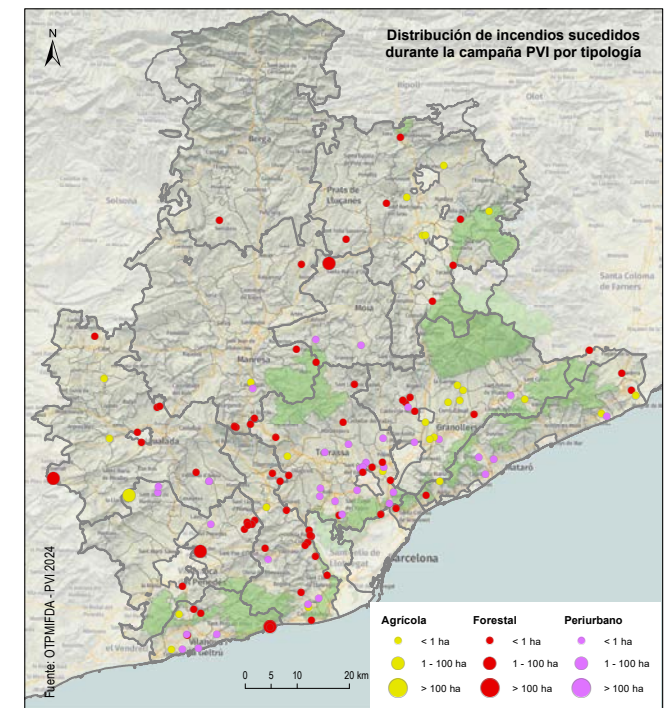
Si nos fijamos en la tipología de los incendios registrados por el operativo PVI 2024, se han contabilizado un total de **39 de carácter periurbano** (terreno urbano pero vegetación afectada forestal o agrícola), **27 agrícolas** (entornos exclusivamente agrícolas), y **69 de carácter forestal**.

Durante el periodo de actividad del PVI de este verano 2024, y con los datos provisionales facilitados por el Servicio de Prevención de Incendios de la Generalitat de Catalunya, se ha hecho un cálculo del número de incendios forestales superiores a una hectárea por cada millón de habitantes, y se puede afirmar que en Barcelona ha habido 12 incendios por cada millón de habitantes, una cifra inferior a la del resto de provincias catalanas, que han sido de 41, 55 y 34 incendios por cada millón de habitantes en Girona, Lleida y Tarragona, respectivamente.

Durante esta campaña, los informadores no han sido requeridos para hacer tareas de guiage ni tampoco ha sido necesario asistir técnicamente a ningún ayuntamiento durante ningún incendio.

DISTRIBUCIÓN POR COMARCAS DE LOS INCENDIOS			
Alt Penedès	12	Lluçanès	1
Anoia	11	Maresme	12
Bages	8	Moianès	3
Baix Llobregat	18	Osona	10
Berguedà	1	Vallès Occidental	31
Garraf	11	Vallès Oriental	17
TOTAL	135		

Tabla 7. Distribución de incendios por comarcas. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona



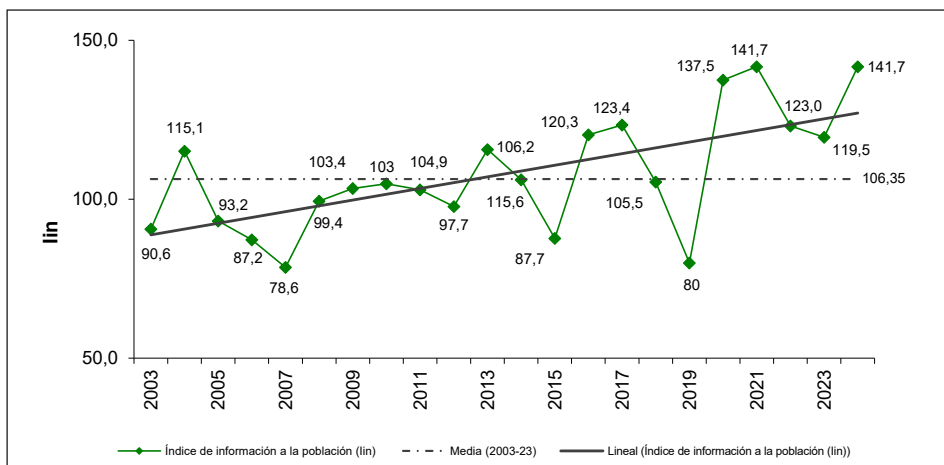
Mapa 6. Distribución de los incendios. Autor: OTPMIFDA. Diputación de Barcelona



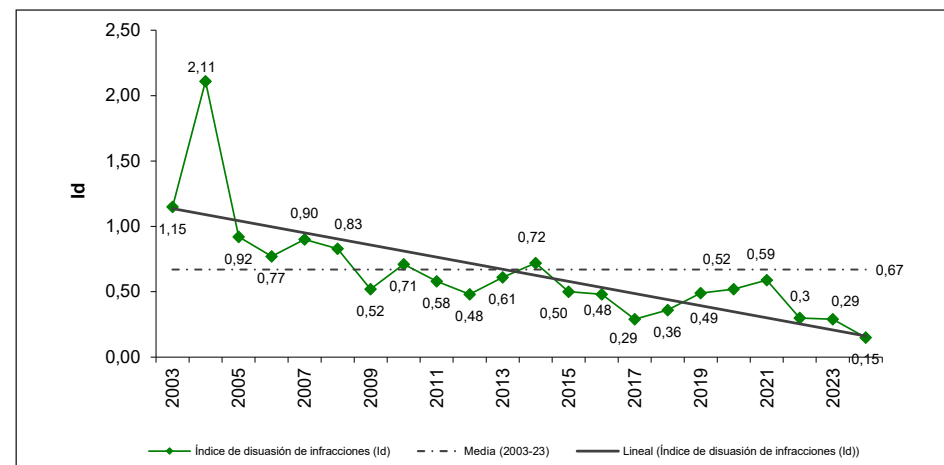
Comparativa de los resultados del PVI a lo largo del tiempo

Autora: Carme Durich Martínez

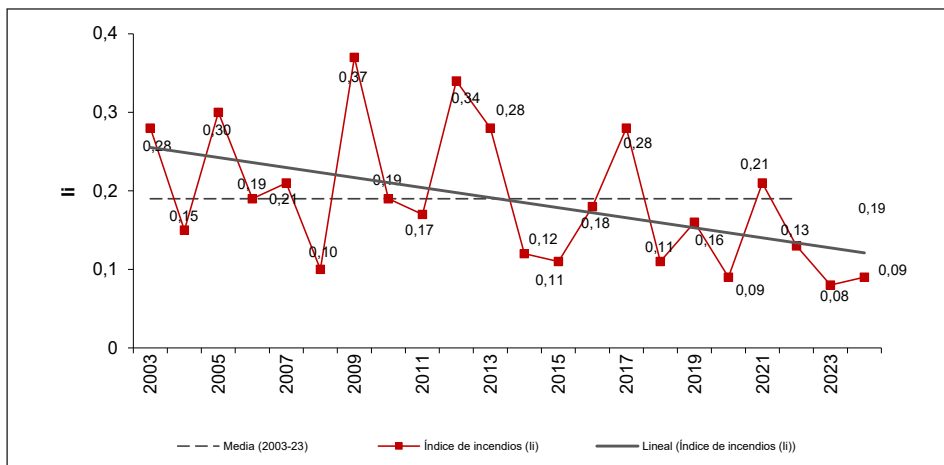
Índice de sensibilización de la población



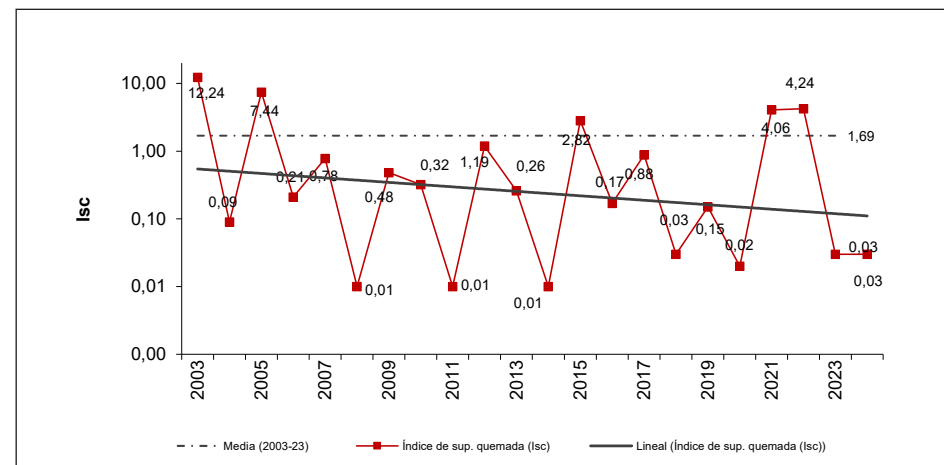
Índice de disuasión de infracciones a la reglamentación de prevención de incendios



Índice de número de incendios forestales



Índice de superficie forestal quemada



Estos gráficos representan la evolución de los diferentes índices analizados por el PVI desde el año 2003, y la tendencia que siguen. Los índices se calculan por cada 1.000 hectáreas forestales y solo en el ámbito territorial y temporal del PVI, tanto por lo que respecta al calendario como al horario. De esta forma se obtienen valores comparables entre las diferentes campañas.

Este año, el indicador de personas informadas ha sido el más alto del histórico del PVI, juntamente con el 2021. Es necesario tener en cuenta que los índices de los años 2020 y 2021 fueron inusualmente altos debido a un hecho circunstancial: la elevadísima presencia en el medio natural de proximidad debido a las restricciones a la movilidad a causa de la pandemia de la COVID-19. De hecho, tanto el número de personas concienciadas como el de acciones de concienciación ha sido el más elevado de la historia del PVI. El índice no es el más alto debido a su granularidad: aunque la cantidad de personas concienciadas sea superior a la de 2021, lo es por muy poco y ello hace que al calcular el índice y redondearlo esta superioridad se pierda. La diferencia de contexto entre los años 2020 y 2021 con el 2024 todavía da más perspectiva sobre los excelentes resultados de concienciación obtenidos este año.

La causa de estos resultados debe atribuirse, en parte, a la consolidación del cambio de modelo del PVI iniciado el año pasado. El nuevo modelo que se está implementando centra las actuaciones en las zonas con mayor presencia humana. Aunque es evidente que con el nuevo modelo se pueden llevar a cabo las mismas actuaciones de concienciación con una mayor eficiencia, es necesario mencionar que las desarrolladas en las comarcas del Bages, Berguedà, Lluçanès, Moianès, Osona y Vallès Occidental han aportado la mitad del incremento de las 10.780 personas concienciadas de más respecto del año pasado. La comarca del Bages supone el caso más paradigmático: ha pasado de 7.076 personas concienciadas el año 2023 a 10.440 en 2024.

El indicador de disuasión continúa bajando y ya es el tercer año seguido que lo hace. Justamente empezó a disminuir cuando se acabaron las restricciones a la movilidad por la pandemia de la COVID-19, que redujo la frecuentación del bosque. Pese a que esto podría explicar esta evolución reciente, también es justo señalar que la tendencia de los últimos veinte años resulta claramente a la baja, lo que podría ser atribuible al efecto acumulativo de las campañas de sensibilización y de los mensajes de alto riesgo de incendio que se llevan a cabo antes y durante la campaña de verano.

Los índices de número de incendios forestales y superficie forestal quemada son prácticamente iguales a los del año pasado, hecho que refleja la similitud de las dos campañas. En cambio, la tendencia a largo plazo de estos índices va a la baja. Es necesario recordar que son indicadores que tienen en cuenta la superficie forestal de la demarcación de Barcelona pero no la población que vive o accede a la misma. Teniendo en cuenta el incremento de la población en los últimos veinte años, un 19 %, y que prácticamente el 90 % de los incendios de causa conocida son de origen humano, solo podemos concluir que mantener la cifra de incendios a la baja es todo un éxito. Aunque la primera reflexión podría ser adjudicar a la concienciación de la población el mérito de que haya menos incendios forestales, hay un factor que hace que seamos prudentes en este aspecto: el índice solo tiene en cuenta los incendios forestales y no otros tipos. La mayor parte de los que se producen en la demarcación de Barcelona son periurbanos (incendios que afectan vegetación agrícola o forestal pero en suelo urbano) y, si crecen lo suficiente, pueden convertirse en agrícolas o forestales al salir del suelo urbano y afectar suelo agrícola y/o forestal. Ahora bien, si el incendio periurbano se extingue antes de pasar a ser forestal ya no se tiene en cuenta en el cálculo del índice. Por tanto, la disminución progresiva en el índice del número de incendios tanto podría ser atribuida a la progresiva concienciación de la población, que evita conductas de



Autor: Ferran Gil Aysa

riesgo, como al progresivo aumento de la eficacia de los medios de extinción, sobre todo en lo que respecta a la rapidez de la primera intervención. Seguramente es producto de los dos aspectos y ello sería coherente con la tendencia a la baja del índice de disuasión, que refleja la concienciación, y el de la superficie forestal, que refleja la eficacia de los medios de extinción.

Comparativa de los resultados del PVI a lo largo del tiempo

PVI
2024

Resumen de la campaña del PVI por comarcas

Alt Penedès

Autor: Xavi Aregall Calull



Autor: Xavi Aregall Calull

Autor: Xavi Aregall Calull

Dispositivo:



20 AYUNTAMIENTOS



16 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL



2 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



2 OPERADORES¹

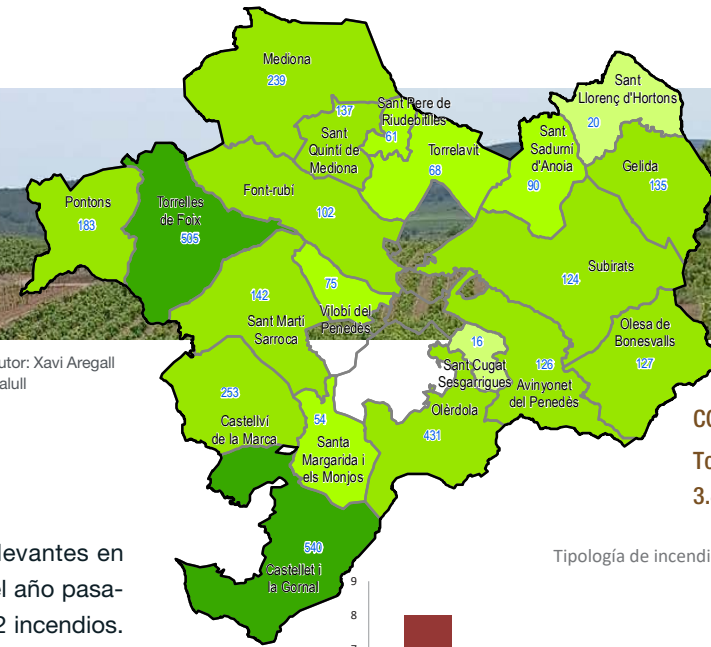


1 CENTRO DE CONTROL¹



7 PERSONAS CONTRATADAS

1. Compartidos por todo el sector sur: Alt Penedès, Anoia, Baix Llobregat, Garraf.

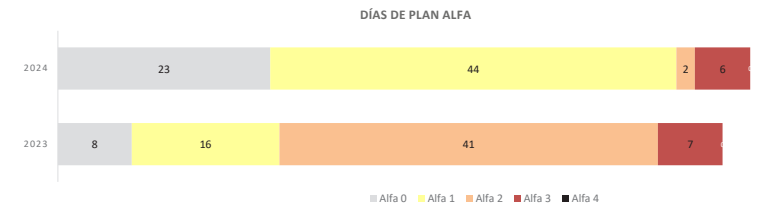
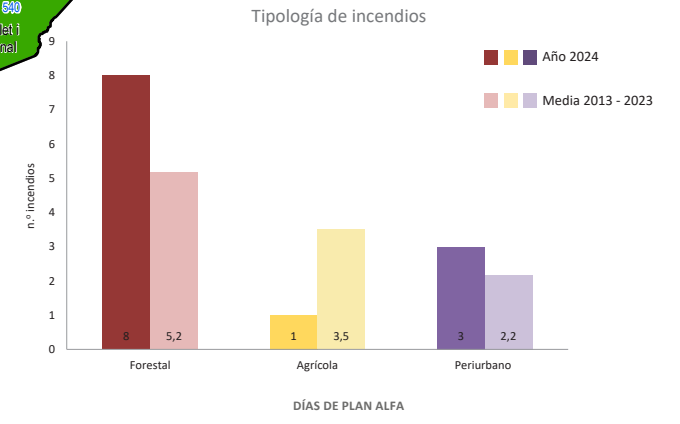


CONCIENCIACIÓN
Total de personas informadas:
3.428 (♂: 1.956 ♀: 1.472)

En la comarca del Alt Penedès no ha habido cambios relevantes en cuanto al registro de incendios en comparación con los del año pasado y el anterior: desde 2022, cada año se han registrado 12 incendios. Sí que se observa que durante estos tres últimos han disminuido progresivamente los fuegos que solo afectan superficie agrícola (de 5 a 1) y han aumentado los que afectan superficie forestal (de 3 a 8).

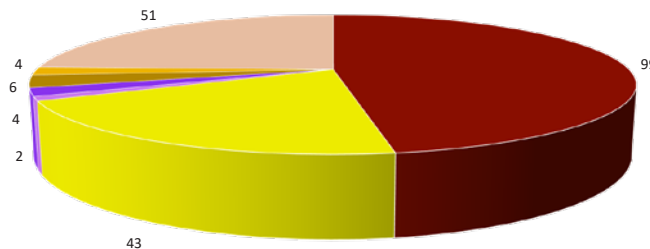
El número de vertidos registrados ha aumentado un 70 % respecto al año anterior. Es necesario destacar que el gran aumento se debe al incremento de vertidos con riesgo de incendio detectados por el personal del PVI, muchos situados en los márgenes de los caminos. Se han duplicado las actuaciones de recogida de residuos respecto del año pasado, muchos situados en los perímetros de las urbanizaciones.

Las tareas de concienciación se han duplicado y el número de personas informadas ha aumentado un 70 % respecto al 2023. Este año ha sido la comarca con menos incidencias en infraestructuras de toda la demarcación de Barcelona.

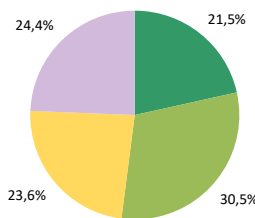


Actuaciones de detección de incidencias

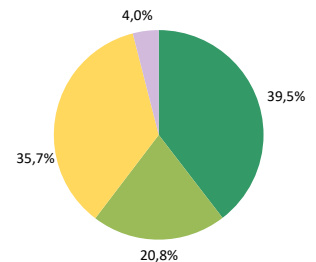
- Vertidos con riesgo de incendio (99)
- Líneas eléctricas (43)
- Quemadas (2)
- Barbacoa sin matachispas (4)
- Hogueras, cohetes y petardos (0)
- Uso de herramientas que generan chispas (0)
- Vertidos sin riesgo de incendio (6)
- Acampada no autorizada (0)
- Prestación ayuda al ciudadano (0)
- Incidencias en infraestructuras (4)
- Incidencias en pilas de biomasa (0)
- Recogida de desechos (51)



Superficie quemada año 2024 (6,11 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (2,14 ha)



Bages

Autor: Emilio Velardo Rodríguez



Autor: Bernat Segon Torra

Autora: Glòria García Aledo

Dispositivo:



30 AYUNTAMIENTOS



11 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL



15 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



6 OPERADORES

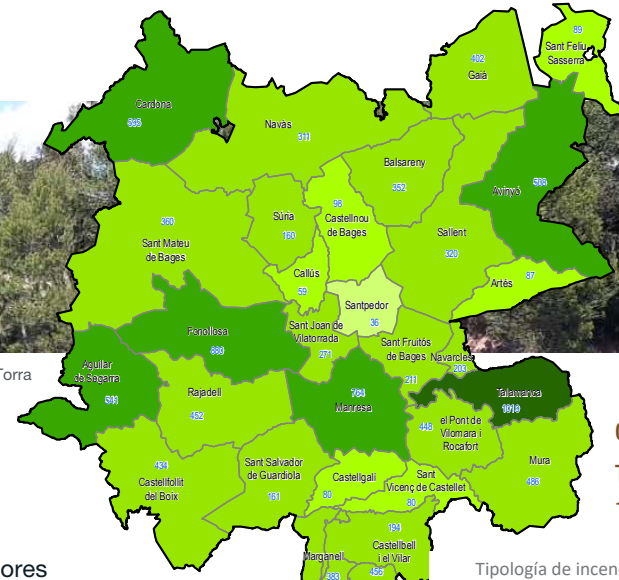


1 CENTRO DE CONTROL¹



37 PERSONAS CONTRATADAS

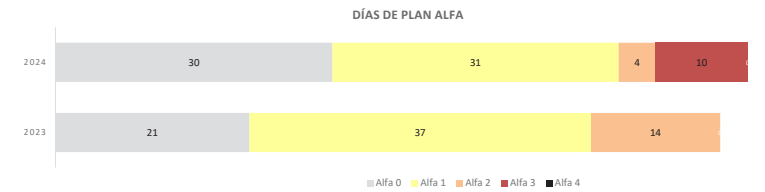
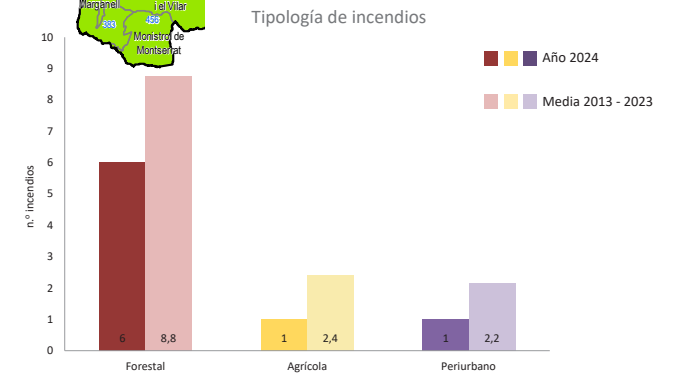
1. Compartido entre el Bages y el Berguedà.



CONCIENCIACIÓN
Total de personas informadas:
10.440 (♂: 5.830 ♀: 4.610)

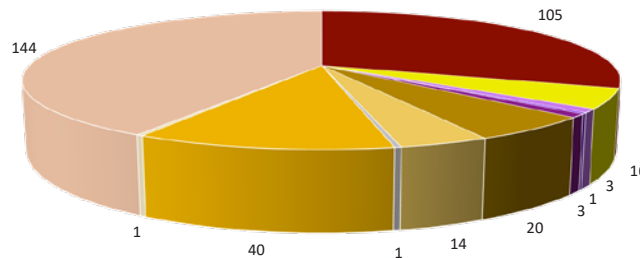
Este año, la campaña de incendios en el Bages ha sido una de las mejores de la historia del PVI, con solo 8 incendios y menos de 1.000 metros cuadrados quemados. Estas cifras quedan muy lejos de las 1.760 hectáreas que se quemaron el año 2022 en el incendio del Pont de Vilomara. Para poner en perspectiva el excelente resultado de la campaña, es necesario señalar que el riesgo ha sido superior al del año pasado, ya que en este se ha activado 10 días el nivel 3 del Plan Alfa mientras que en 2023 no se llegó a activar ningún día.

El número de personas informadas ha aumentado considerablemente por segundo año consecutivo, llegando a las 10.440, cuando en la campaña anterior fueron 7.076. Esto ha hecho que el Bages haya sido la comarca con más personas concienciadas de toda la provincia de Barcelona. Además, prácticamente se han triplicado las detecciones de vertidos con riesgo de incendio y de líneas eléctricas con incumplimientos de la normativa de prevención de incendios.

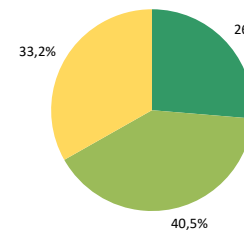


Actuaciones de detección de incidencias

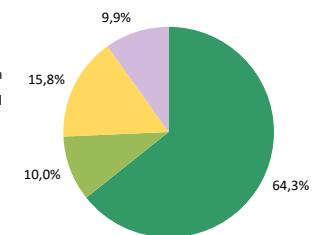
- Vertidos con riesgo de incendio (105)
- Líneas eléctricas (16)
- Quemas (3)
- Barbacoa sin matachispas (1)
- Hogueras, cohetes y petardos (3)
- Uso de herramientas que generan chispas (0)
- Vertidos sin riesgo de incendio (20)
- Acampada no autorizada (14)
- Prestación ayuda al ciudadano (1)
- Incidencias en infraestructuras (40)
- Incidencias en pilas de biomasa (1)
- Recogida de desechos (144)



Superficie quemada año 2024 (0,08 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (235,68 ha)



Baix Llobregat

Autor: Jonatan Jiménez Pichardo



Autor: Adrià Benítez Sánchez

Autor: Gerard Alemany Arbós

Dispositivo:



22 AYUNTAMIENTOS



11 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL



4 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



1 PUNTO DE VIGILANCIA FIJA



2 OPERADORES¹



1 CENTRO DE CONTROL¹



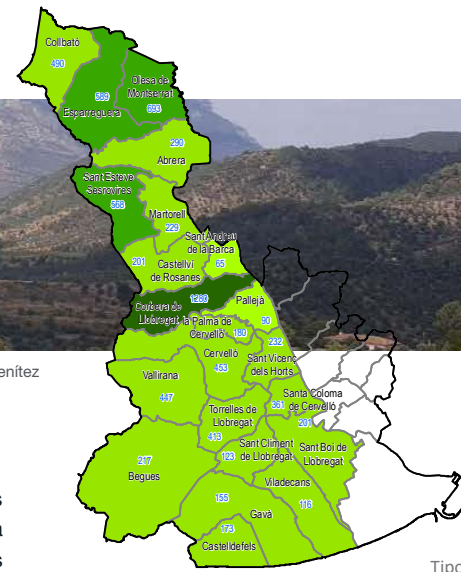
13 PERSONAS CONTRATADAS

En el Baix Llobregat es necesario destacar la disminución de incendios en relación con los registrados un año antes. Se han contabilizado un total de 18, una cifra muy baja que refleja la relativa tranquilidad de la campaña y que representan menos de la mitad respecto a los del 2023. No obstante, la comarca es la segunda en número de incendios en la provincia de Barcelona, solo superada por el Vallès Occidental. Este año, la mayoría de incendios han ocurrido en el ámbito forestal, contrariamente al año pasado, cuando el 60 % fueron periurbanos. En cuanto a los incendios agrícolas, se han reducido a la mitad. La superficie total quemada este año ha sido de 0,7 hectáreas, muy inferior a las 7,4 hectáreas del año anterior.

Este año, el Baix Llobregat ha cambiado al modelo de agentes cívicos, que han concentrado sus actuaciones en las zonas con más presencia humana y se han especializado en concienciación.

La comarca del Baix Llobregat es la tercera de la provincia de Barcelona en número de vertidos con riesgo de incendio (263), por detrás del Maresme (283) y el Vallès Occidental (272). La detección de vertidos se ha duplicado respecto a los de la campaña anterior. Muchos de estos vertidos se han localizado en los perímetros de las urbanizaciones, donde los agentes cívicos han incrementado su presencia. También ha aumentado muchísimo la recogida de residuos en el medio natural, que casi se ha cuadruplicado, especialmente en las zonas de ocio.

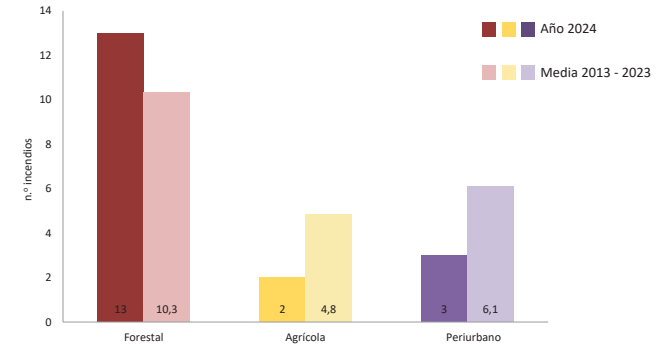
Las personas informadas durante esta campaña han sido 1.028 más que en la campaña anterior, y es la tercera comarca de la provincia de Barcelona en número de personas informadas, solo por detrás del Bages y el Vallès Oriental.



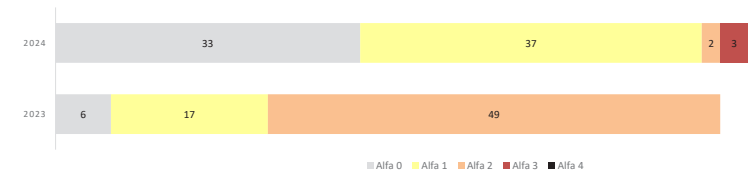
CONCIENCIACIÓN

Total de personas informadas: 7.566 (♂: 4.188 ♀: 3.378)

Tipología de incendios

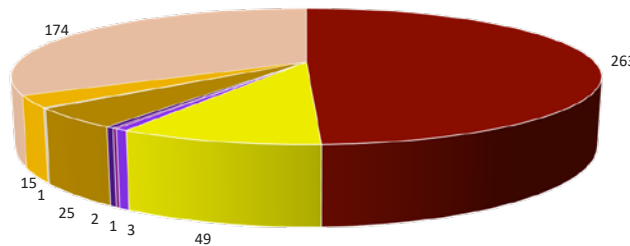


DÍAS DE PLAN ALFA

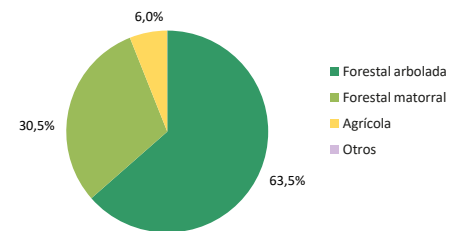


Actuaciones de detección de incidencias

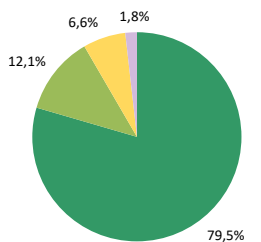
- Vertidos con riesgo de incendio (263)
- Líneas eléctricas (49)
- Quemas (0)
- Barbacoa sin matachispas (3)
- Hogueras, cohetes y petardos (1)
- Uso de herramientas que generan chispas (2)
- Vertidos sin riesgo de incendio (25)
- Acampada no autorizada (0)
- Prestación ayuda al ciudadano (1)
- Incidencias en infraestructuras (15)
- Incidencias en pilas de biomasa (0)
- Recogida de desechos (174)



Superficie quemada año 2024 (0,67 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (29,68 ha)



1. Compartidos por todo el sector sur: Alt Penedès, Anoia, Baix Llobregat, Garraf.

Berguedà

Autor: Andreu Sala Castany



Autor: Andreu Sala Castany



Autor: Bernat Segon Torra

Dispositivo:



30 AYUNTAMIENTOS



6 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL



8 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



6 OPERADORES¹



1 CENTRO DE CONTROL¹



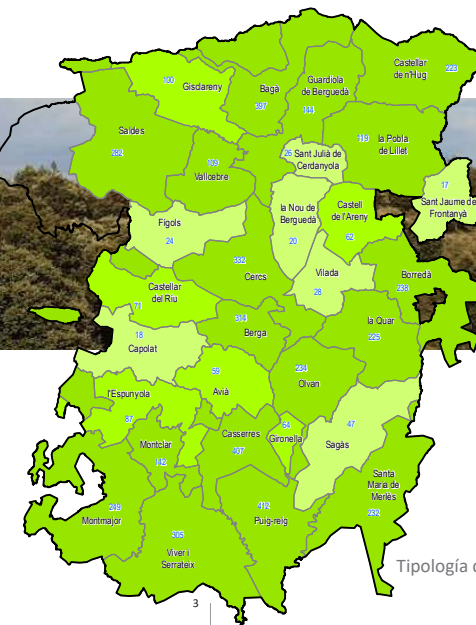
25 PERSONAS CONTRATADAS

1. Compartido entre el Bages y el Berguedà.

A pesar de haber tenido 7 días el nivel 3 del Plan Alfa activado, el Berguedà ha sido la comarca de la demarcación de Barcelona con menos incendios declarados durante esta campaña, juntamente con el Lluçanès: un único incendio. El año 2023, con una situación de riesgo más baja, hubo cuatro.

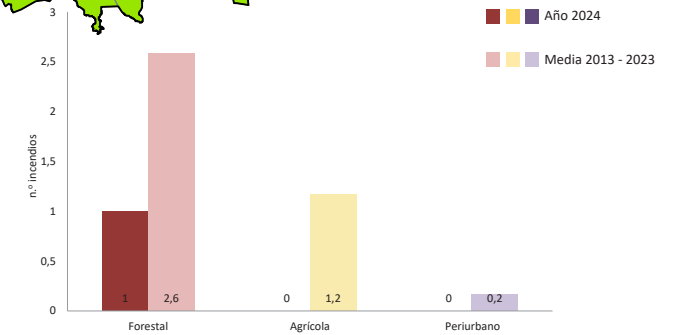
La comarca del Berguedà es la segunda, por detrás del Lluçanès, con menos residuos e incidencias observadas en líneas eléctricas, y continúa más o menos al mismo nivel que el año pasado. En cambio, se ha observado un incremento significativo en las incidencias relacionadas con infraestructuras, que han llegado a 14, el doble que el año anterior. Sin embargo, esta cifra queda muy lejos de las comarcas donde se han registrado más, como el Vallès Oriental o el Moianès.

Se ha observado una disminución significativa de acampadas no autorizadas, que han pasado de las 14 del año pasado a solo 2 este año. Ello podría indicar una mejora en cuanto a la concienciación de los visitantes. Esta menor presión sobre las zonas naturales ayuda a reducir el riesgo de incendio.

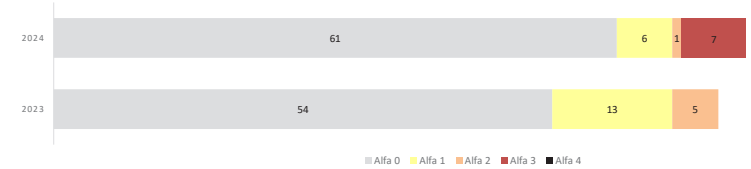


CONCIENCIACIÓN
Total de personas informadas:
4.987 (♂: 2.737 ♀: 2.250)

Tipología de incendios

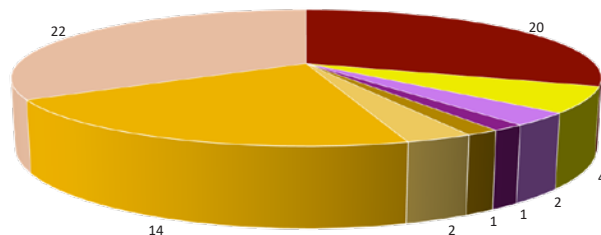


DÍAS DE PLAN ALFA

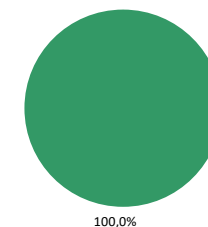


Actuaciones de detección de incidencias

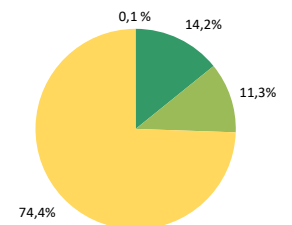
- Vertidos con riesgo de incendio (20)
- Líneas eléctricas (4)
- Quemas (2)
- Barbacoa sin matachispas (0)
- Hogueras, cohetes y petardos (1)
- Uso de herramientas que generan chispas (0)
- Vertidos sin riesgo de incendio (1)
- Acampada no autorizada (2)
- Prestación ayuda al ciudadano (0)
- Incidencias en infraestructuras (14)
- Incidencias en pilas de biomasa (0)
- Recogida de desechos (22)



Superficie quemada año 2024 (0,03 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (0,69 ha)



Garraf

Autor: Robin Lucas Gardeñas



Autor: Robin Lucas Gardeñas

Autora: Esperança Terés Salvat

Dispositivo:



6 AYUNTAMIENTOS



4 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL



2 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



4 PUNTOS DE VIGILANCIA FIJA



2 OPERADORES¹



1 CENTRO DE CONTROL¹



15 PERSONAS CONTRATADAS

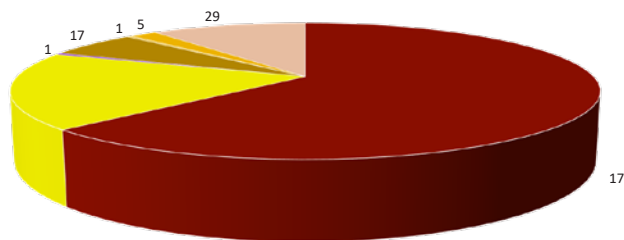
En la comarca del Garraf ha habido un aumento del número de incendios en comparación con los registrados el año anterior: se ha pasado de 4 a 11, 5 de los cuales forestales. El origen de la mayoría se ha localizado en los alrededores o los márgenes de carreteras u otras infraestructuras. En cuanto a la superficie afectada, más del 90 % ha sido forestal arbolada, a diferencia del año pasado que fue agrícola y de matorral, principalmente. De todas formas, las superficies afectadas tanto el año pasado (700 metros cuadrados) como este (1,5 hectáreas) son muy bajas, a diferencia de hace dos años, cuando se quemaron 210 hectáreas.

Respecto al año pasado, el número de vertidos con riesgo de incendio forestal se ha casi triplicado. La mayoría se sitúan en las urbanizaciones o en los caminos de acceso a estas. Los agentes cívicos también los han detectado en zonas donde el año pasado no se habían encontrado. En cuanto a las líneas eléctricas, se ha realizado un esfuerzo para localizar las que incumplen la normativa y se ha pasado de una única incidencia en 2023 a 51 este año, 48 de las cuales debidas a vegetación demasiado cercana o que contacta con los cables y/o soportes.

Las personas informadas han aumentado un 30 %, casi un millar más que en la campaña anterior. Al mismo tiempo, el número total de actuaciones llevadas a cabo por las dos unidades de agentes cívicos presentes en la comarca se ha duplicado respecto de las del año pasado.

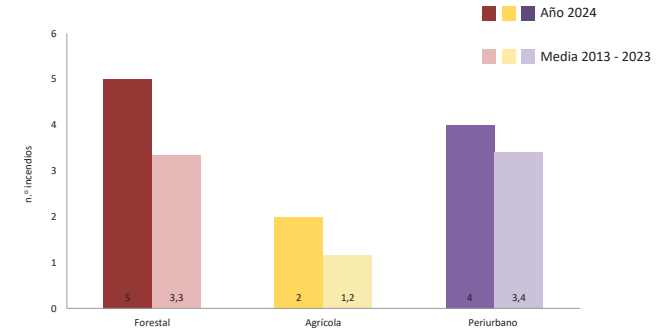
Actuaciones de detección de incidencias

- Vertidos con riesgo de incendio (175)
- Líneas eléctricas (51)
- Quemaduras (0)
- Barbacoa sin matachispas (1)
- Hogueras, cohetes y petardos (0)
- Uso de herramientas que generan chispas (0)
- Vertidos sin riesgo de incendio (17)
- Acampada no autorizada (1)
- Prestación ayuda al ciudadano (0)
- Incidencias en infraestructuras (5)
- Incidencias en pilas de biomasa (0)
- Recogida de desechos (29)

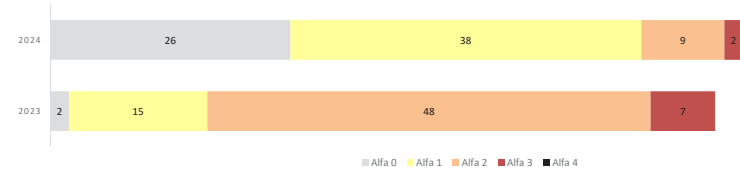


CONCIENCIACIÓN
Total de personas informadas:
2.913 (♂: 1.642 ♀: 1.271)

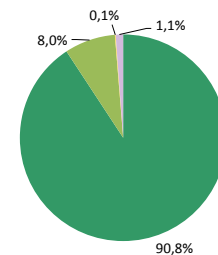
Tipología de incendios



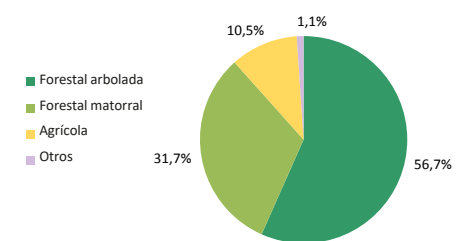
DÍAS DE PLAN ALFA



Superficie quemada año 2024 (1,48 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (4,91 ha)



1. Compartidos por todo el sector sur: Alt Penedès, Anoia, Baix Llobregat, Garraf.

Lluçanès

Autora: Cristina Montero Márquez



Autora: Cristina Montero Márquez

Autor: Francesc Pujol Rusell

Dispositivo:



8 AYUNTAMIENTOS



1 AGRUPACIÓN DE DEFENSA FORESTAL



2 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



3 OPERADORES¹

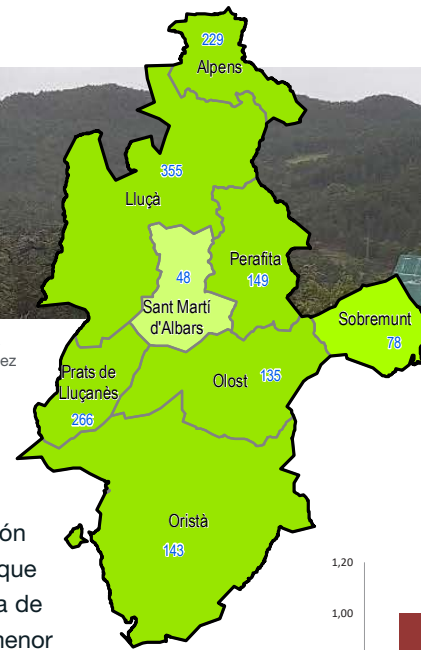


1 CENTRO DE CONTROL¹



8 PERSONAS CONTRATADAS

1. Compartido por el Lluçanès, el Moianès y Osona.



La comarca del Lluçanès ha sido la que ha padecido menos afectación por incendios forestales, juntamente con el Berguedà: tan solo uno que ha quemado unos 300 metros cuadrados. El año pasado ya fue una de las comarcas con menos superficie quemada, y este año el riesgo menor se ha traducido en una afectación también menor.

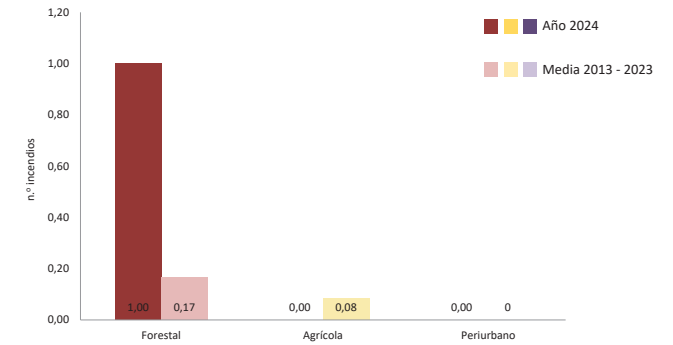
Además, es la comarca con menos disuasiones por conductas de riesgo, menos vertidos con riesgo de incendio y menos incidencias con las líneas eléctricas. Sin embargo, la cifra de vertidos con riesgo de incendio detectados (13) ha duplicado los del 2023 (6).

Se debe tener en cuenta que la comarca del Lluçanès fue creada durante la campaña del año 2023 y que, por tanto, el cálculo de las medias que aparecen en los gráficos incluye los datos de los últimos dos años.

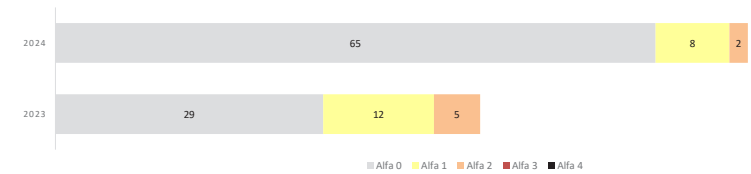
CONCIENCIACIÓN

Total de personas informadas:
1.403 (♂: 838 ♀: 565)

Tipología de incendios

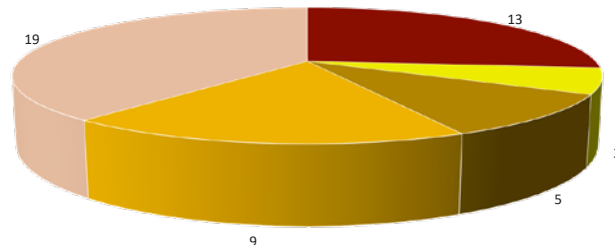


DÍAS DE PLAN ALFA

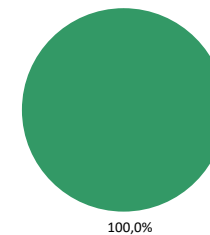


Actuaciones de detección de incidencias

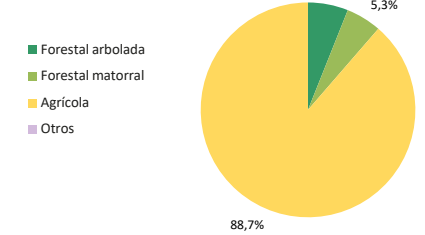
- Vertidos con riesgo de incendio (13)
- Líneas eléctricas (3)
- Quemas (0)
- Barbacoa sin matachispas (0)
- Hogueras, cohetes y petardos (0)
- Uso de herramientas que generan chispas (0)
- Vertidos sin riesgo de incendio (5)
- Acampada no autorizada (0)
- Prestación ayuda al ciudadano (0)
- Incidencias en infraestructuras (9)
- Incidencias en pilas de biomasa (0)
- Recogida de desechos (19)



Superficie quemada año 2024 (0,03 ha)



Superficie quemada media 2022-2023 (0,05 ha)



Maresme

Autor: Pau Santeugini Ochoa de Aspuru



Autora: Carla Guardiola Planas

Autor: Pau Santeugini Ochoa de Aspuru

Dispositivo:



25 AYUNTAMIENTOS¹



10 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL



4 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



2 PUNTOS DE VIGILANCIA FIJA



2 OPERADORES²

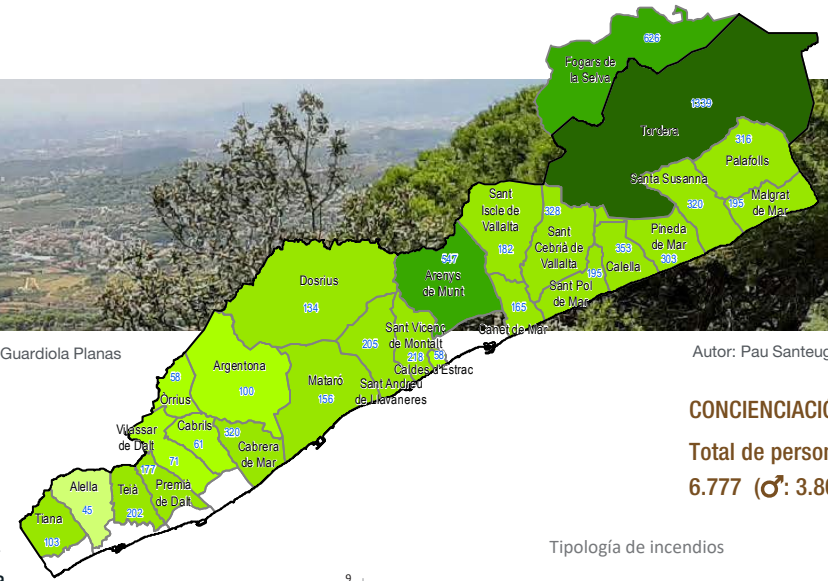


1 CENTRO DE CONTROL²



15 PERSONAS CONTRATADAS

1. Incluido el municipio de Fogars de la Selva.
2. Compartido por el Maresme y el Vallès Occidental.

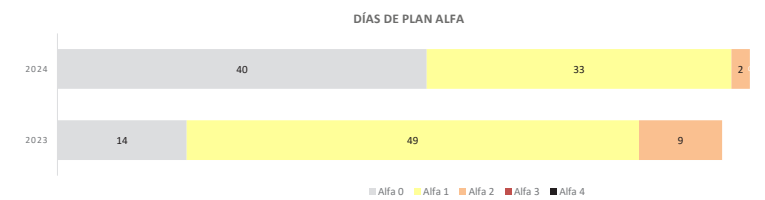
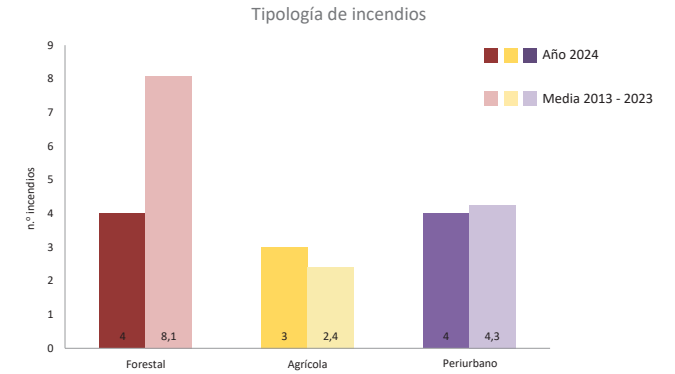


CONCIENCIACIÓN
Total de personas informadas:
6.777 (♂: 3.806 ♀: 2.971)

El Maresme ha sido una de las cuatro comarcas en las que se ha implementado el nuevo modelo del PVI en 2024, juntamente con la del Anoia, el Baix Llobregat y el Barcelonès. Los agentes cívicos han concienciado a un total de 6.777 personas, una cifra muy similar a la del año pasado, a pesar de haberse reducido las unidades del PVI de 11 a 4.

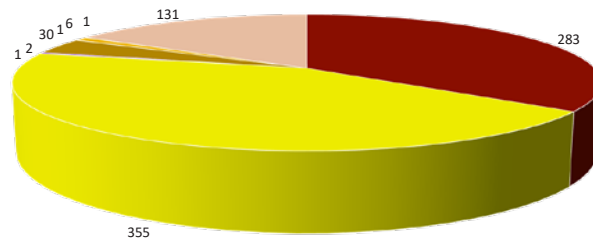
El Maresme es la comarca de la provincia de Barcelona con más detecciones de líneas eléctricas con riesgo de provocar incendios (355) y también con más vertidos con riesgo (283). Es necesario destacar que la mayoría de estas actuaciones se han producido en las numerosas urbanizaciones existentes en la comarca. Estas dos magnitudes se han incrementado mucho respecto de las del año 2023, sobre todo en el caso de las líneas eléctricas, en las que se ha pasado de 44 a 355.

Durante la campaña se han producido 12 incendios, un 50 % más que en la anterior, a pesar de haber estado la mayor parte de los días en los niveles 0 o 1 del Plan Alfa, y teniendo, en general, un riesgo menor que el del año pasado.

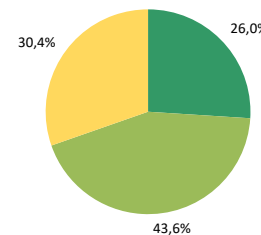


Actuaciones de detección de incidencias

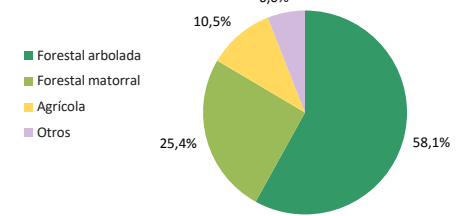
- Vertidos con riesgo de incendio (283)
- Líneas eléctricas (355)
- Quemadas (1)
- Barbacoa sin matachispas (2)
- Hogueras, cohetes y petardos (0)
- Uso de herramientas que generan chispas (0)
- Vertidos sin riesgo de incendio (30)
- Acampada no autorizada (1)
- Prestación ayuda al ciudadano (0)
- Incidencias en infraestructuras (6)
- Incidencias en pilas de biomasa (10)
- Recogida de desechos (131)



Superficie quemada año 2024 (0,12 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (4,20 ha)

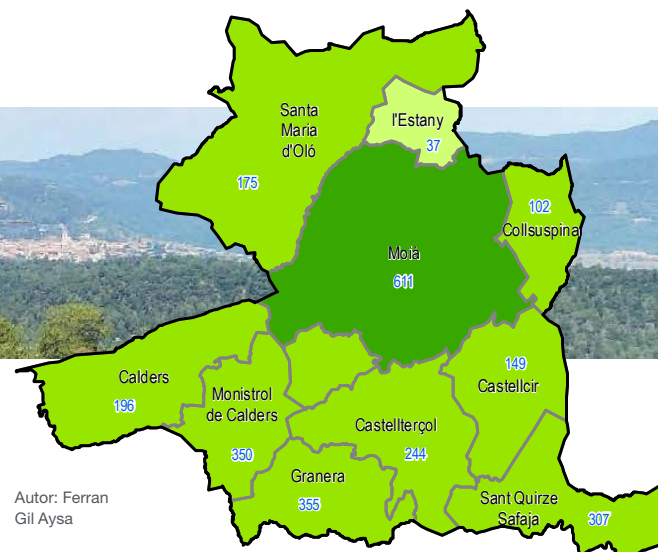


Moianès

Autor: Joan Roura Ciurans



Autor: Ferran Gil Aysa



Autor: Ferran Gil Aysa

Dispositivo:



11 AYUNTAMIENTOS¹



2 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL



5 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN¹



3 OPERADORES²



1 CENTRO DE CONTROL²



17 PERSONAS CONTRATADAS

1. 4 municipios y 2 unidades del Moianès son competencia del control de Manresa.

2. Compartido por el Lluçanès, el Moianès y Osona.

En el Moianès ha habido solo 3 incendios este verano, lo cual la convierte en la tercera comarca con la cifra más baja, solo por detrás del Berguedà y el Lluçanès, con solo uno. Ahora bien, es preciso señalar que es el año en que ha habido más en comparación con los últimos seis y que, excepto en 2022, no ha habido ningún otro año de los últimos cinco en los que se haya registrado algún incendio.

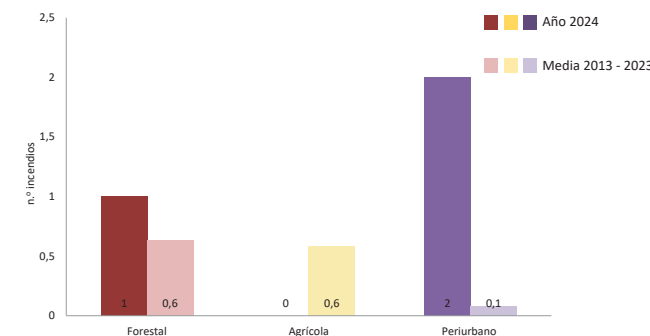
La cifra de personas informadas se ha reducido respecto del año pasado, si bien el número de actuaciones de concienciación es muy similar. Las detecciones de vertidos se mantienen estables y las líneas eléctricas que no cumplen la normativa se duplican respecto a las detectadas un año antes. La mayor parte de incidencias sobre infraestructuras de la comarca se corresponden con impedimentos en la circulación de vehículos por caminos, que se triplican en comparación con las del año pasado pues llegan a 45, la segunda cifra más alta en la demarcación de Barcelona.

Es necesario señalar que la comarca del Moianès se creó el año 2015 y, por tanto, en el cálculo de las medias que aparecen en los gráficos se han considerado los años 2015-2023.

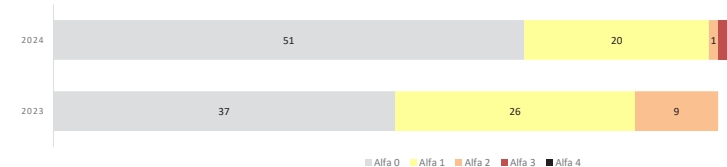
CONCIENCIACIÓN

Total de personas informadas:
2.526 (♂: 1.419 ♀: 1.107)

Tipología de incendios

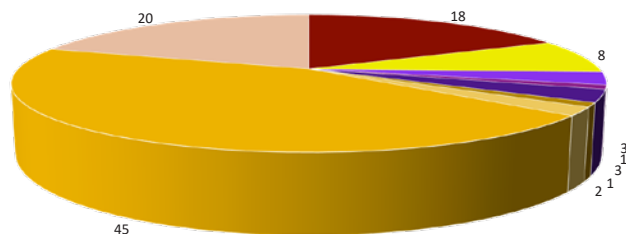


DÍAS DE PLAN ALFA

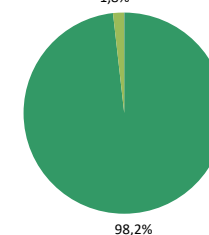


Actuaciones de detección de incidencias

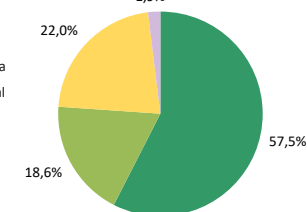
- Vertidos con riesgo de incendio (18)
- Líneas eléctricas (8)
- Quemas (0)
- Barbacoa sin matachispas (3)
- Hogueras, cohetes y petardos (1)
- Uso de herramientas que generan chispas (3)
- Vertidos sin riesgo de incendio (1)
- Acampada no autorizada (2)
- Prestación ayuda al ciudadano (0)
- Incidencias en infraestructuras (45)
- Incidencias en pilas de biomasa (0)
- Recogida de desechos (20)



Superficie quemada año 2024
(1,02 ha)

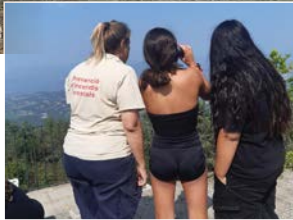


Superficie quemada media 2015-2023 (3,74 ha)



Osona

Autora: Cristina Montero Márquez



Autor: Joaquim Hernández Casasola

Dispositivo:



33 AYUNTAMIENTOS



9 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL



7 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN



3 OPERADORES¹



1 CENTRO DE CONTROL¹



18 PERSONAS CONTRATADAS

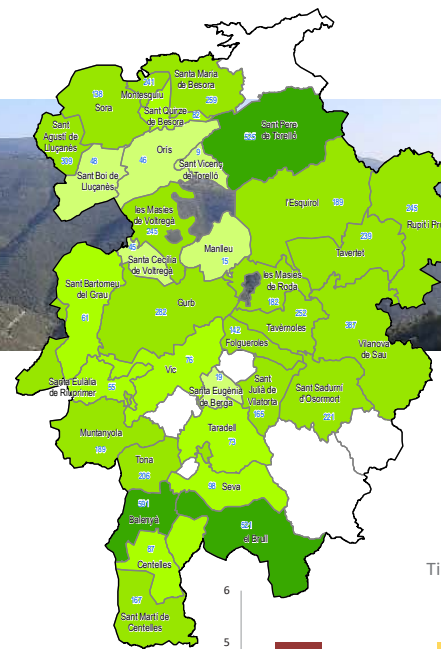
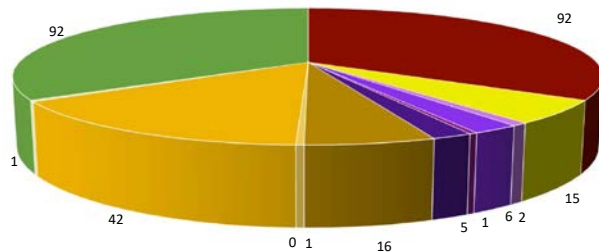
1. Compartido por el Lluçanès, el Moianès y Osona.

En Osona, el riesgo de incendio ha sido claramente inferior al del año pasado ya que solo ha habido un único día con el nivel 2 del Plan Alfa activado, mientras que el año pasado fueron 5. Sin embargo, el número de incendios se ha triplicado y ha pasado de 3 a 10.

Osona es la comarca de la demarcación de Barcelona donde más actuaciones de disuasión se han llevado a cabo en esta campaña: un total de 14, al mismo nivel que el año pasado. La mayoría han sido barbacoas que no cumplían la normativa (6), seguidas de herramientas generadoras de chispas (5). A pesar de que no se encuentra entre las comarcas con más detecciones de vertidos con riesgo de incendio ni con más incidencias en líneas eléctricas, si comparamos las cifras respectivas con las del año pasado las detecciones de vertidos se han triplicado (de 33 a 92) y las líneas eléctricas con riesgo se han casi duplicado (de 9 a 15).

Actuaciones de detección de incidencias

- Vertidos con riesgo de incendio (92)
- Líneas eléctricas (15)
- Quemas (2)
- Barbacoa sin matachispas (6)
- Hogueras, cohetes y petardos (1)
- Uso de herramientas que generan chispas (5)
- Vertidos sin riesgo de incendio (16)
- Acampada no autorizada (1)
- Prestación ayuda al ciudadano (0)
- Incidencias en infraestructuras (42)
- Incidencias en pilas de biomasa (1)
- Recogida de desechos (92)

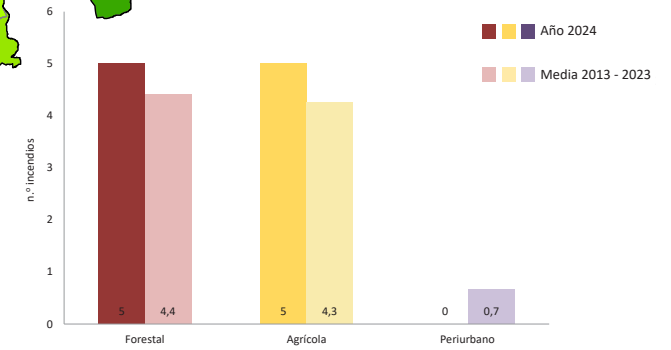


Autora: Sílvia Jordan Cuadradas

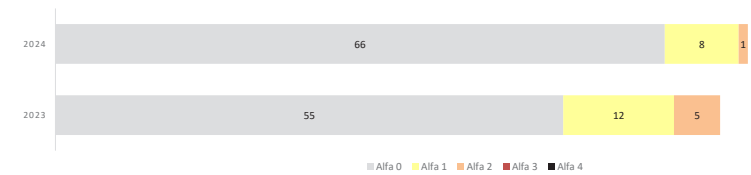
CONCIENCIACIÓN

Total de personas informadas:
6.409 (♂: 3.660 ♀: 2.749)

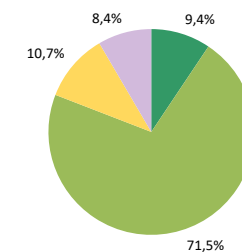
Tipología de incendios



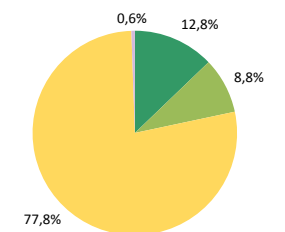
DÍAS DE PLAN ALFA



Superficie quemada año 2024 (0,43 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (5,96 ha)



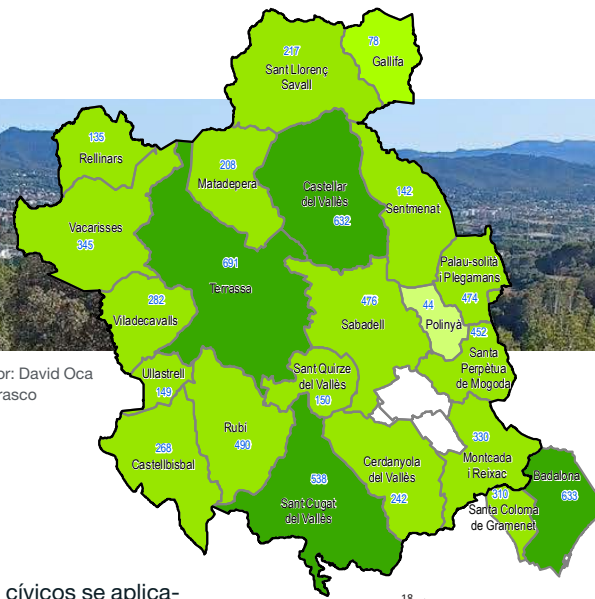
Vallès Occidental

Autor: David Oca Carrasco



Autor: David Oca Carrasco

Autor: David Oca Carrasco



Dispositivo:



22 AYUNTAMIENTOS¹



14 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL²



5 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN³



3 PUNTOS DE VIGILANCIA FIJA



2 OPERADORES⁴



1 CENTRO DE CONTROL⁴



19 PERSONAS CONTRATADAS

En esta comarca, en la que el nuevo modelo del PVI con agentes cívicos se aplica por segundo año, se ha conseguido aumentar en 1.501 el número de personas informadas respecto a las del año pasado, hasta un total de 7.286.

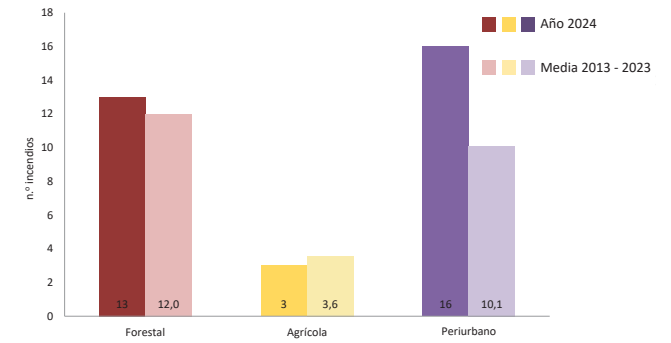
El Vallès Occidental es la segunda comarca, por detrás del Maresme (283), con más vertidos con riesgo de incendio detectados durante la campaña (272). La detección de líneas eléctricas que incumplen la normativa se ha duplicado respecto al año anterior, a causa, en la inmensa mayoría de los casos, de una distancia insuficiente entre la vegetación y el cable y/o el soporte.

A pesar de que han sido unos meses de campaña con poco riesgo de incendio (la mayor parte de los días el Plan Alfa ha estado en nivel cero), el Vallès Occidental es la comarca que ha padecido más incendios (31), prácticamente el doble que las dos comarcas con las cifras más altas: el Baix Llobregat (18) y el Vallès Oriental (17). La mayoría han sido periurbanos, muy por encima del resto de comarcas, y solo 3 se han producido dentro de la Red de Parques Naturales. La superficie total quemada ha sido de 1,59 hectáreas, más del doble que durante la campaña anterior aunque de muy poca magnitud en valores absolutos.

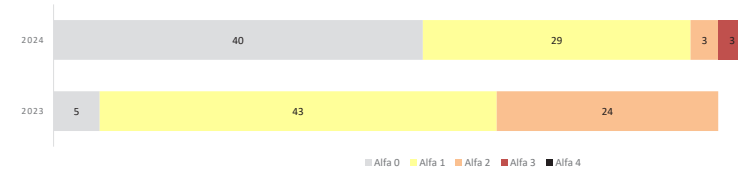
CONCIENCIACIÓN

Total de personas informadas:
7.286 (♂: 4.308 ♀: 2.978)

Tipología de incendios

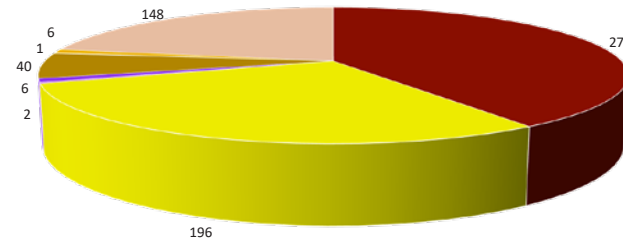


DÍAS DE PLAN ALFA

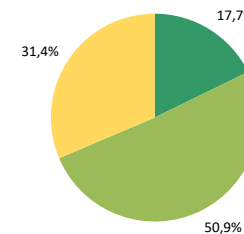


Actuaciones de detección de incidencias

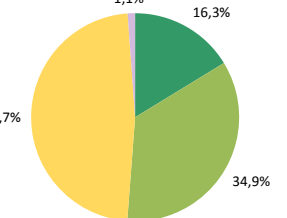
- Vertidos con riesgo de incendio (272)
- Líneas eléctricas (196)
- Quemaduras (2)
- Barbacoa sin matachispas (6)
- Hogueras, cohetes y petardos (0)
- Uso de herramientas que generan chispas (0)
- Vertidos sin riesgo de incendio (40)
- Acampada no autorizada (1)
- Prestación ayuda al ciudadano (0)
- Incidencias en infraestructuras (6)
- Incidencias en pilas de biomasa (0)
- Recogida de desechos (148)



Superficie quemada año 2024 (1,59 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (16,86 ha)



1. Incluidos los municipios de Badalona y Santa Coloma de Gramenet, pertenecientes al Barcelonès.

2. Cuatro ADF compartidas entre el Vallès Occidental y el Vallès Oriental.

3. Una unidad (U72) compartida entre el Vallès Occidental y el Vallès Oriental.

4. Compartido por el Maresme y el Vallès Occidental.

Vallès Oriental

Autor: Juan Coll Altarriba



Autora: Haya Kasmi El Morabit

Autora: Georgina Segarra Torres

Dispositivo:



35 AYUNTAMIENTOS



13 AGRUPACIONES DE DEFENSA FORESTAL¹



12 UNIDADES MÓVILES DE INFORMACIÓN²



4 PUNTOS DE VIGILANCIA FIJA



5 OPERADORES



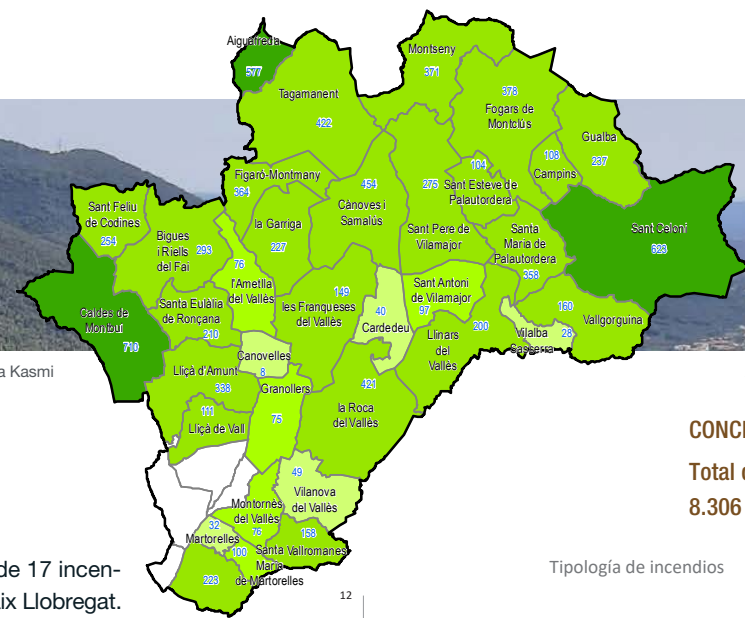
1 CENTRO DE CONTROL



38 PERSONAS CONTRATADAS

1. Cuatro ADF compartidas entre el Vallès Occidental y el Vallès Oriental.

2. Una unidad (U72) compartida entre el Vallès Occidental y el Vallès Oriental.



CONCIENCIACIÓN

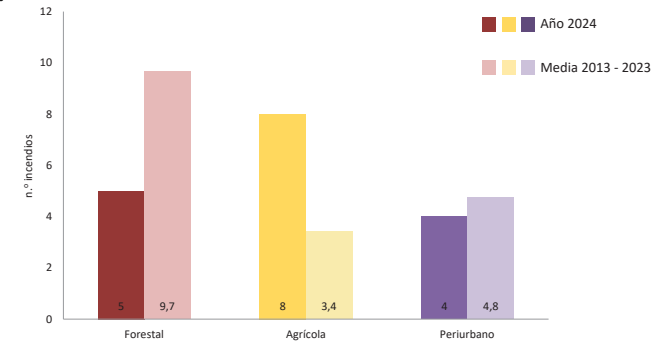
Total de personas informadas:
8.306 (♂: 4.725 ♀: 3.581)

Este año, en la comarca del Vallès Oriental se han producido un total de 17 incendios, solo por detrás de los registrados en el Vallès Occidental y en el Baix Llobregat. Se trata de una cantidad similar a la registrada en la campaña de 2023 (14). Destacan los 5 del término municipal de Santa Eulàlia de Ronçana, que han afectado a un total de 0,52 de las 0,75 hectáreas quemadas en la comarca. Sin embargo, quedan lejos de las 5 hectáreas quemadas de media en el Vallès Oriental en la última década.

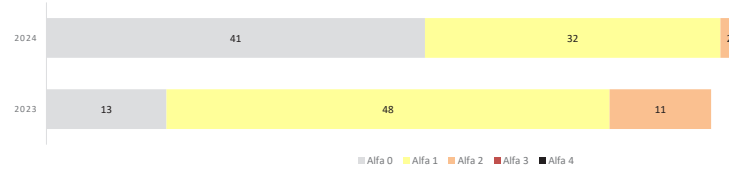
En cuanto a las tareas de sensibilización, en los 75 días de campaña se ha informado a 8.306 personas, una cifra ligeramente superior a la de la campaña pasada y que coloca a esta comarca en el segundo lugar de concienciaciones en la demarcación después del Bages. Al mismo tiempo, también se han producido 12 actuaciones con disuasiones efectivas sobre actividades que implicaban un riesgo de incendio forestal, especialmente en el uso de herramientas que generan chispas, hogueras y lanzamiento de cohetes y petardos.

El número de vertidos con riesgo de incendio detectados durante la campaña (180) prácticamente se ha doblado en comparación con los localizados el año anterior (100). También ha aumentado la recogida de pequeños residuos, que ha superado el centenar.

Tipología de incendios

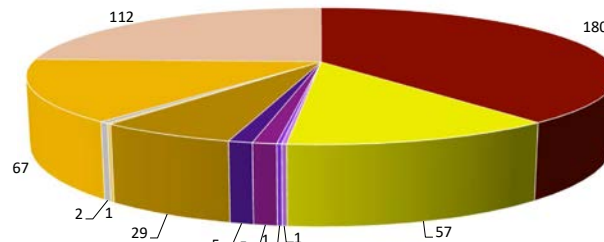


DÍAS DE PLAN ALFA

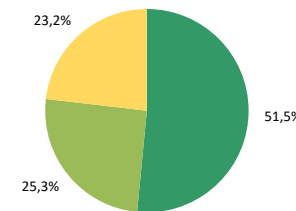


Actuaciones de detección de incidencias

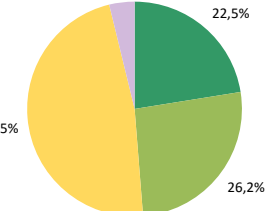
- Vertidos con riesgo de incendio (180)
- Líneas eléctricas (57)
- Quemadas (1)
- Barbacoa sin matachispas (1)
- Hogueras, cohetes y petardos (5)
- Uso de herramientas que generan chispas (5)
- Vertidos sin riesgo de incendio (29)
- Acampada no autorizada (1)
- Prestación ayuda al ciudadano (2)
- Incidencias en infraestructuras (67)
- Incidencias en pilas de biomasa (0)
- Recogida de desechos (112)



Superficie quemada año 2024 (0,75 ha)



Superficie quemada media 2013-2023 (5,08 ha)



PVI
2024

Anexo

Resumen de datos del PVI por municipios

MUNICIPIO	SUP. AGROFORESTAL VULNERABLE (HA)	INCENDIOS QUE AFECTAN AL MUNICIPIO	SUPERFICIE FORESTAL QUEMADA (HA)	PERSONAS INFORMADAS	VERTIDOS CON RIESGO DE INCENDIO	VERTIDOS SIN RIESGO DE INCENDIO	RECOGIDAS DE RESIDUOS
Abrera	1.189,35	2	0,006	290	14	1	4
Aguilar de Segarra	1.886,64	0	0	541	1	0	1
Aiguafreda	1.225,44	0	0	577	2	0	0
Alella	1.014,88	1	0	45	8	3	8
Alpens	1.378,20	0	0	229	1	0	3
Ametlla del Vallès (l')	534,44	0	0	76	3	0	1
Arenys de Munt	965,70	0	0	547	0	0	0
Argençola	901,59	0	0	97	1	0	0
Argentona	1.229,49	1	0,005	100	18	2	8
Artés	518,20	0	0	87	0	0	1
Avià	422,04	0	0	59	0	0	0
Avinyó	188,48	1	0,0132	508	12	0	24
Avinyonet del Penedès	1.908,87	1	2,291	126	3	0	0
Badalona	1.635,68	0	0	633	12	1	8
Bagà	344,48	0	0	397	0	0	0
Balenyà	359,72	0	0	591	5	0	2
Balsareny	945,11	0	0	352	1	1	5
Begues	583,36	0	0	217	14	0	10
Bellprat	811,72	1	5,28	22	0	0	0
Berga	754,35	0	0	314	2	0	0
Bigues i Riells	4.596,67	0	0	293	10	4	13
Borredà	438,58	0	0	238	0	0	1
Bruc (el)	1.797,20	0	0	1.236	65	13	10
Brull (el)	1.556,27	0	0	521	1	0	2
Cabrera d'Anoia	2.738,36	0	0	295	6	0	5
Cabrera de Mar	123,04	1	0,0025	320	2	0	2
Cabrils	3.484,00	0	0	61	10	0	4
Calaf	1.761,67	0	0	39	0	0	0
Calders	3.290,07	0	0	196	0	0	3
Caldes de Montbui	2.700,85	0	0	710	10	5	22
Caldes d'Estrac	1.027,92	0	0	58	1	0	0
Calella	737,40	0	0	353	16	0	8
Callús	1.816,29	0	0	59	2	0	0
Calonge de Segarra	2.777,97	1	0,003	76	2	1	1
Campins	766,36	0	0	108	0	0	0
Canet de Mar	1.675,12	0	0	165	0	0	2

MUNICIPIO	SUP. AGROFORESTAL VULNERABLE (HA)	INCENDIOS QUE AFECTAN AL MUNICIPIO	SUPERFICIE FORESTAL QUEMADA (HA)	PERSONAS INFORMADAS	VERTIDOS CON RIESGO DE INCENDIO	VERTIDOS SIN RIESGO DE INCENDIO	RECOGIDAS DE RESIDUOS
Canovelles	3.807,32	1	0	8	5	0	0
Cànoves i Samalús	267,69	0	0	454	3	0	0
Canyelles	850,77	2	0,102	371	16	0	6
Capellades	745,23	0	0	91	4	0	2
Capolat	1.054,31	0	0	18	0	0	0
Cardedeu	1.738,19	2	0	40	4	1	0
Cardona	3.189,53	0	0	595	6	4	4
Carme	1.156,31	0	0	115	3	0	2
Casserres	1.438,96	0	0	407	2	0	1
Castell de l'Areny	139,99	0	0	62	0	0	0
Castellar de n'Hug	2.222,30	0	0	223	0	0	0
Castellar del Riu	2.582,78	0	0	71	1	0	0
Castellar del Vallès	1.783,04	1	0,0005	632	22	4	12
Castellbell i el Vilar	4.708,58	1	0	194	9	1	18
Castellbisbal	2.841,40	0	0	268	10	1	5
Castellcir	4.554,64	0	0	149	2	0	0
Castelldefels	2.437,57	0	0	173	5	2	1
Castellet i la Gornal	841,91	0	0	540	24	0	10
Castellfollit de Riubregós	4.226,13	0	0	33	0	0	0
Castellfollit del Boix	2.308,97	0	0	434	1	0	1
Castellgalí	2.575,99	1	0	80	1	0	5
Castellnou de Bages	946,50	0	0	98	3	0	2
Castelloí	1.351,71	0	0	133	20	5	0
Castellterçol	3.517,89	1	0	244	3	1	1
Castellví de la Marca	523,41	0	0	253	0	0	0
Castellví de Rosanes	198,22	1	0	201	19	0	8
Centelles	1.035,40	0	0	87	6	1	1
Cercs	1.435,28	0	0	332	5	0	3
Cerdanyola del Vallès	1.574,19	1	0,0001	242	20	2	4
Cervelló	1.121,16	2	0,425	453	16	2	13
Collbató	4.820,39	0	0	490	6	1	7
Collsuspina	2.233,58	0	0	102	1	0	0
Copons	3.071,97	0	0	86	0	1	1
Corbera de Llobregat	3.550,08	0	0	1.280	39	3	47
Cubelles	4.628,92	0	0	274	19	0	4
Dosrius	1.230,76	0	0	134	19	1	5

MUNICIPIO	SUP. AGROFORESTAL VULNERABLE (HA)	INCENDIOS QUE AFECTAN AL MUNICIPIO	SUPERFICIE FORESTAL QUEMADA (HA)	PERSONAS INFORMADAS	VERTIDOS CON RIESGO DE INCENDIO	VERTIDOS SIN RIESGO DE INCENDIO	RECOGIDAS DE RESIDUOS
Esparreguera	767,13	0	0	589	11	1	4
Espunyola (l')	3.564,91	0	0	87	0	0	0
Esquirol (l')	2.562,51	0	0	189	8	1	8
Estany (l')	3.040,34	0	0	37	1	0	0
Figaró-Montmany	358,95	0	0	364	4	1	15
Fígols	3.789,12	0	0	24	1	0	0
Fogars de la Selva	3.866,45	1	0,01	626	2	0	3
Fogars de Montclús	5.910,78	0	0	378	0	0	5
Folgueroles	3.452,53	0	0	142	2	0	0
Fonollosa	6.117,66	0	0	880	8	2	5
Font-rubí	2.252,05	0	0	102	1	0	0
Franqueses del Vallès (les)	992,76	2	0	149	30	1	10
Gaià	6.394,99	0	0	402	9	2	11
Gallifa	1.428,77	1	0,01	78	1	2	2
Garriga (la)	3.140,91	0	0	227	16	3	11
Gavà	2.068,12	3	0,1042	155	73	3	5
Gelida	4.331,03	6	0,334	135	4	0	2
Gironella	2.522,92	0	0	64	0	0	0
Gisclareny	2.843,01	0	0	100	0	0	0
Granera	2.374,08	0	0	355	2	0	3
Granollers	950,71	2	0	75	15	1	6
Gualba	1.433,82	0	0	237	1	0	0
Guardiola de Berguedà	1.449,53	0	0	144	5	0	0
Gurb	1.215,73	0	0	282	4	0	20
Hostalets de Pierola (els)	3.358,16	0	0	302	38	2	8
Jorba	5.739,25	1	0,11	55	1	0	0
Llacuna (la)	4.194,22	0	0	107	2	2	2
Lliçà d'Amunt	2.524,79	0	0	338	6	5	8
Lliçà de Vall	2.089,31	1	0,03	111	9	3	0
Llinars del Vallès	4.951,93	1	0,03	200	3	0	0
Lluçà	4.335,55	0	0	355	2	1	8
Malgrat de Mar	10.072,72	0	0	195	14	3	9
Manlleu	6.173,26	0	0	15	10	0	3
Manresa	7.843,23	0	0	764	2	0	2
Marganell	2.093,92	0	0	383	1	0	7
Martorell	1.106,72	0	0	229	6	0	2

MUNICIPIO	SUP. AGROFORESTAL VULNERABLE (HA)	INCENDIOS QUE AFECTAN AL MUNICIPIO	SUPERFICIE FORESTAL QUEMADA (HA)	PERSONAS INFORMADAS	VERTIDOS CON RIESGO DE INCENDIO	VERTIDOS SIN RIESGO DE INCENDIO	RECOGIDAS DE RESIDUOS
Martorelles	2.809,82	0	0	32	1	0	1
Masies de Roda (les)	1.422,98	0	0	182	8	0	5
Masies de Voltregà (les)	2.427,63	0	0	245	5	0	3
Masquefa	374,31	0	0	511	5	0	1
Matadepera	1.608,33	0	0	208	1	0	3
Mataró	1.404,47	1	0,0015	156	39	3	6
Mediona	3.627,51	3	0,5425	239	10	0	3
Moià	4.473,16	0	0	611	5	0	3
Monistrol de Calders	3.527,41	1	0,018	350	0	0	4
Monistrol de Montserrat	5.777,76	2	0,0041	456	12	1	21
Montcada i Reixac	5.017,73	4	0,0601	330	31	7	13
Montclar	6.280,62	0	0	142	0	0	1
Montesquiu	1.152,27	0	0	241	0	0	2
Montmajor	2.658,14	0	0	249	0	0	0
Montmaneu	4.237,97	0	0	85	4	0	1
Montornès del Vallès	2.425,53	0	0	76	1	0	0
Montseny	4.229,84	0	0	371	1	1	0
Muntanyola	2.868,51	0	0	189	1	2	2
Mura	2.431,96	1	0,005	486	0	0	1
Navarcles	2.112,00	0	0	203	0	0	1
Navàs	2.035,70	0	0	311	9	4	7
Nou de Berguedà (la)	4.991,97	0	0	20	0	0	0
Òdena	499,08	3	0,898	244	8	1	7
Olèrdola	3.288,74	1	0,013	431	5	1	1
Olesa de Bonesvalls	3.655,28	0	0	127	8	0	10
Olesa de Montserrat	4.187,42	0	0	693	1	0	7
Olivella	2.717,11	0	0	587	11	4	5
Olost	4.234,04	0	0	135	5	2	0
Olvan	6.561,14	0	0	234	2	0	4
Orís	2.154,70	0	0	46	0	0	0
Oristà	7.481,56	1	0,029	143	3	2	2
Orpí	2.561,82	0	0	18	2	0	0
Òrrius	1.857,44	0	0	58	1	1	1
Palafolls	3.382,68	2	0,05	316	31	7	15
Palau-solità i Plegamans	3.205,21	1	0,002	474	11	1	15
Pallejà	3.498,04	3	0,0259	90	1	0	1

MUNICIPIO	SUP. AGROFORESTAL VULNERABLE (HA)	INCENDIOS QUE AFECTAN AL MUNICIPIO	SUPERFICIE FORESTAL QUEMADA (HA)	PERSONAS INFORMADAS	VERTIDOS CON RIESGO DE INCENDIO	VERTIDOS SIN RIESGO DE INCENDIO	RECOGIDAS DE RESIDUOS
Palma de Cervelló (la)	1.767,12	0	0	180	1	0	4
Perafita	2.407,03	0	0	149	1	0	0
Piera	5.204,31	3	0,0411	1.379	10	1	1
Pineda de Mar	519,01	2	0,0021	303	34	4	14
Pobla de Claramunt (la)	5.846,27	0	0	174	15	4	5
Pobla de Lillet (la)	1.185,08	0	0	119	0	0	0
Polinyà	1.317,59	0	0	44	4	0	0
Pont de Vilomara i Rocafort (el)	4.841,16	0	0	448	2	0	4
Pontons	3.146,07	0	0	183	9	0	0
Prats de Lluçanès	3.932,06	0	0	266	1	0	2
Prats de Rei (els)	604,63	0	0	87	0	0	0
Premià de Dalt	2.627,79	0	0	177	11	0	1
Puig-reig	2.329,42	0	0	412	0	0	5
Pujalt	968,14	0	0	40	3	0	1
Quar (la)	1.414,52	0	0	225	0	0	0
Rajadell	2.918,44	0	0	452	0	0	1
Rellinars	1.792,18	0	0	135	4	0	0
Roca del Vallès (la)	5.378,12	1	0,001	421	13	1	0
Rubí	2.769,96	2	0,0401	490	10	0	5
Rubió	6.714,55	0	0	57	0	0	0
Rupit i Pruit	1.875,43	0	0	245	1	0	0
Sabadell	1.211,95	9	0,4061	476	21	0	1
Sagàs	1.406,49	0	0	47	2	1	0
Saldes	1.340,69	0	0	282	0	0	0
Sallent	5.196,20	0	0	320	6	1	2
Sant Agustí de Lluçanès	1.326,13	0	0	309	2	1	0
Sant Andreu de la Barca	423,91	1	0,05	65	4	0	6
Sant Andreu de Llavaneres	682,65	0	0	205	6	0	3
Sant Antoni de Vilamajor	2.403,19	0	0	97	3	0	0
Sant Bartomeu del Grau	2.991,66	1	0	61	1	0	8
Sant Boi de Llobregat	1.520,89	1	0,0003	201	7	8	7
Sant Boi de Lluçanès	1.269,65	0	0	48	1	0	5
Sant Cebrià de Vallalta	3.942,83	0	0	328	11	0	6
Sant Celoni	1.322,07	0	0	623	7	1	3
Sant Climent de Llobregat	1.372,28	1	0,0002	123	1	0	1
Sant Cugat del Vallès	2.221,10	3	0,0038	538	5	0	5

MUNICIPIO	SUP. AGROFORESTAL VULNERABLE (HA)	INCENDIOS QUE AFECTAN AL MUNICIPIO	SUPERFICIE FORESTAL QUEMADA (HA)	PERSONAS INFORMADAS	VERTIDOS CON RIESGO DE INCENDIO	VERTIDOS SIN RIESGO DE INCENDIO	RECOGIDAS DE RESIDUOS
Sant Cugat Sesgarrigues	4.600,70	0	0	16	0	0	0
Sant Esteve de Palautordera	3.322,57	0	0	104	1	0	0
Sant Esteve Sesrovires	1.936,01	0	0	568	17	0	28
Sant Feliu de Codines	795,72	0	0	254	6	0	6
Sant Feliu Sasserra	1.363,92	0	0	89	1	0	1
Sant Fost de Campsentelles	3.280,00	0	0	223	5	0	0
Sant Fruitós de Bages	2.424,41	0	0	211	1	0	4
Sant Iscle de Vallalta	2.446,18	0	0	182	1	0	1
Sant Jaume de Frontanyà	3.041,71	0	0	17	0	0	0
Sant Joan de Vilatorrada	2.312,23	0	0	271	3	0	0
Sant Julià de Cerdanyola	1.478,06	0	0	26	0	0	0
Sant Julià de Vilatorra	7.237,62	1	0,005	165	6	0	5
Sant Llorenç d'Hortons	713,59	0	0	20	4	0	0
Sant Llorenç Savall	4.232,87	0	0	217	2	2	3
Sant Martí d'Albars	2.637,51	0	0	48	0	0	0
Sant Martí de Centelles	970,04	0	0	167	1	3	1
Sant Martí de Tous	3.036,55	0	0	19	1	0	0
Sant Martí Sarroca	3.841,32	0	0	142	0	0	0
Sant Martí Sesgueioles	2.548,82	0	0	86	0	0	0
Sant Mateu de Bages	831,89	0	0	360	4	1	0
Sant Pere de Ribes	676,00	3	0,0421	607	50	10	10
Sant Pere de Riudebitlles	2.113,37	0	0	61	4	0	3
Sant Pere de Torelló	1.178,10	1	0,006	525	0	2	0
Sant Pere de Vilamajor	5.899,77	0	0	275	2	0	2
Sant Pere Sallavinera	612,34	0	0	277	1	0	1
Sant Pol de Mar	2.062,67	0	0	195	9	0	2
Sant Quintí de Mediona	1.994,98	0	0	137	5	0	7
Sant Quirze de Besora	548,40	0	0	82	1	0	1
Sant Quirze del Vallès	357,24	0	0	150	11	4	6
Sant Quirze Safaja	514,99	0	0	307	2	0	6
Sant Sadurní d'Anoia	1.336,03	1	0	90	8	2	6
Sant Sadurní d'Osormort	538,64	0	0	221	1	1	5
Sant Salvador de Guardiola	762,85	0	0	161	5	2	6
Sant Vicenç de Castellet	2.948,28	1	0,024	80	2	1	3
Sant Vicenç de Montalt	2.317,77	0	0	218	3	0	0
Sant Vicenç de Torelló	2.100,86	0	0	9	0	0	0

MUNICIPIO	SUP. AGROFORESTAL VULNERABLE (HA)	INCENDIOS QUE AFECTAN AL MUNICIPIO	SUPERFICIE FORESTAL QUEMADA (HA)	PERSONAS INFORMADAS	VERTIDOS CON RIESGO DE INCENDIO	VERTIDOS SIN RIESGO DE INCENDIO	RECOGIDAS DE RESIDUOS
Sant Vicenç dels Horts	1.270,26	1	0,005	232	2	0	1
Santa Cecília de Voltregà	857,97	1	0,0002	45	1	0	0
Santa Coloma de Cervelló	1.438,03	1	0,002	361	2	0	3
Santa Coloma de Gramenet	1.959,13	1	0,35	310	1	0	7
Santa Eugènia de Berga	1.392,18	0	0	19	0	1	0
Santa Eulàlia de Riuprimer	1.578,87	0	0	55	3	1	1
Santa Eulàlia de Ronçana	3.767,92	5	0,516	210	5	1	9
Santa Margarida de Montbui	3.683,49	1	0,002	201	0	1	0
Santa Margarida i els Monjos	1.755,19	0	0	54	0	0	1
Santa Maria de Besora	798,39	0	0	259	1	0	3
Santa Maria de Martorelles	555,69	0	0	100	1	0	0
Santa Maria de Merlès	689,30	0	0	232	1	0	1
Santa Maria de Miralles	862,84	0	0	64	2	0	0
Santa Maria de Palautordera	275,40	0	0	358	1	1	0
Santa Maria d'Oló	535,67	1	1	175	2	0	0
Santa Perpètua de Mogoda	1.520,43	4	0,118	452	18	4	14
Santa Susanna	2.034,03	0	0	320	12	1	9
Santpedor	2.864,60	0	0	36	0	0	0
Sentmenat	880,27	0	0	142	3	0	4
Seva	4.398,77	1	0	98	1	2	4
Sitges	1.940,28	2	1,301	572	23	1	1
Sobremunt	1.807,71	0	0	78	0	0	4
Sora	601,54	1	0,005	138	11	1	3
Subirats	1.605,62	0	0	124	3	0	5
Súria	1.640,68	0	0	160	1	0	5
Tagamanent	3.382,59	0	0	422	1	0	0
Talamanca	1.940,71	1	0,01	1.019	4	0	2
Taradell	2.915,53	0	0	73	3	0	3
Tavèrnoles	6.733,16	1	0,05	252	2	0	0
Tavertet	527,35	0	0	239	0	0	2
Teià	288,77	0	0	202	16	2	4
Terrassa	995,95	1	0,0008	691	49	7	16
Tiana	557,25	1	0,008	103	1	0	3
Tona	952,65	0	0	206	1	0	3
Tordera	313,36	1	0,0012	1.339	17	1	16
Torre de Claramunt (la)	1.293,85	0	0	471	12	0	12

MUNICIPIO	SUP. AGROFORESTAL VULNERABLE (HA)	INCENDIOS QUE AFECTAN AL MUNICIPIO	SUPERFICIE FORESTAL QUEMADA (HA)	PERSONAS INFORMADAS	VERTIDOS CON RIESGO DE INCENDIO	VERTIDOS SIN RIESGO DE INCENDIO	RECOGIDAS DE RESIDUOS
Torrelavit	1.665,70	0	0	68	6	0	1
Torrelles de Foix	478,57	0	0	505	5	2	2
Torrelles de Llobregat	1.770,88	0	0	413	1	1	0
Ullastrell	25,49	1	0,0002	149	12	2	3
Vacarisses	732,90	2	0,06	345	7	1	14
Vallbona d'Anoia	465,39	0	0	186	7	0	7
Vallcebre	1.955,28	0	0	109	0	0	0
Vallgorguina	3.691,69	2	0,0001	160	0	0	0
Vallirana	966,49	1	0,008	447	9	3	9
Vallromanes	500,00	0	0	158	10	0	0
Veciana	400,98	1	0,005	57	1	1	0
Vic	380,85	2	0,2787	76	2	0	0
Vilada	341,14	0	0	28	3	0	1
Viladecans	391,91	1	0	116	14	0	6
Viladecavalls	638,81	1	0,0407	282	17	2	8
Vilalba Sasserra	142,52	0	0	28	0	0	0
Vilanova de Sau	472,10	1	0	387	3	0	0
Vilanova del Camí	918,46	0	0	52	0	0	2
Vilanova del Vallès	392,24	0	0	49	1	0	0
Vilanova i la Geltrú	848,78	4	0,018	502	56	2	3
Vilassar de Dalt	508,05	0	0	71	2	2	1
Vilobí del Penedès	2.723,32	0	0	75	0	1	0
Viver i Serrateix	1.079,68	1	0,0254	305	0	0	5