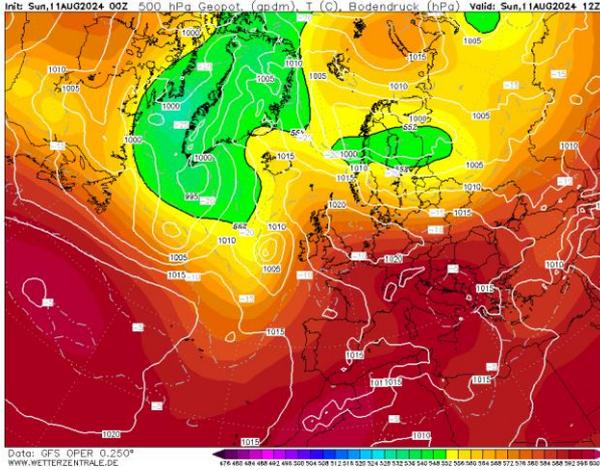


NIVEL DE PELIGRO Extremo

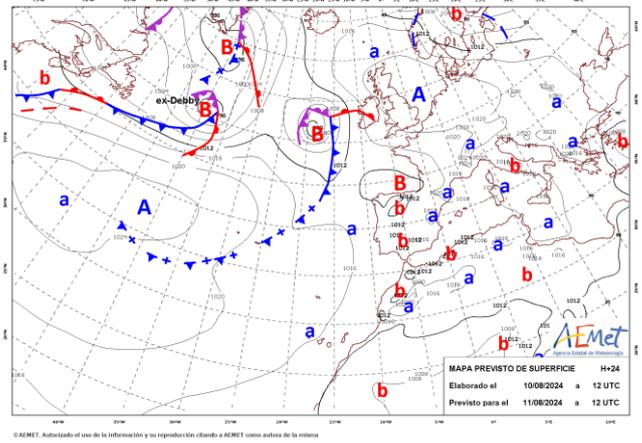
INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA: Tipo 8. IMe Anticiclón atlántico y depresión térmica peninsular

Mapa de 500 hPa 11/08/2024 12 UTC GFS



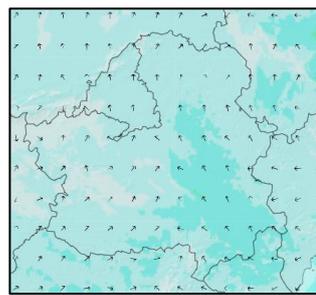
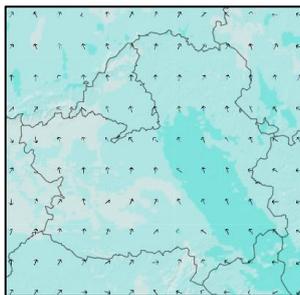
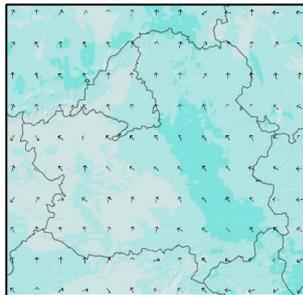
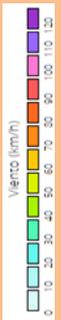
Mapa de superficie 11/08/2024 14:00 h



Cambio de configuración atmosférica, observándose la aproximación de una vaguada (aire frío en altura) hacia la península. Para la jornada de hoy flujo meridional, manteniendo baja térmica en superficie al igual que en jornadas anteriores. En N peninsular, la baja relativa ocasionada por calentamiento superficial se hace patente transformándose en borrasca.

| LEYENDA | Albacete | Ciudad Real | Cuenca | Guadalajara | Toledo |
|--------------|----------|-------------|--------|-------------|--------|
| T.Máx. (°C) | 39 | 40 | 39 | 31 | 41 |
| HR. mín. (%) | 8 | 8 | 13 | 10 | 10 |

Viento (km/h) 14:00 h 16:00 h 18:00 h 20:00 h

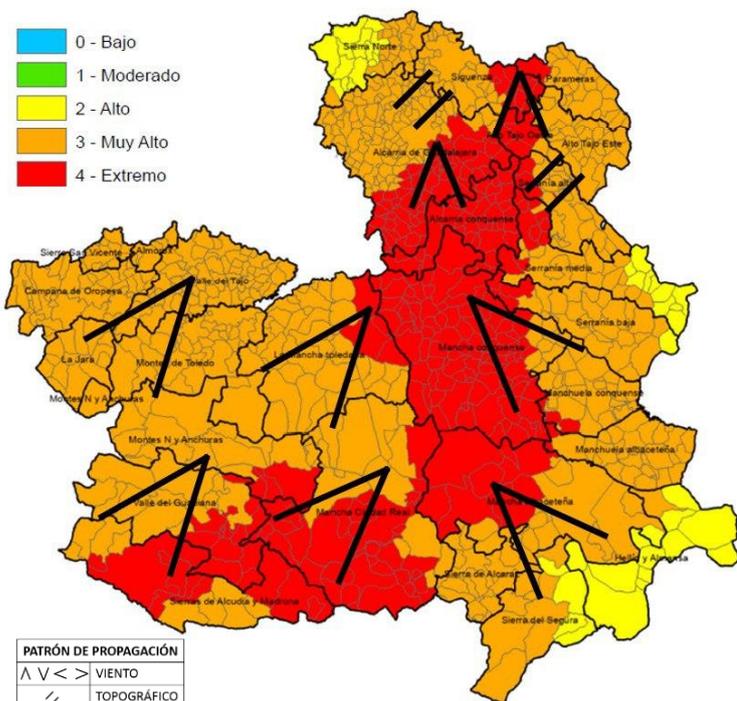


A comienzo de la jornada componente SE-SSE de forma generalizada con módulos flojos-moderados. Con el transcurso de la tarde en ½ oriental se mantiene componente SE-SSE esperándose incremento de módulos (especialmente en cuadrante SE). En ½ occidental cambio a componente SSW-SW con incremento de módulo especialmente en Ciudad Real. **ATENCIÓN: a partir de las 16:00h aprox. formación de línea de confluencia de viento en arco oriental desplazándose hacia zonas centro**

Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

IPP previsto para el día 11 de agosto de 2024

- 0 - Bajo
- 1 - Moderado
- 2 - Alto
- 3 - Muy Alto
- 4 - Extremo



PATRÓN DE PROPAGACIÓN

| | |
|---------|-------------|
| ∧ ∨ < > | VIENTO |
| ∕ | TOPOGRÁFICO |
| ⚡ | TORMENTA |
| | CONVECTIVO |

QUÉ HEMOS TENIDO

Incidencias:
Sin comportamientos de fuego significativos. Incidencias asociadas a combustible fino muerto, especialmente cercanas a vías de comunicación (autovías y carreteras)

For <1ha: 1CR, 1TO; **No For > 1ha:** 3TO, 1CR, 1CU; **No For <1ha:** 1CU, 2AB; **Sin datos:** 2CR, 2CU, 1GU, 3TO; **Otras emergencias:** 1TO

Meteorología:
Jornada protagonizada por entrada de levante con avisos por altas temperaturas de forma generalizada. Vientos terrales en ½ occidental. Aumento disponibilidad del combustible. Atmosfera desecante y condiciones meteorológicas favorables para las propagaciones

QUÉ PODEMOS ESPERAR

Escenario meteorológico:
Mantenemos avisos meteorológicos por alta Tª de forma generalizada (naranjas en ½ occidental). Disminución de HR mín. Sin cambios significativos de Tª max (ligera disminución en ½ occidental). Aumento disponibilidad combustible. Alta insolación combustibles. Inestabilidad atmosférica tercio oriental peninsular.

Escenario de incendio:
Escenario 1(CR y TO): incendios conducidos por viento de SSE a comienzo de jornada, con cambio a componente SW con el transcurso de la tarde produciéndose aperturas de flanco. Atención a CR por aumento significativo de módulo y rachas (aceleración de propagación). **Escenario 2 (CU y AB):** incendios conducidos por viento de SE-SSE durante toda la jornada. Presencia de confluencia de viento que aumentaran la dificultad de extinción. **Escenario 3 (GU):** En zonas de valles alineados S-N sumatorio comp. viento S + topografía favoreciendo propagaciones. En zonas sin valles alineados de S-N incendios topográficos con posibilidad aceleraciones puntuales por viento de S. De forma generalizada, propagaciones fuera de capacidad de contención especialmente en zonas de fino muerto. Facilidad de acceso al vivo y sin pérdida de dinámica en entrada a monte. En zonas alineadas con valles altas tasas de crecimiento y de mayor intensidad. Consolidación de focos secundarios.

Disponibilidad de combustibles

| | |
|--|--|
| Humedad del combustible fino muerto (HCFM): | Valores mínimos del 2-3 % (Menores valores en ½ occidental) |
| Humedad del combustible medio muerto (HCMM): | Valores mínimos del 4-5 % (Menores valores en ½ occidental) |
| Combustibles vivos: | Disponibles, mayores intensidades combinadas con estructuras con carga de muerto |
| Emisión de focos secundarios: | Masivos a corta distancia (< 50 m), puntualmente a media distancia (< 500 m) |
| Simultaneidad: | Probable |
| Fuego de copas: | Fuego pasivo de copas |
| Intervalo más desfavorable: | 14:00 - 20:00 horas |

| IPP | Comportamiento General |
|-----------------|--|
| Alto | Escenario que representa condiciones ambientales favorables para el inicio del fuego y posterior propagación y desarrollo. Incendios que pueden propagar fuera de capacidad de extinción en las zonas más energéticas, cabeza y sectores flanco-cabeza. Antorcheos múltiples. Focos secundarios puntuales a media distancia. |
| Muy Alto | Este escenario se configura mediante condiciones muy favorables para el inicio y posterior propagación del fuego. Las superficies potenciales de desarrollo del incendio en esta situación son altas, normalmente fuera de capacidad de extinción. Las maniobras de ataque solo serán posibles en las zonas con baja o nula alineación. |
| Extremo | Condiciones extremadamente favorables para el inicio y posterior propagación del fuego. El fuego manifiesta continuos episodios de comportamiento extremo (Paveseo masivo larga distancia, fuegos de copas activos o independientes, fenómenos convectivos). Asociado a episodios de viento con velocidades muy altas y situaciones de déficit hídrico del combustible importante. |

SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 07/08/2024

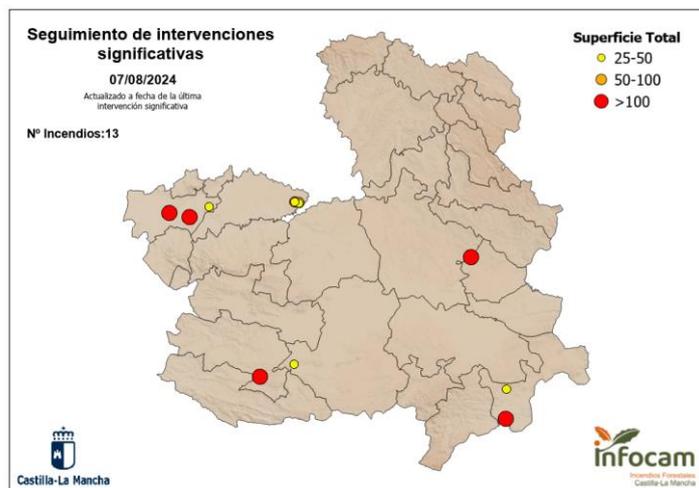


Imagen de la última incidencia significativa

(La Estrella (TO) 06/08/2024)



Resumen de últimas incidencias y comportamientos significativos observados

| Ubicación | Superficie | Intensidad | Motor del incendio | Parámetros de fuego | FS | Observaciones |
|--|------------|----------------------------------|-------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| La Estrella (TO) 06/08/2024 | 2.500 ha* | Alta-Muy Alta | Viento convectivo-Topográfico | $V_p \text{ media} = 1,5 \text{ km/h}$ $S_p \text{ media} = 104 \text{ ha/h}$ | Masivos a corta distancia | Fase convectiva a última hora de la tarde, con desarrollo de pirocúmulo. |
| Tobarra (AB) 02/08/2024 | 37 ha* | Media-Alta | Contraviento | $V_p \text{ media} = 0,42 \text{ km/h}$ $S_p \text{ media} = 13,4 \text{ ha/h}$ | Masivos a corta distancia | Viento perpendicular a eje cresta, que lanza focos secundarios al pie de la ladera, posibilitando nuevas carreras topográficas hasta las partes altas. |
| Valverdejo (CU) 30/07/2024 | 2.000 ha* | Superficie Muy Alta-fuego pasivo | Viento convectivo | $V_p \text{ media} = 3 \text{ km/h}$ $S_p \text{ media} = 350 \text{ ha/h}$ | Masivos a corta y puntuales a media. | Formación de pirocúmulos en fase de mayor actividad. |
| Argamasilla de Cva. (CR) 24/07/2024 | 716 ha | Alta-Muy Alta | Viento-Topográfico | $V_p \text{ media} = 20 \text{ m/min}$ $V_p \text{ máx} = 33 \text{ m/min}$ $S_p \text{ media} = 100 \text{ ha/h}$ | - | Propagación siguiendo ejes de cresta con apertura hacia canalizaciones de viento junto con carreras topográficas. Viento alineado con relieve. |
| Hellín (AB) 19/07/2024 | 106,9 ha | Muy Alta | Viento | $V_p \text{ media} = 50 \text{ m/min}$ | 280 m | Cabeza fuera de capacidad de extinción, con fuego de copas. |
| Las Herencias (TO) 12/07/2024 | 134 ha* | Alta | Viento | $V_p \text{ media} = 26 \text{ m/min}$ $V_p \text{ máx} = 35 \text{ m/min}$ | 25 m | Propagación perpendicular a eje de barrancas, desarrollo en zona de monte sin perder velocidad. |
| Talavera de la Reina (TO) 09/07/2024 | 172 ha* | Media-Alta | Viento | $V_p \text{ media} = 28 \text{ m/min}$ $H_{llama} = 1 - 3 \text{ m}$ | 120 m | Salto autovía en eje principal |

*Superficie estimada no oficial.

SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024

| Ubicación | Superficie | Intensidad | Motor del incendio | Parámetros de fuego | FS | Observaciones |
|--|------------|------------|------------------------|--|-------|--|
| Borox (TO) 09/07/2024 | 41 ha* | Media-Alta | Viento | $V_{p\ media} = \text{por determinar}$ $H_{llama} = 1 - 2\ m$ | 420 m | Propagación conducida por fino muerto, afectando de forma pasiva a arbolado. |
| Borox (TO) 06/07/2024 | 64 ha | Media-Alta | Viento | $V_{p\ media} = 25\ m/min$ $H_{llama} = 1 - 2\ m$ | - | Presencia de tapiz herbáceo que limita las propagaciones. Propagación conducida por fino muerto |
| Borox (TO) 05/07/2024 | 70 ha | Media-Alta | Viento | $V_{p\ media} = 19\ m/min$ $H_{llama} = 1 - 2\ m$ ($H_{llama} > 2\ m$ puntualente asociada a participación de comb. vivo) | - | Participación pasiva de arbolado en sectores de mayor alineación y acumulación de comb. fino muerto. Presencia de continuidad vertical |
| Los Cerralbos (TO) 01/06/2024 | 32,4 ha | Baja-Media | Viento | $V_{p\ media} = 25\ m/min$ $H_{llama} = 1 - 2\ m$ | - | Algunas islas de combustible forestal no participan. No se aprecian antorcheos. |
| Borox (TO) 28/05/2024 | 35 ha | Baja-Media | Topográfico | $H_{llama} < 1\ m$ (puntualmente $> 1\ m$) | - | |
| Granátula de Calatrava (CR) 26/05/2024 | 45 ha | Media | Viento- Topográfico | $V_{p\ media} < 2\ m/min$ $H_{llama} \approx 1\ m$ | - | Zona con sequía moderada. |

*Superficie estimada no oficial.