

Consejería de Desarrollo Sostenible Viceconsejería de Medio Ambiente Centro Operativo Regional de L.C.I.F.

## BOLETÍN DE RIESGO POR INCENDIO FORESTAL

20 de julio de 2024

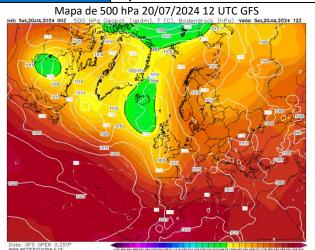


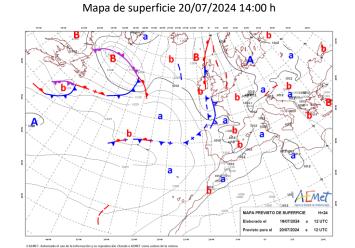
**NIVEL DE PELIGRO** 

**Extremo** 

#### INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

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





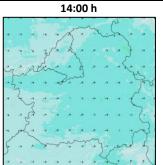
Jornada de transición hacia una situación sinóptica tipo 5. Descenso de la vaguada a bajas latitudes que, junto con las altas presiones en el norte de África, provocarán un intenso flujo zonal de poniente sobre la península. En superficie la llegada de un frente, afectará de forma más intensa al norte de la península, donde podría dejar precipitaciones, aunque en el resto provocará un ligero descenso de las temperaturas respecto al día de ayer.

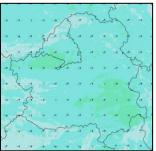
 LEYENDA
 Albacete
 Ciudad Real
 Cuenca
 Guadalajara
 Toledo

 T.Máx. (°C)
 41
 37
 37
 36
 37

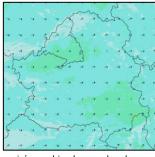
 HR. mín. (%)
 8
 10
 10
 12
 11



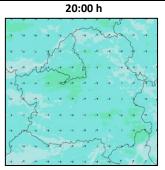




16:00 h



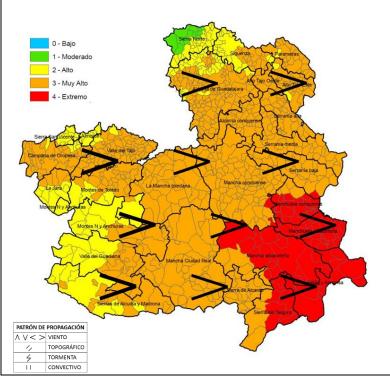
18:00 h



Durante el día de hoy se esperan vientos de poniente, flojos durante la mañana, que irán cambiando a moderados a medida que avance la jornada, con módulos comprendidos entre 30 y 40 km/h y rachas que podrán superar los 50 km/h, siendo más intensos en el este de Toledo y en el cuadrante SE de la región. A ultima hora de la tarde, podría rolar ligeramente a NW.

## Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

#### IPP previsto para el día 20 de julio de 2024



## QUÉ HEMOS TENIDO

#### **Incidencias**

Jornada con pocas incidencias, aunque a destacar las ocurridas en Villarejo de Montalbán (TO) y Hellín (AB), donde se produjeron propagaciones en media y alta intensidad, con afectación a matorral y arbolado de forma pasiva.

Forestal > 1ha: 1AB, 2TO Forestal < 1ha: 1 GU No Forestal < 1 ha: 1CU, No Forestal > 1ha: 1TO Otras emerg.: 1TO

#### Meteorología:

Las temperaturas máximas sobrepasaron los 40ºC en la mitad oeste de la región y se quedaron muy próximas en el cuadrante SE. Noche muy cálida en la que, a excepción del tercio norte de la región, las temperaturas mínimas no bajaron de los 20ºC, lo que impidió la recuperación nocturna de las humedades de los combustibles.

## **QUÉ PODEMOS ESPERAR**

#### Escenario meteorológico:

Temperaturas máximas en descenso, de forma más intensa en la mitad occidental y ligero ascenso de la HR. Se mantienen avisos amarillos y naranjas de AEMET en la mitad oriental a excepción de Guadalajara (consultar precauciones por la ola de calor en la segunda hoja). Se mantiene la humedad de los combustibles muertos en los mismos rangos que ayer. No esperamos tormentas. Se esperan vientos moderados de poniente con rachas fuertes en toda la región, siendo más intensas en el cuadrante SE y este de Toledo.

#### Escenario incendio:

En la mayor parte del territorio, incendios asociados a la actividad humana, con igniciones sobre zonas agrícolas que avanzan en media intensidad con capacidad de entrar en zonas forestales y de emitir focos secundarios a corta y media distancia. En zonas forestales, la baja humedad de los finos muertos (≈1-2%) permitirá la propagación en media-alta intensidad, con acceso pasivo a copas donde existan estructuras en escalera. Especial atención en el cuadrante SE donde el efecto desecante del intenso viento de poniente, aumentará la ya de por sí elevada disponibilidad de los combustibles finos y medios muertos.

Disponibilidad de comb	ustibles				
Humedad del combustible fino muerto (HCFM):		Valores mínimos del 1-2 %			
Humedad del combustible medio muerto (HCMM):		Valores mínimos del 2-3 %			
Combustibles vivos:		Disponibles si hay presencia de muertos en superficie			
Emisión de focos secundarios:		Masivos a corta distancia (< 50 m), puntualmente a media distancia (< 500 m)			
Simultaneidad:		Probable para incendios de rastrojo. Poco probable para afecciones a masa forestal.			
Fuego de copas:		Fuego pasivo de copas			
Intervalo más desfavorable:		16:00 - 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.				
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.				
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.				

## PRECAUCIONES ANTE LA PRIMERA OLA DE CALOR DEL VERANO

#### **Puedes padecer AGOTAMIENTO POR CALOR**

## Puedes padecer INSOLACIÓN y GOLPE DE CALOR

#### ¿Cuáles son los SÍNTOMAS?

Si tienes (o percibes que algún compañero está teniendo) dolor de cabeza, náuseas, vómitos, mareos, cansancio, sudoración excesiva, piel fría, pálida y húmeda, pulso rápido y débil y/o fiebre menor a 40 °C puedes estar ante un caso de agotamiento por calor.



Si tienes (o percibes que algún compañero está teniendo) piel caliente y enrojecida, respiración y pulso acelerado y fuerte y/o fiebre superior a 40 °C puedes estar ante una insolación o un golpe de calor iincluso aunque no haya sudoración! Puede estar acompañado de cambios de comportamiento, desmayo o convulsiones entre otros síntomas.

#### ¿Cómo debemos ACTUAR?

La persona afectada debe encontrarse siempre acompañada y descansar en un lugar fresco, aflojándose la ropa y aplicándose paños húmedos para ayudar a regular la temperatura, bebiendo agua poco a poco. Debemos prestar especial atención a si los síntomas se mantienen o incluso empeoran, si aparecen vómitos o si sufrimos alguna enfermedad crónica.



Estamos ante una urgencia vital: ¡Siga el Procedimiento de Emergencia PE01-05!

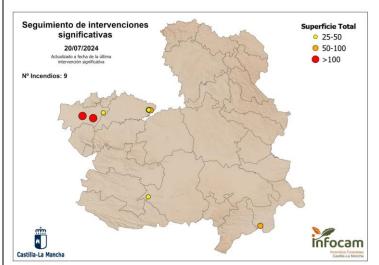
Mientras llega la ayuda, la persona afectada debe encontrarse siempre acompañada y descansar en un lugar fresco, bajando la temperatura con paños fríos ¡No debe beber agua!

Consultar el «PE01-05 - EVACUACIÓN DE HERIDOS. GUÍA DE ACTUACIÓN BÁSICA EN PRIMEROS AUXILIOS», especialmente el apartado 9.

Más información en «www.sanidad.gob.es/areas/sanidadAmbiental/riesgosAmbientales/temperaturasExtremas/planAltasTemperaturas/home.htm»

# **SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024**

## FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 20/07/2024





## Resumen de últimas incidencias y comportamientos significativos observados

Ubicación	Superficie	Intensidad	Motor del incendio	Parámetros de fuego	FS	Observaciones
Hellín (AB) 19/07/2024	100 ha*	Muy alta	Viento	V <sub>p media</sub> = 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	$V_{p \text{ media}}$ = 26 m/min $V_{p \text{ máx}}$ = 35 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
<b>Borox (TO)</b> 09/07/2024	41 ha*	Media-Alta	Viento	V <sub>p media</sub> = por determinar H <sub>llama</sub> = 1 - 2 m	420 m	Propagación conducida por fino muerto, afectando de forma pasiva a arbolado.
<b>Borox (TO)</b> 06/07/2024	64 ha	Media-Alta	Viento	$V_{p \text{ media}} = 25 \text{ m/min}$ $H_{llama} = 1 - 2 \text{ m}$	-	Presencia de tapiz herbáceo que limita las propagaciones. Propagación conducida por fino muerto
<b>Borox (TO)</b> 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 <sub>p media</sub> = 25 m/min H <sub>llama</sub> = 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 <sub>llama</sub> < 1 m (puntualmente > 1 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.