

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Hoyos: 14 días/3,0mm
 Pinofranqueado: 80 días/3,6mm
 Aldeanueva de v.: 0 días/5,2mm
 Guadalupe: 81 días/0,0 mm
 Mirabel: 81 días/0,0 mm
 Cáceres: 81 días/0,0 mm
 Pueblo de Ob.: 46 días/0,0 mm
 Puebla de Alc.: 80 días/0,4 mm
 Monterrubio de la s: 47 días/0,0mm
 Badajoz: 80 días/0,0 mm
 Zafra: 81 días/0,0 mm

*>5mm
 Fuente: REDAREX-METEOROS-METEOCLIMATIC

Temperaturas máximas (D0/D-5)

Hoyos: 30,1°C
 Pinofranqueado: 30,8°C
 Aldeanueva de V.: 30,4°C
 Guadalupe: 31,3°C*
 Mirabel: 29,4°C
 Cáceres: 31,6°C
 Puebla de Obando.: 30,5°C
 Puebla de Alc.: 36,3°C
 Monterrubio de la s: 36,1°C
 Badajoz: 31,0°C
 Zafra: 34,3°C*

*Serie incompleta
 Fuente:REDAREX-METEOROS-METEOCLIMATIC

Condiciones previas. Temperaturas mes de julio.

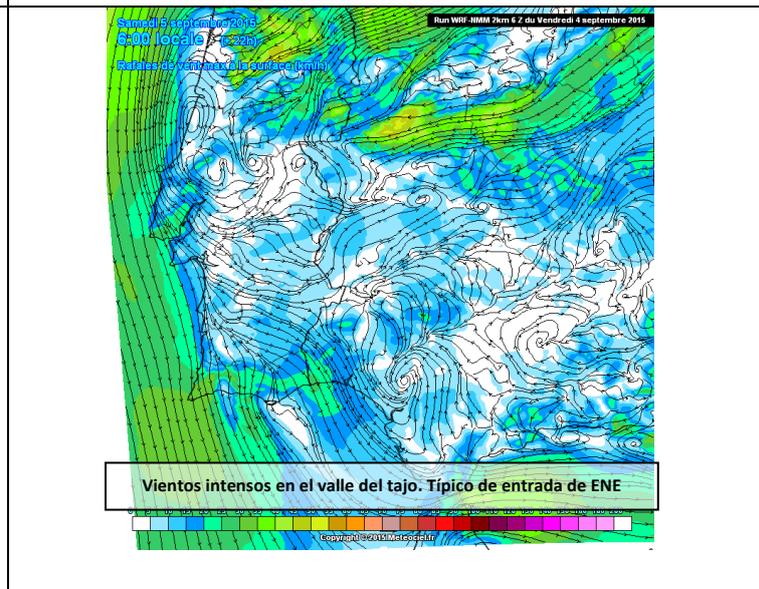
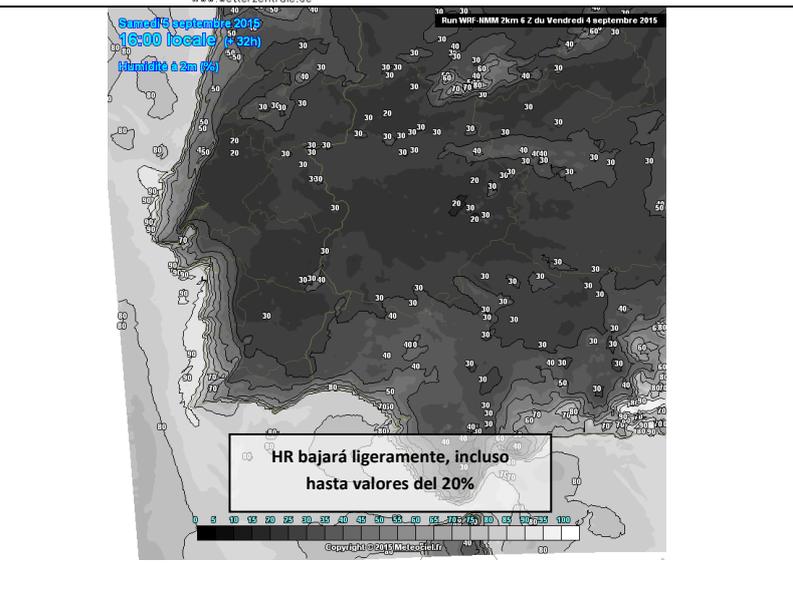
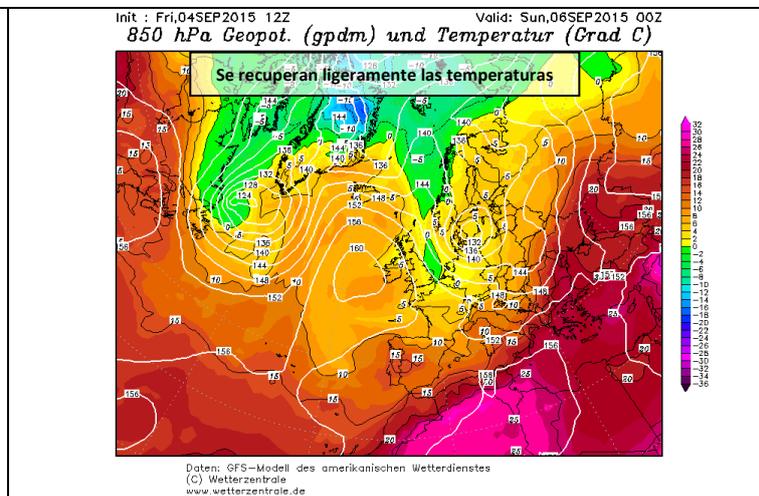
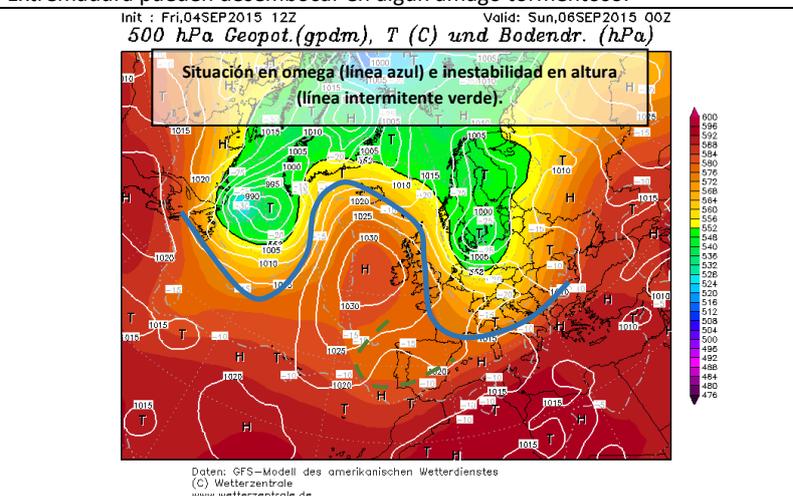
Estación	Temperatura Media Mensual (°C)	Anomalia	Carácter térmico
CÁCERES	25,8	-0,2	normal
GUADALUPE	25,0	0,0	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	26,3	0,3	calido
PLASENCIA	25,8	-0,4	normal
VALENCIA DE ALCANTARA	24,2	-0,1	normal
BADAJOZ/TALAVERA 'B. A.'	26,0	0,1	calido
DON BENITO	26,6	1,1	calido
FREGENAL DE LA SIERRA	23,3	1,3	muy calido
MÉRIDA	25,9	-0,4	normal
ZAFRA	25,2	0,3	calido

Después de 3 meses con medias muy por encima de los valores normales, agosto cambia de tendencia para colocarse en valores normales sobre la media (1981-2010). Esto que parece un buen dato, no deja de ser relativo: los valores medios de temperatura en agosto en Extremadura son de los más elevados de la Península Ibérica. Parece que estos primeros días de septiembre si que nos aporta registros por debajo de la media, con un aporte importante de humedad del Atlántico. Dato a tener en cuenta los 38mm de hoy en Losar y 27mm en Villanueva de la V. (SAIH)

Fuente: AEMET-SAIH Tajo

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

Anticiclón muy potente al norte, en el entorno de las Islas Británicas, y configuración en omega, muy propicia para la estabilidad atmosférica. El anticiclón aparece ligeramente sesgado al oeste, lo que permite el desplazamiento de aire frío en altura desde el este, cuestión que en un principio solo afectará a la fachada oriental de la península (con flujo retrogrado marítimo) con formación de importantes tormentas, que en el sector más oriental y sur de Extremadura pueden desembocar en algún amago tormentoso.



Fuente: wetterzentrale.de y meteociel.fr correspondiendo con los modelos GFS global y WRF 0.05

Temperaturas:

- Temperaturas máximas: se mantienen o en ligero ascenso, entre 28-32°C.
- Temperaturas mínimas: Siguen registros bajos, en el entorno de los 15°C, más bajas en zonas propicias (alta montaña y vaguadas importantes-inversión-).

Humedad relativa: La entrada de ENE hará que baje la humedad relativa a valores más típicos de la época. Aun así no serán muy desfavorables (65-80% en valores máximos y 20-30% en las horas centrales del día)

Viento: Cambia la componente dominante de estos días, y empieza a entrar ENE, más marcado por la mañana en valle del tajo y en las sierras noroccidentales por las noches. Por las tardes podrán ser variable con mayor posibilidad de ESE. Intensidad débil con rachas importantes en Valle del Tajo (madrugada-mañanas) y norte de la región (noche), pudiendo superar los 45-50km/h en los registros máximos.

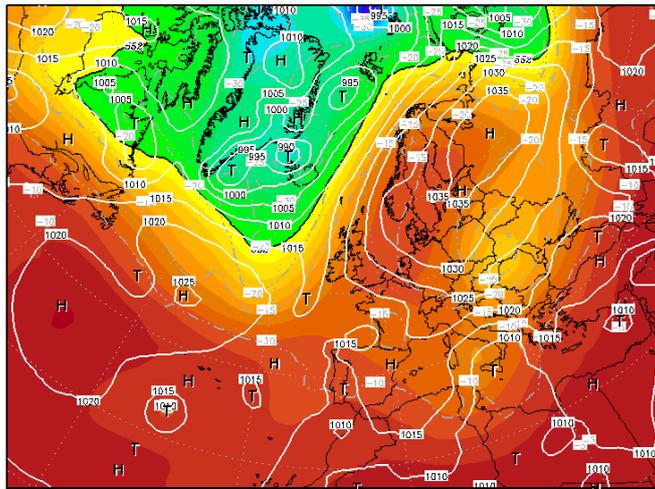
Inestabilidad: Los índices de estabilidad marcan valores desfavorables por la tarde durante sábado y domingo.

Lluvias: Posibles lluvias débiles, de carácter tormentoso en el sur, este y quizás el norte. Todo depende de la penetración hacia el SW de la bolsa de inestabilidad en altura.

Medio plazo (D+3-D+6)

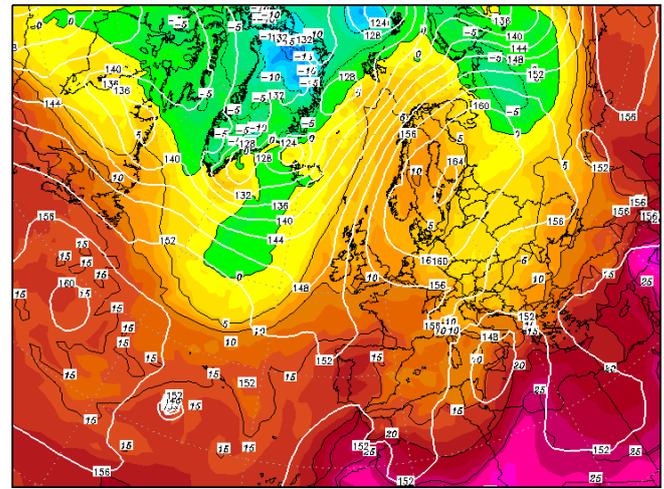
Descripción sinóptica: Se mantiene la situación anticiclónica, con un desplazamiento del anticiclón ligeramente hacia el E, cuestión que podría significar un pasillo libre para el descenso de la corriente en chorro, pero aun la actividad está muy al norte. En los últimos días las predicciones están muy inestables, con cambios continuos a medio plazo, por lo que habrá que seguir vigilando los modelos con cierta precaución.

Init : Fri,04SEP2015 12Z Valid: Fri,11SEP2015 00Z
500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes
(C) Wetterzentrale
www.wetterzentrale.de

Init : Fri,04SEP2015 12Z Valid: Fri,11SEP2015 00Z
850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)



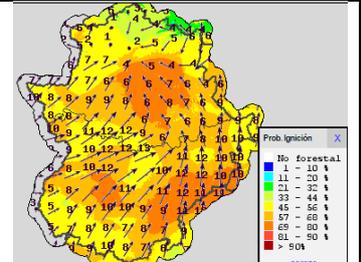
Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes
(C) Wetterzentrale
www.wetterzentrale.de

Fuente: wetterzentrale.de. Modelo GFS

Implicaciones operativas

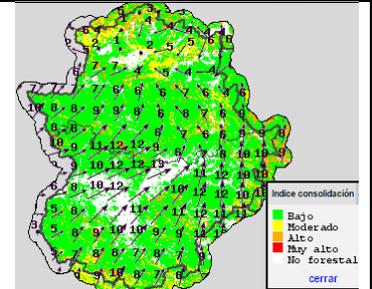
Condiciones de inicio: Seguiremos con condiciones poco propicias para el inicio, aunque mayores que días previos.

Mapa de la probabilidad de ignición. (situación más desfavorable para el domingo)



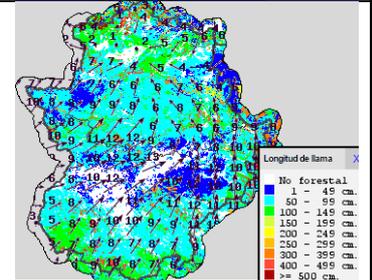
Capacidad de consolidación. El deficit de humedad de la vegetación es el factor mas importante junto con el viento en las zonas descritas anteriormente, solo en estos casos parece que puede haber un desarrollo rápido del incendio. En el resto, las condiciones en el momento más los días previos con mucha humedad, harán que los incendios consoliden con dificultad.

Mapa de índice de consolidación. (situación más desfavorable para el domingo)



Capacidad de extinción: Al igual que en el apartado anterior, el viento intenso por la noche en el NNW de la region y el valle del Tajo por de madrugada y mañanas, sera lo que pueda hacer que la capacidad de extincion se vea mermada. La humedad del combustible será un factor determinante en estos casos.

Mapa de longitud de llama. (situación más desfavorable para el domingo)



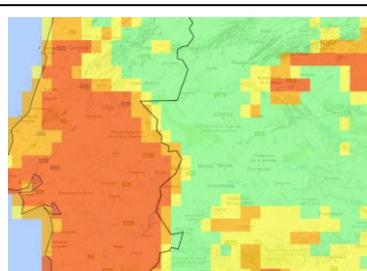
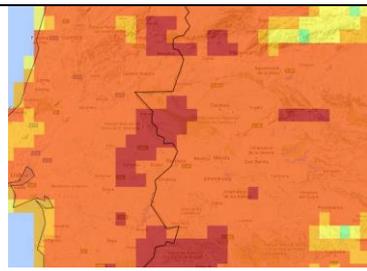
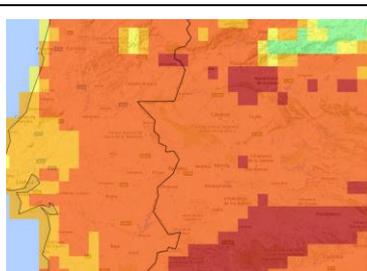
FWI

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

Fuente: EFFIS



Fire Danger Forecast

- Very Low
- Low
- Moderate
- High
- Very High
- Extreme