

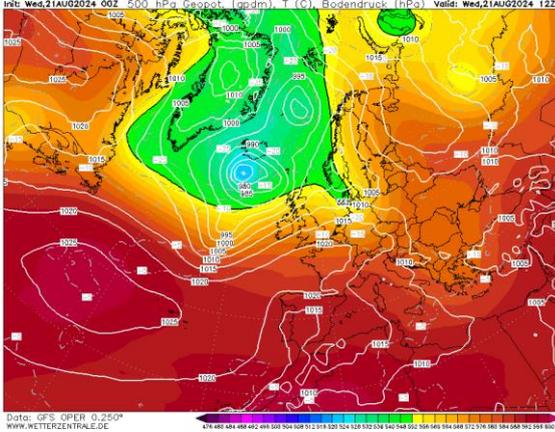
NIVEL DE PELIGRO

Muy Alto

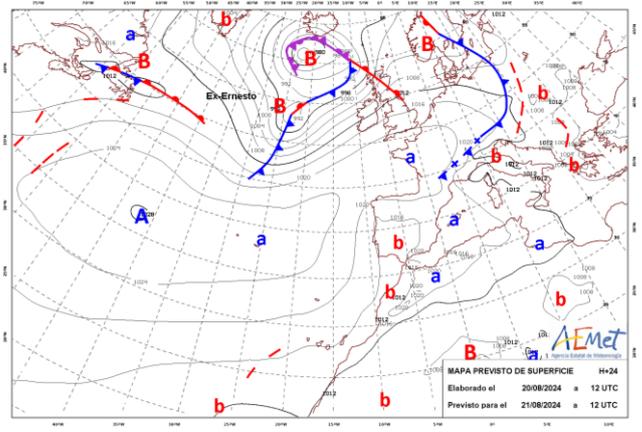
INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA: Tipo 5. IZe Anticiclón de las Azores y depresión térmica peninsular

Mapa de 500 hPa 21/08/2024 12 UTC GFS



Mapa de superficie 21/08/2024 14:00 h



Jornada con aumento de la inestabilidad, desplazamiento del anticiclón del atlántico norte al W de su posición habitual, pese a ello, se mantiene el bloqueo en altura. Persistencia de la formación de la baja térmica, más desplazada al cuadrante SW peninsular.

LEYENDA	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo
T.Máx. (°C)	35	38	35	36	39
HR. mín. (%)	21	16	22	17	15

Viento (km/h)

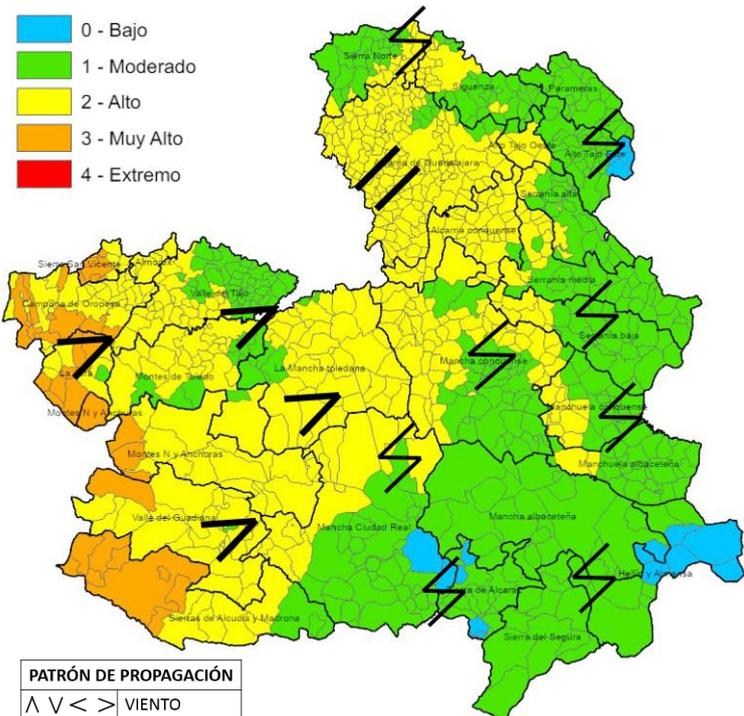
	14:00 h	16:00 h	18:00 h	20:00 h

Durante la primera mitad de la jornada, flujo general de nulo a flojo, con cierta tendencia a componente S, en la 1/2 occidental S-SW y en la 1/2 oriental S-SE. Durante la segunda mitad de la jornada, en la 1/2 occidental, la componente rola a W, alineándose con las cuencas principales. En el cuadrante SE probabilidad de desarrollos tormentosos, que incrementan los módulos y rachean la componente. En el cuadrante NE, vientos de carácter topográfico y posible afección de los vientos racheados próximos a las tormentas.

Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

IPP previsto para el día 21 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:

Aumento de incidencias respecto a jornadas anteriores, en general, próximas a zonas periurbanas y/o zonas agrícolas, sin incidencias destacables en zona forestal.

Forestal >1ha: 1 TO
No Forestal >1ha: 1 CU
Sin Datos: 1GU y 2 TO.

Forestal <1ha:
No Forestal <1ha: 1 CU y 1 TO
Otras Emergencias: 1 CR, 1 GU y 2 TO

Meteorología:

T^º mín. en ascenso en el NE y con pocos cambios en el resto. T^º máx. sin cambios o en ligero ascenso salvo en el 1/3 S con descensos locales en las sierras de AB y del extremo S de CR. Viento flojo variable arceciando al final a flojo a moderado de E, y SE en el cuadrante SE de AB. Tormentas con aparato eléctrico en las Sierras de Alcaraz y del Segura, acompañadas de aguaceros y chubascos, incluidas las estribaciones del Ibérico. Recuperaciones de humedad nocturna en el cuadrante SE de la región.

QUÉ PODEMOS ESPERAR

Escenario meteorológico:

Poco nuboso o despejado aumentando la nubosidad de evolución a partir del final de la mañana. Por la tarde, chubascos y tormentas que, en la Mancha y en las zonas de montaña de la mitad oriental, pueden ser localmente fuertes y con granizo y rachas muy fuertes de viento. Temperaturas mínimas en aumento en Cuenca y con pocos cambios en el resto. Temperaturas máximas en descenso en Cuenca y Albacete y con cambios ligeros en el resto. Las temperaturas máximas pueden alcanzar los 38 grados de forma puntual en el valle del Tajo. Vientos flojos variables con predominio de la componente sur en las horas centrales del día.

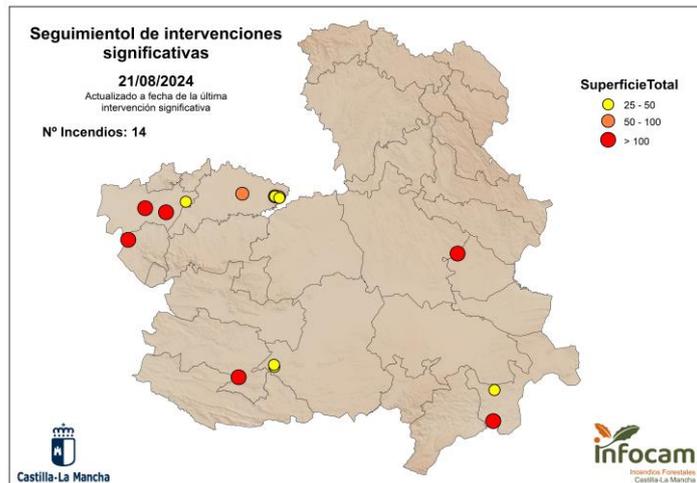
Escenario de incendio:

Durante la primera mitad de la jornada, comportamientos topográficos generalizados, en la mitad oriental, en la mitad occidental propagaciones por viento de S-SE. Con el transcurso de la jornada, propagaciones de viento de componente W-SW, en la 1/2 occidental, alineándose con los vientos topográficos y de componente S-SE, con los desarrollos tormentosos, previsible aparición de vientos de módulo fuerte, racheados. **Extremar precaución en el entorno.** Posibles igniciones de rayos latentes de la jornada de ayer, en el entorno de las sierras de Alcaraz y Segura.

Disponibilidad de combustibles	
Humedad del combustible fino muerto (HCFM):	Valores mínimos del 3-4% (Valores inferiores en CR, GU y TO)
Humedad del combustible medio muerto (HCMM):	Valores mínimos del 5-6% (Valores inferiores en CR, GU y TO)
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:	Pasivo en estructuras con alta carga de muerto.
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: 16/08/2024



Resumen de últimas incidencias y comportamientos significativos observados

Ubicación	Superficie	Intensidad	Motor del incendio	Parámetros de fuego	FS	Observaciones
Recas (TO) 21/08/2024	99 ha*	Media	Viento	V_p media = 4,5 km/h S_p media = 24,93 ha/h	Sin datos	Incendio nocturno, propagando por fino y medio muerto
La Estrella (TO) 06/08/2024	2.300 ha	Alta-Muy Alta	Viento convectivo-Topográfico	V_p media = 1,5 km/h S_p media = 104 ha/h	Masivos a corta distancia	Fase convectiva a última hora de la tarde, con desarrollo de pirocúmulo.
Tobarra (AB) 02/08/2024	39 ha	Media-Alta	Contraviento	V_p media = 0,42 km/h S_p media = 13,4 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	2.227 ha	Superficie Muy Alta-fuego pasivo	Viento convectivo	V_p media = 3 km/h S_p media = 350 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 media = 20 m/min V_p máx = 33 m/min S_p media = 100 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 media = 50 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 media = 26 m/min V_p máx = 35 m/min	25 m	Propagación perpendicular a eje de barrancas, desarrollo en zona de monte sin perder velocidad.

SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024

<u>Ubicación</u>	<u>Superficie</u>	<u>Intensidad</u>	<u>Motor del incendio</u>	<u>Parámetros de fuego</u>	<u>FS</u>	<u>Observaciones</u>
Talavera de la Reina (TO) 09/07/2024	171 ha	Media-Alta	Viento	$V_{p\ media} = 28\ m/min$ $H_{llama} = 1 - 3\ m$	120 m	Salto autovía en eje principal
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.