

Condiciones previas

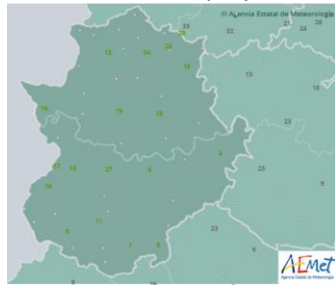
Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días
 Hoyos: 31 días/0,0mm
 Pinofranqueado: 52 días/0,0mm
 Plasencia: 31 días/0,0mm
 Guadalupe: 32 días/0,0mm
 Serradilla: 87 días/0,0mm
 Cáceres: 49 días/0,0mm
 Pueblo de Ob.: 51 días/0,0 mm
 Herrera del D.: 86 días/0,0 mm
 Manchita: 86 días/0,0mm
 Badajoz: 88 días/0,0 mm
 Zafra.: 86 días/0,0 mm
 *>5mm

Fuente: AEMET-METEOCLIMATIC

Temperaturas máximas (D0/D-5)
 Hoyos: 38,7°C*
 Pinofranqueado: 38,1°C
 Plasencia: 39,4°C
 Guadalupe: 34,6*°C
 Serradilla: 39,3°C
 Cáceres: 40,4°C
 Puebla de Obando: 39,6°C
 Herrera del D.: 41,3°C
 Manchita: 40,2°C
 Badajoz: 40,3°C
 Zafra: 38,5°C
 *Serie incompleta

Fuente: AEMET-METEOCLIMATIC

Humedad relativa muy baja. AEMET.

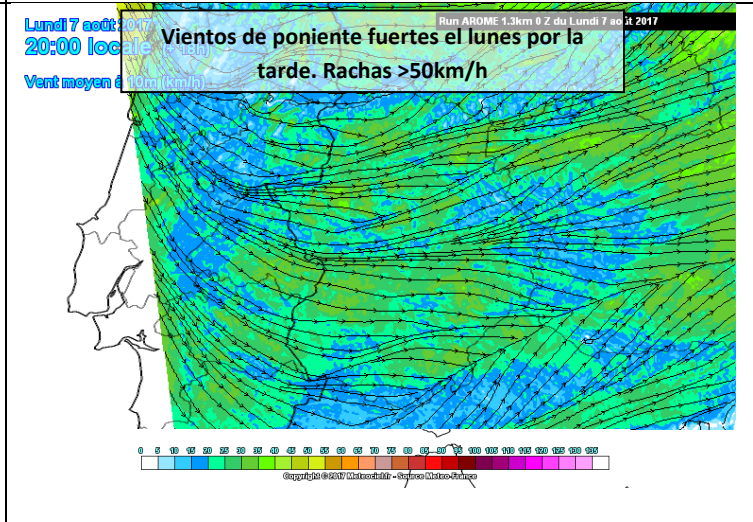
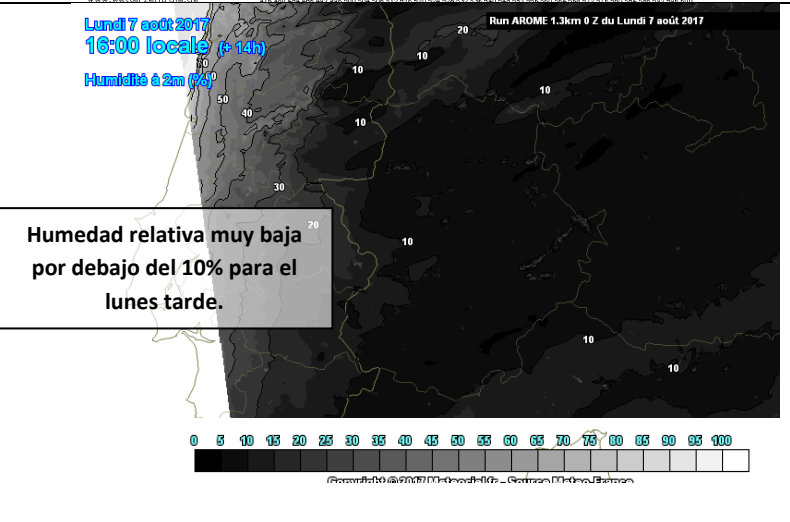
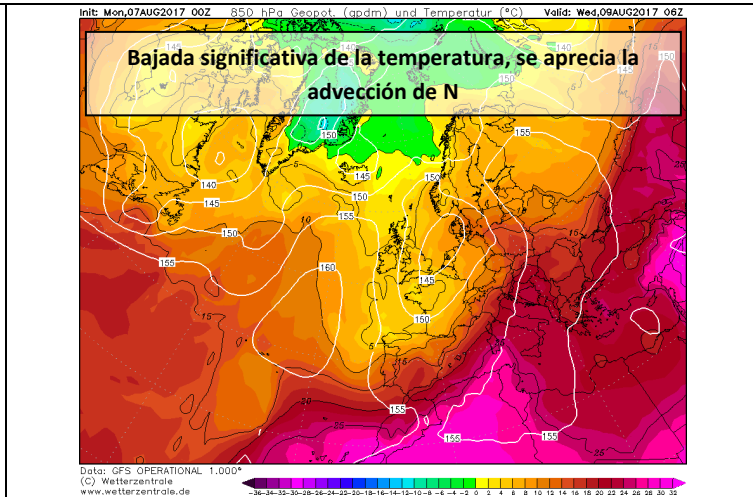
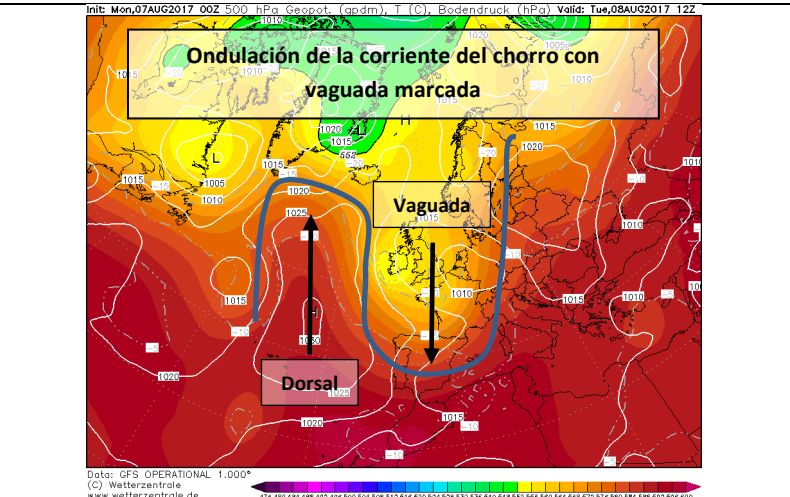


Ayer domingo, como ya apuntaban los modelos, en el SE valores de HR extremadamente bajos, incluso por debajo del 5% en el caso de Herrera del Duque. Durante la noche solo ha recuperado la zona occidental y valle del Guadiana, el resto con valores por debajo de 45%.

Fuente: AEMET

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

Potente vaguada por una fuerte ondulación de la corriente en chorro. Esto favorece la entrada primero de una marcada advección de poniente que irá virando a advección de norte a medida que la vaguada avance hacia el este. Esta situación desplazará la masa de aire cálido, pero seguiremos teniendo una procedencia terrenal, con humedades relativas bajas y vientos intensos. A mediados de semana vuelve a virar el viento para colocarse de ENE.



Fuente: wetterzentrale.de, meteociel.fr correspondiendo con los modelos GFS global, AROME 1.3km

Temperaturas. En marcado descenso.

- Temperaturas máximas: Bajando desde los 34-38°C del lunes a los 29-33°C del miércoles
- Temperaturas mínimas: Bajada muy significativa, a partir del martes mañana registros entre 14-18°C.

Humedad relativa: A pesar del flujo de poniente los valores de HR serán bajos. Rápidamente el viento de W vira a N y NE, por lo que la masa de aire se convierte en terrenal. Los valores máximos aún se mantendrán elevados en zonas occidentales de lunes a miércoles (60-75% en W, 45-60% en E), a partir del miércoles <50% generalizado (el viernes quizás más elevado en zona SE). Valores mínimos extremos el lunes (<10% generalizado), el resto de los días muy bajos, pero no tan extremos (en torno al 15-20%). Ojo con el foehn en zonas de piedemonte de la zona N.

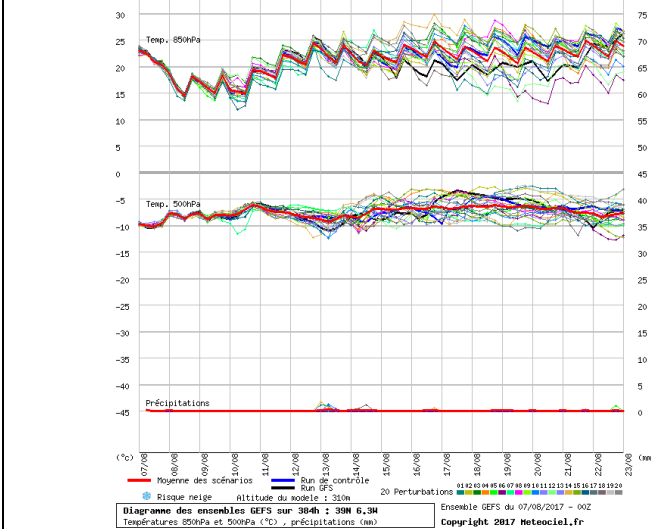
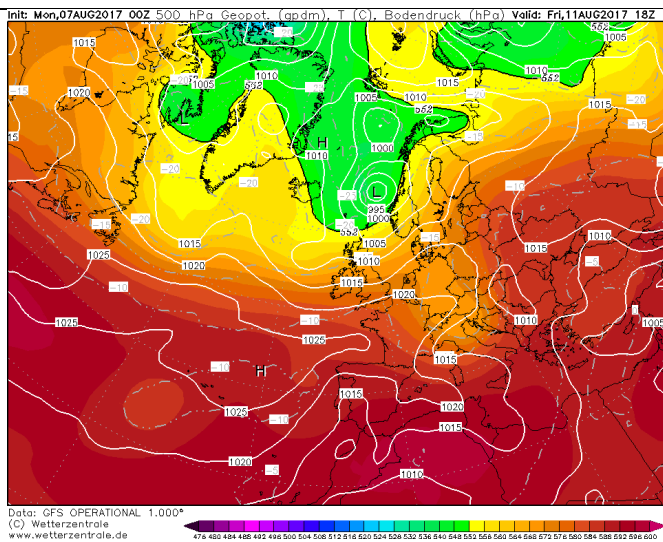
Viento: Vientos intensos de W el lunes, con medias de 25km/h por la tarde y rachas superando los 50km/h en algunas estaciones. A partir del martes vira a NNW con intensidad elevada aunque los modelos apuntan un leve descenso de la velocidad de viento. Para jueves y viernes parece que se generaliza la componente ENE, con otro leve descenso en intensidad salvo en el valle del Tajo, que será muy intenso por la noche y primera hora. En la Sª de Gata, tras el paréntesis de la pasada noche, vuelven los vientos intensos de N y NE, con medias de 25-30km/h y rachas en torno a los 60km/h.

Inestabilidad: Índice de Haines en valores altos (5/6) por las tardes en toda la región, bajando el resto del día.

Lluvias: Sin luvias.

Medio plazo (D+3-D+6)

Descripción sinóptica: Para el fin de semana parece volver la configuración típica de verano, con anticiclón estirado desde Azores a Europa Occidental, favoreciendo de nuevo el ascenso de la masa de aire cálido hacia nuestras latitudes.

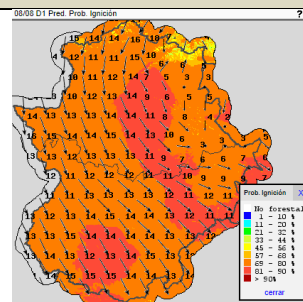


Fuente: wetterzentrale.de-meteociel.fr Modelo GFS Global

Implicaciones operativas

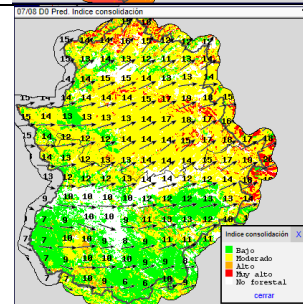
Condiciones de inicio: Probabilidad de ignición elevado, por encima del 80% en la mayoría de la región. Por la tarde condiciones más desfavorables.

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



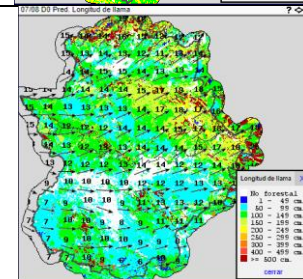
Capacidad de consolidación: El viento será el meteoro que condicione una rápida evolución de los incendios. A esto se le unen valores de humedad y temperatura muy desfavorables coincidiendo con los registros más elevados de viento.

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



Capacidad de extinción: Incendios de viento con gran desarrollo de la columna convectiva. Incendios de gran intensidad con limitaciones para la extinción tanto por velocidad de propagación como por intensidad. Transiciones a copas muy probables y generación de focos secundarios a corta y media distancia en eje principal de propagación.

Mapa de longitud de llama. (Situación más desfavorable para el lunes).



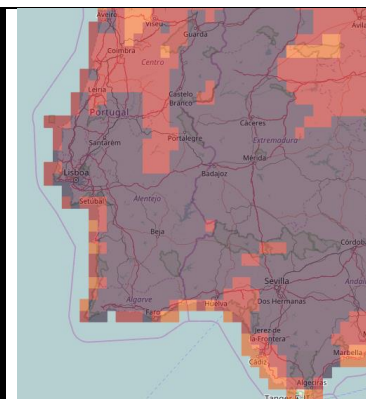
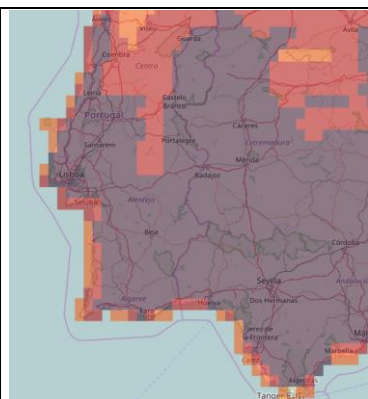
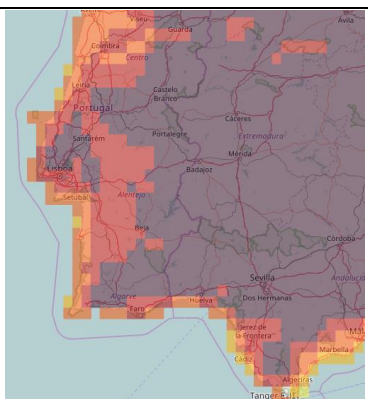
FWI

LUNES

MARTES

MIERCOLES

Fuente: EFFIS/Copernicus



Fire Danger Forecast (ECMWF/FWI)

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