

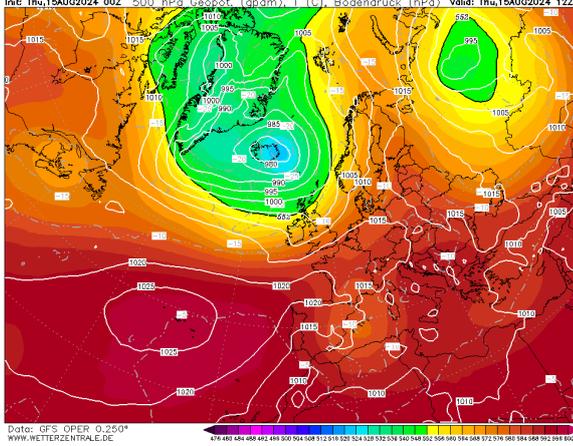
NIVEL DE PELIGRO

Muy Alto

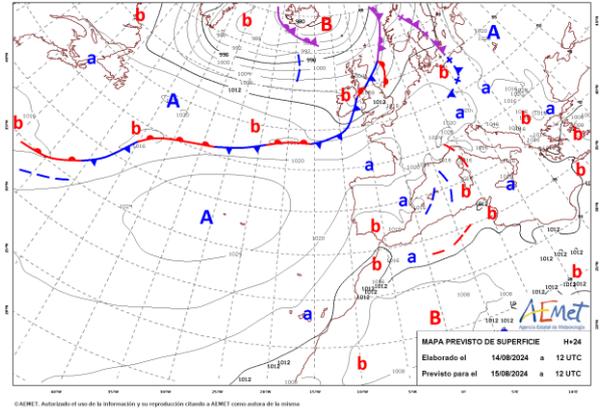
INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA: Tipo 14. ID Depresión balear

Mapa de 500 hPa 15/08/2024 12 UTC GFS

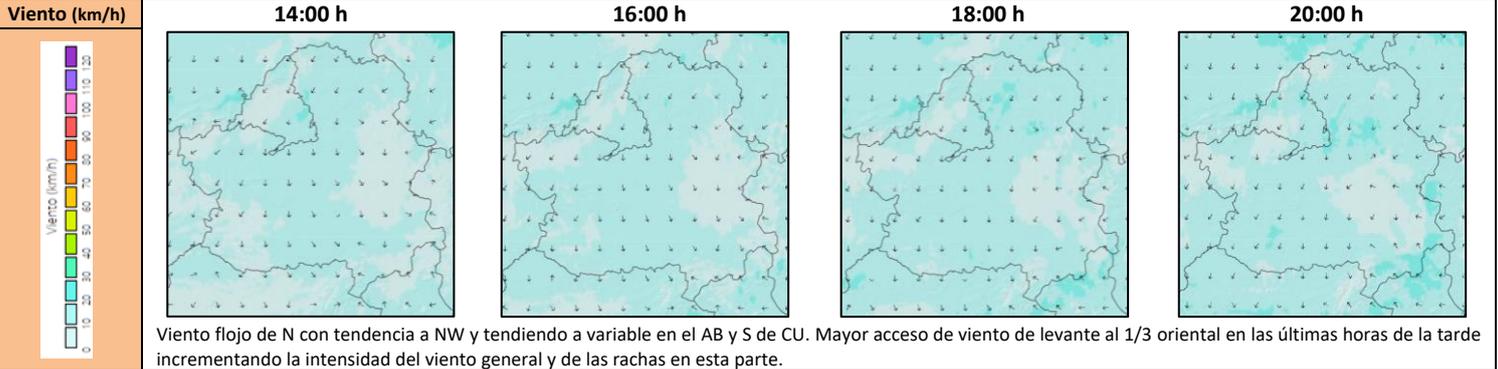


Mapa de superficie 15/08/2024 14:00 h



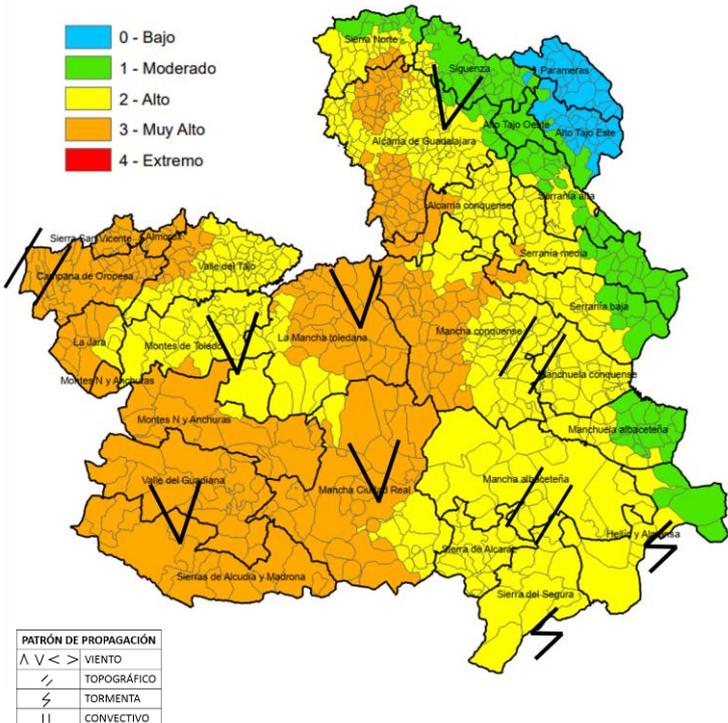
Se descuelga una DANA de la circulación general situándose en el Mediterráneo occidental con centro en las Islas Baleares, aportando inestabilidad al archipiélago y residualmente a la franja costera mediterránea. El anticiclón de las Azores se estira incursionando un poco más sobre Centroeuropa estableciéndose nuevamente el bloqueo anticiclónico y produciendo un incremento de las temperaturas en los próximos días desde el W hacia el E coincidiendo con el desplazamiento de la masa de aire frío hacia el Mediterráneo. Baja relativa al SW de la península, alta relativa en costas valencianas y líneas de inestabilidad desplazadas hoy hacia las Baleares.

LEYENDA	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo
T.Máx. (°C)	32	35	31	31	35
HR. mín. (%)	10	8	13	12	11



Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

IPP previsto para el día 15 de agosto de 2024



QUÉ HEMOS TENIDO

Incendios:
Jornada sin comportamientos de fuego significativos.
Forestal >1ha: 1TO, 1CR **Forestal <1ha:** 1GU, 1AB, 1TO
No Forestal >1ha: 1CU **No Forestal <1ha:** 1CU

Meteorología:
Descenso importante de las T^{max} en la 1/2 oriental y comienzo de ascenso en el 1/3 occidental, con amplio gradiente de valores, 21-25°C en extremo E, y 32-36°C en W. HRmin entre 15-30%, incrementándose los valores notablemente en zonas con formación de nubes de evolución. Dominio de flujo de viento de N. Formación de núcleos tormentosos en el arco oriental con precipitación importante en zonas localizadas del extremo este de CU y AB acompañadas de aparato eléctrico.

QUÉ PODEMOS ESPERAR

Escenario meteorológico:
Ascienden las T^{max} en el extremo oriental de la región, manteniéndose en el resto; aun así, permanece el gradiente térmico con valores en el extremo E de 23-30°C, y de 33-35°C en el W. Recuperación nocturna de las humedades de los combustibles a excepción del 1/3 occidental. Ligeró descenso general de las HRmin con valores entre 8-20%, teniendo 20-35% en GU y extremo E. Aunque con menor probabilidad, no se descarta la formación de nubes de evolución en zonas montañosas del extremo oriental, el riesgo de tener tormentas asociadas es bajo y hoy estará centrado en el SSE de AB.

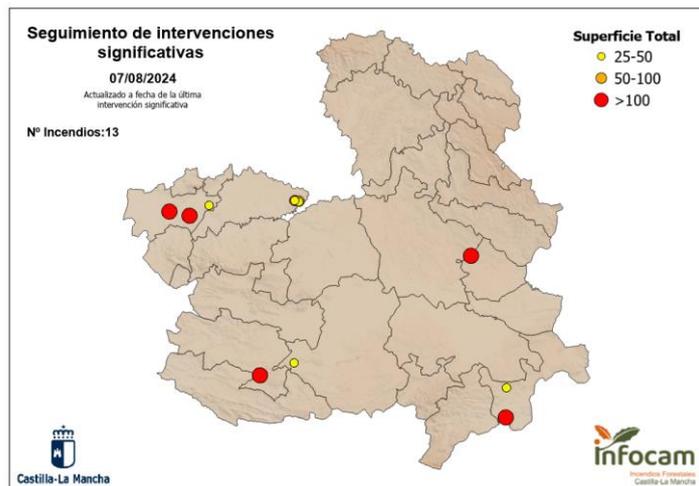
Escenario de incendio:
Dominio general del viento de N en las propagaciones, aunque su módulo no se espera muy intenso y, por tanto, la topografía también adquirirá cierta importancia en la resultante de avance. En AB y S de CU se esperan durante todo el día incendios topográficos que, a última hora de la tarde, con la entrada de levante podría dinamizar las propagaciones presentes en esos instantes. No se descartan incendios con comportamientos asociados a la actividad tormentosa en el extremo SE de AB. Posibilidad de aparición de fuegos producto de rayos latentes en la 1/2 oriental, quedando excluidas aquellas zonas que han recogido importante precipitación. Se esperan comportamientos más extremos en la 1/2 W ya que este territorio se ha visto más al margen de la actividad convectiva, sin nubosidad, humedades relativas menores y sin precipitación asociada, a diferencia de la otra 1/2.

Disponibilidad de combustibles	
Humedad del combustible fino muerto (HCFM):	Valores mínimos del 2-3%
Humedad del combustible medio muerto (HCMM):	Valores mínimos del 4-5%
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) y larga distancia (>500m) principalmente en ½ oriental en sectores más energéticos.
Simultaneidad:	Poco probable
Fuego de copas:	Fuego pasivo de copas
Intervalo más desfavorable:	14:00 - 20:00 horas

IPP	Comportamiento General
Bajo	Baja disponibilidad de combustibles. Ignición posible, aunque no encontrará condiciones favorables para la propagación, con propagaciones discontinuas (puntuales) y perímetros irregulares. Cierta capacidad de propagación en horas centrales. Dentro de capacidad de extinción.
Moderado	Escenario que representa condiciones ambientales que permiten el inicio y posterior propagación del incendio en condiciones de comportamiento del fuego y potencial de desarrollo moderadas. Bajas intensidades y velocidades de propagación en aquellas estructuras de combustible que consigan sostener una propagación. Incendios que propagan dentro de capacidad de extinción. Antorcheos puntuales. Focos secundarios puntuales a corta distancia.
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.

SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 07/08/2024



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

SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024

Ubicación	Superficie	Intensidad	Motor del incendio	Parámetros de fuego	FS	Observaciones
Borox (TO) 05/07/2024	70 ha	Media-Alta	Viento	$V_p \text{ media} = 19 \text{ m/min}$ $H_{llama} = 1 - 2 \text{ m}$ ($H_{llama} > 2 \text{ m}$ 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	$V_p \text{ media} = 25 \text{ m/min}$ $H_{llama} = 1 - 2 \text{ m}$	-	Algunas islas de combustible forestal no participan. No se aprecian antorcheos.
Borox (TO) 28/05/2024	35 ha	Baja-Media	Topográfico	$H_{llama} < 1 \text{ m}$ (puntualmente $> 1 \text{ m}$)	-	
Granátula de Calatrava (CR) 26/05/2024	45 ha	Media	Viento-Topográfico	$V_p \text{ media} < 2 \text{ m/min}$ $H_{llama} \approx 1 \text{ m}$	-	Zona con sequía moderada.

*Superficie estimada no oficial.