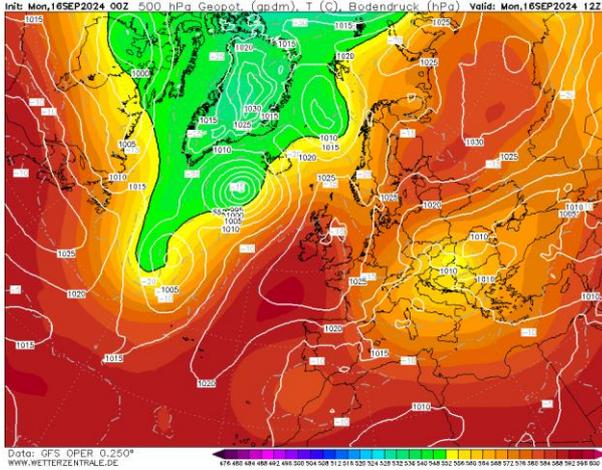


NIVEL DE PELIGRO Muy Alto

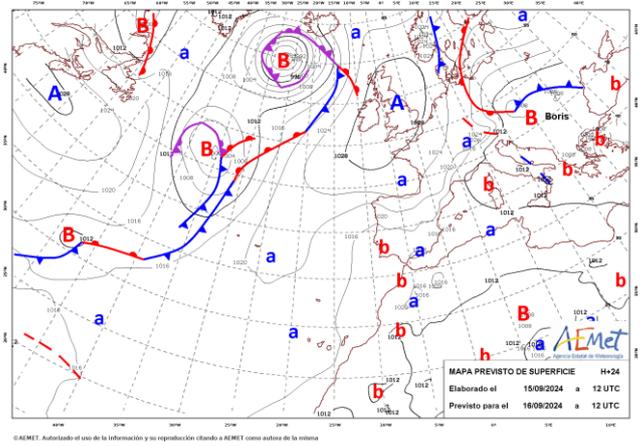
INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA: Tipo 16. IDi Anticiclón británico-escandinavo

Mapa de 500 hPa 16/09/2024 12 UTC GFS



Mapa de superficie 16/09/2024 14:00 h



Jornada de transición caracterizada aún por dominio anticiclónico ocasionando alta estabilidad atmosférica y atmosfera desecante. A partir de hoy un centro de bajas presiones comenzará una trayectoria retrograda hacia la península desde levante que determinará las condiciones meteorológicas para los próximos días, fusionándose con el pequeño embolsamiento de aire frío en altura observado en el golfo de Cádiz.

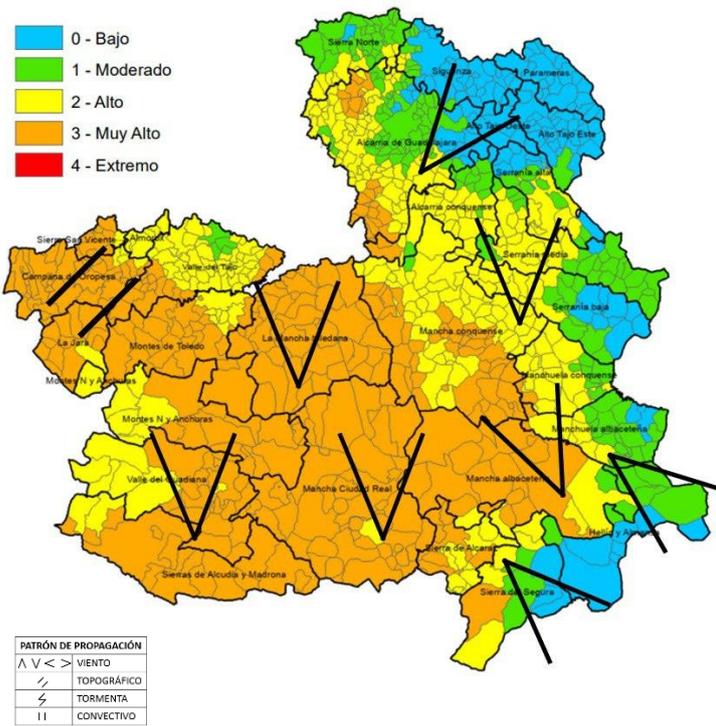
LEYENDA	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo
T.Máx. (°C)	32	34	31	30	34
HR. mín. (%)	8	6	7	9	6

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

Jornada con aumento de dinámica de viento respecto a día anterior (especialmente GU). En GU comp. N-NE durante toda la jornada. En el resto de la región a comienzo de jornada tendencia comp. N (oscilando entre NW y NE según zona). Durante la tarde tendencia a comp. NW y con la llegada de la noche tendencia comp. NE. Se destaca la comp. SE en AB que favorecerá la existencia de líneas de confluencia. Módulos flojos-moderados con mayores valores en GU (viento general + rachas). Se espera ligero aumento durante la tarde. Durante la noche aparición de rachas en zonas localizadas de la región (especialmente en 1/2 occidental)

Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

IPP previsto para el día 16 de septiembre de 2024



QUÉ HEMOS TENIDO

Incidencias:
Sin observación de comportamientos significativos de fuego. Incidencias asociadas a zonas agrícolas con acumulación de combustible fino muerto.

For <1ha: 1GU; No forl >1ha: 2TO; Sin dato: 1CU; Otra emergencia : 1CU

Meteorología:
Jornada marcada por estabilidad atmosférica observándose incremento de Tª respecto a jornadas anteriores (3-4°C). Tª max =29-33°C (mayores valores en TO). HRmin = 7-20% (excepto puntos localizados de la región con valores próximos a 24-26%. Valores <10% en CU). Atmosfera desecante. Puntos de rocío ≤ 0°C. Escasa dinámica de viento. Disminución HCFM y HCMM.

QUÉ PODEMOS ESPERAR

Escenario meteorológico:
Disminución significativa de HRmin. Sin cambios significativos de Tªmax. Disminución significativa de humedad atmosférica (puntos de rocío <0°C de forma generalizada). Cielos poco nubosos que favorecerán la insolación de los combustibles. Disminución de HCFM y HCMM.

Escenario de incendio:
Propagaciones conducidas por viento (variable en función de la zona) excepto en W de TO. En GU se esperan incendios conducidos por viento de comp. NE durante toda la jornada (en zonas llanas y abiertas sobre comb. fino muerto se esperan propagaciones fuera de capacidad de contención por viento general + rachas). En W de TO durante horas de mayor riesgo se esperan comportamientos topográficos que se verán afectados por viento de NE con la llegada de la noche y el aumento de módulo + rachas puntuales. En AB se esperan confluencia de vientos que aumentaran la dificultad de extinción (necesario seguimiento de esta línea de confluencia). En las demás zonas, las propagaciones se verán afectadas por viento de comp. NW que con el transcurso de la jornada rolará a NE (comp. N predominante en horas de mayor riesgo). Dificultad de acceso a comb. vivo en 1/2 oriental por disminución de sequía estructural.

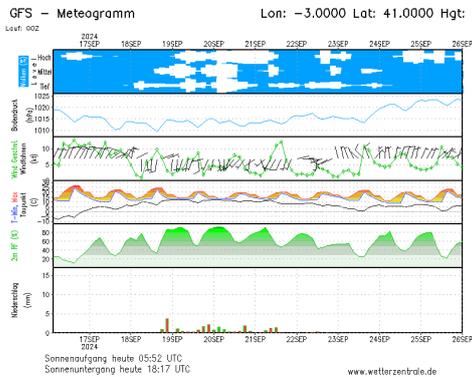
Disponibilidad de los combustibles

Humedad del combustible fino muerto (HCFM):	Valores mínimos del 2 %
Humedad del combustible medio muerto (HCMM):	Valores mínimos del 4 %
Combustibles vivos:	Disponibles en función de la carga de muerto acumulado
Emisión de focos secundarios:	Frecuentes a corta distancia (< 50 m) y puntuales a media distancia (< 500 m)
Simultaneidad:	Poco probable
Fuego de copas:	Fuego pasivo de copas en orografías abruptas o con combustibles en escalera
Intervalo más desfavorable:	14:00 - 20:00 horas

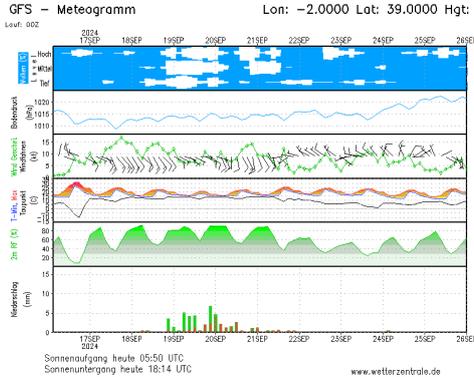
IPP	Comportamiento General
Bajo	Baja disponibilidad de combustibles. Ignición posible, aunque no encontrará condiciones favorables para la propagación, con propagaciones discontinuas (puntuales) y perímetros irregulares. Cierta capacidad de propagación en horas centrales. Dentro de capacidad de extinción.
Moderado	Escenario que representa condiciones ambientales que permitan 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.

AVANCE SEMANAL (METEOGRAMAS)

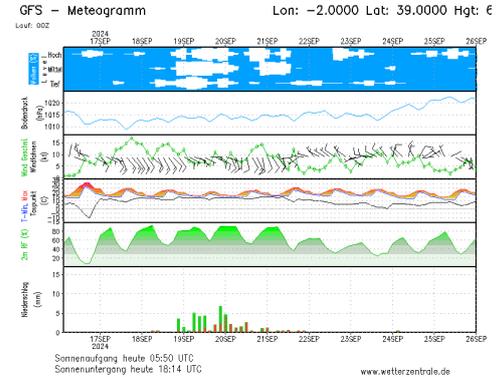
GUADALAJARA



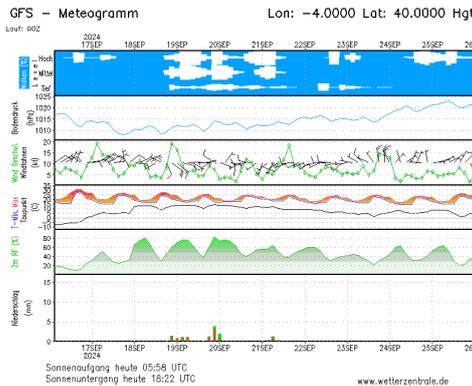
ALBACETE



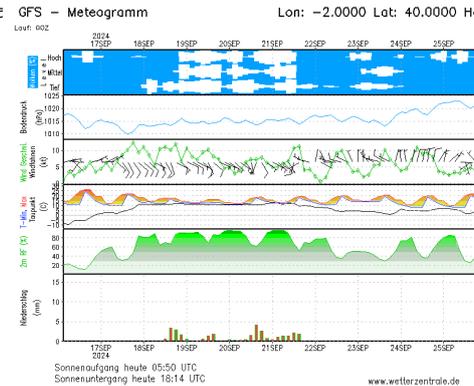
CIUDAD REAL



TOLEDO

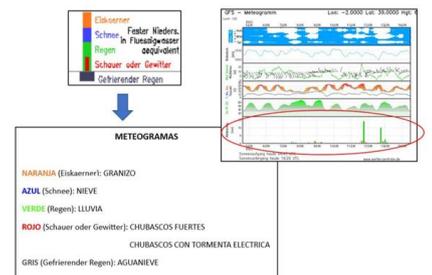


CUENCA



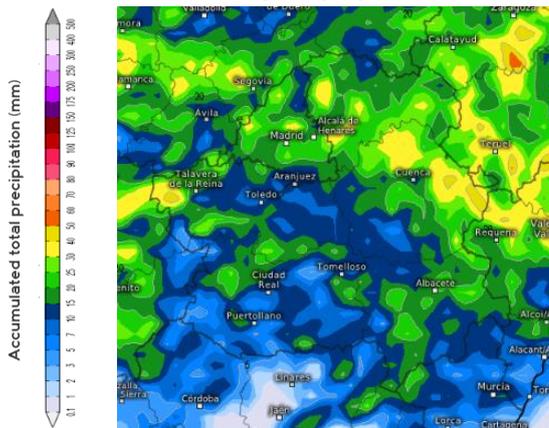
Gráficos por provincias que indican, de arriba abajo:

- Nubosidad a tres alturas;
- Presión, hPa
- Dirección y velocidad de viento (línea verde, en nudos)
- Temperaturas máxima y mínima y punto de rocío
- Humedad Relativa, %
- Histograma, previsión de precipitación, mm

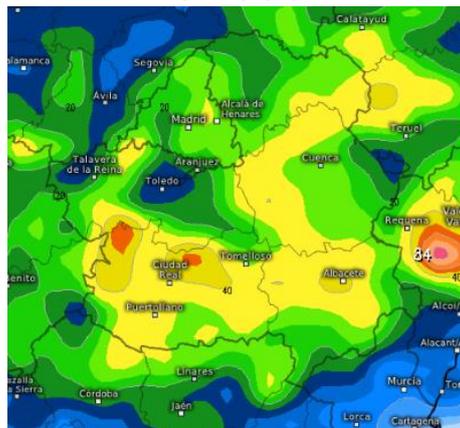


PREVISIÓN PRECIPITACIÓN PARA LA SEMANA

MODELO ECMWF



MODELO GFS

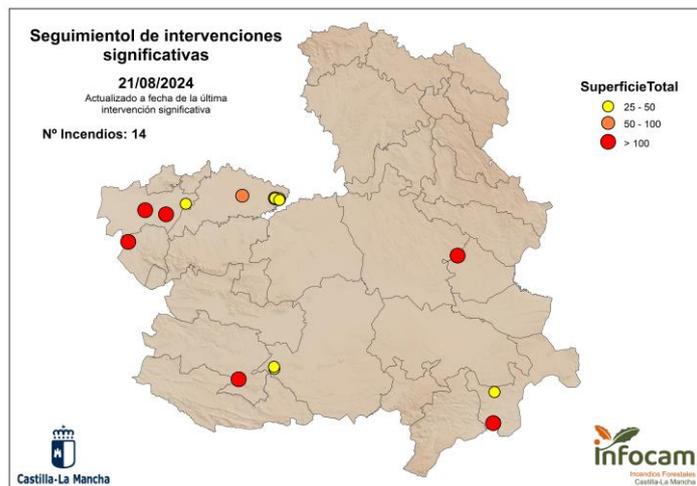


Dado el carácter de las precipitaciones esperadas durante esta semana es necesaria la actualización de la previsión conforme a los productos proporcionados por los distintos modelos meteorológicos y administraciones/agencias estatales.

Se destaca que este tipo de precipitaciones se caracterizan por la incertidumbre y la dificultad de determinación de las zonas de mayor afección

SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 21/08/2024



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.
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} ≈ 1 m	-	Zona con sequía moderada.

*Superficie estimada no oficial.