

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Hoyos: 65 días/0,0mm
 Pinofranqueado: 66 días/4,8mm
 Aldeanueva de v.: 66 días/0,0mm
 Guadalupe: 65 días/0,0 mm
 Mirabel: 65 días/0,0 mm
 Cáceres: 66 días/0,0 mm
 Pueblo de Ob.: 32 días/0,0 mm
 Puebla de Alc.: 65 días/0,0 mm
 Monterrubio de la s: 33 días/0,0mm
 Badajoz: 65 días/0,0 mm
 Zafra: 66 días/0,0 mm

Temperaturas máximas (D0/D-5)

Hoyos: 33,7°C
 Pinofranqueado: 34,2°C
 Aldeanueva de V.: 33,1°C
 Guadalupe: 32,3°C*
 Mirabel: 33,6°C
 Cáceres: 35,2°C
 Puebla de Obando.: 33,9°C
 Puebla de Alc.: 34,3°C
 Monterrubio de la s: 35,1°C
 Badajoz: 34,9°C
 Zafra: 34,7°C

Condiciones previas. Temperaturas mes de julio.

Estación	Temperatura Media Mensual (°C)	Anomalia	Carácter térmico
CACERES	28,2	2,1	muy cálido
GUADALUPE	27,4	2,2	extr. cálido
NAVALMORAL DE LA MATA	28,9	2,6	muy cálido
PLASENCIA	28,5	2,1	muy cálido
VALENCIA DE ALCANTARA	25,8	1,5	muy cálido
BADAJAZ/TALAVERA 'B. A.'	27,4	1,4	muy cálido
DON BENITO	28,4	2,7	muy cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	24,6	2,4	muy cálido
MERIDA	26,9	0,6	cálido
ZAFRA	26,8	1,8	muy cálido

Mes muy cálido, e incluso extremadamente cálido en la mitad oriental, acumulándose a un mes de junio que ya roza efemérides en este sentido. A esto se le une el déficit de lluvias cuya consecuencia es la vegetación con un estrés hídrico muy avanzado, incluso con algunas caducifolias y marcescentes soltando hoja a estas alturas del año.

*>5mm
 Fuente: REDAREX-METEOROS-METEOLIMATIC

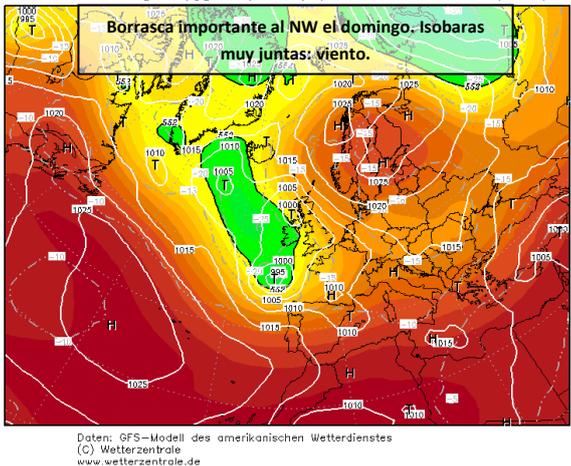
*Serie incompleta
 Fuente: REDAREX-METEOROS-METEOLIMATIC

Fuente: AEMET

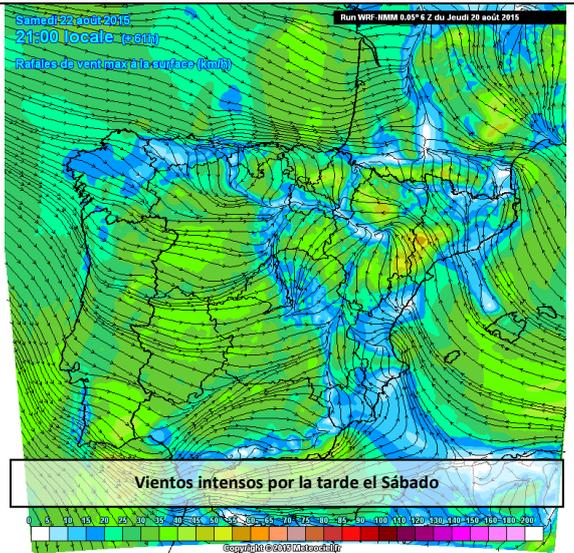
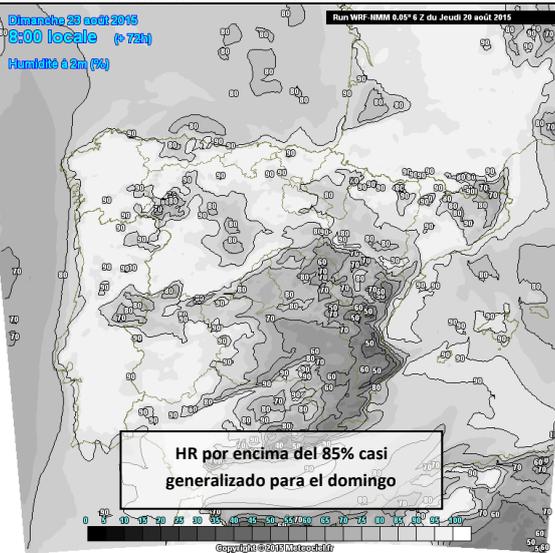
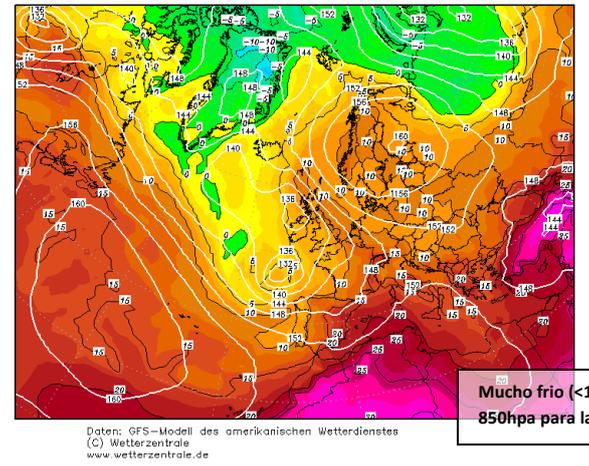
Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

A pesar de que hoy "disfrutamos" de una configuración típica veraniega con la dorsal afectándonos desde el sur y acompañando a la masa de aire cálido del norte de África, los próximos días una potente borrasca atlántica bajara en latitud hasta el entorno del NW de la Península. Con esta configuración, la advección de poniente será muy importante, sin que se espere ningún frente que nos deje lluvias importantes, a pesar de la profundidad de la borrasca y su cercanía. Veremos como bajan drásticamente las temperaturas, aumentará la humedad relativa e incluso podemos ver algunas lluvias por el norte. El viento será el meteoro mas desfavorable, intenso a partir del viernes tarde.

Init : Thu,20AUG2015 06Z Valid: Sun,23AUG2015 12Z
 500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



Init : Thu,20AUG2015 06Z Valid: Sun,23AUG2015 12Z
 850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)



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

Temperaturas:

- Temperaturas máximas: En descenso importante, con registros que para el domingo no deben superar los 24-27°C.
- Temperaturas mínimas: Valores muy bajos también, <15°C casi generalizado el domingo por la mañana.

Humedad relativa: Los valores diurnos seguirán siendo relativamente bajos, en torno al 30%, aumentando el domingo. Las máximas irán en aumento, por encima del 90% en valles de orientación paralela y tercio oriental. El resto también con registros favorables

Viento: Será el meteoro más desfavorable, de componente WSW a partir del viernes con un aumento de la intensidad el viernes tarde y que será significativo sábado y domingo con medias superando los 20km/h y rachas superiores a 50km/h.

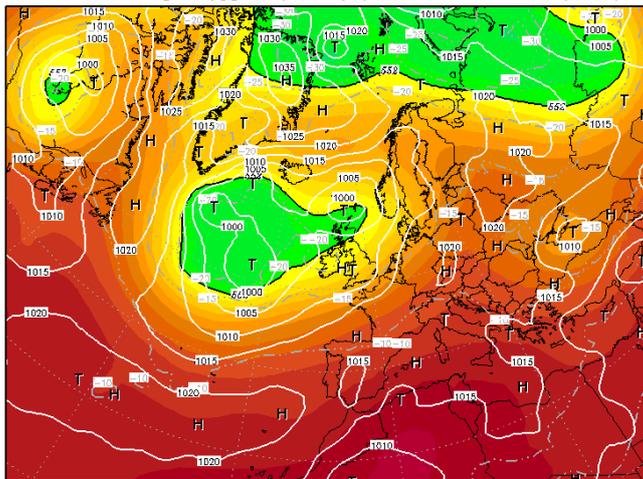
Inestabilidad: Salvo jueves tarde, el resto de los días los índices de estabilidad no marcan valores desfavorables.

Lluvias: Posibles lluvias débiles, mas significativas en el norte, sobre todo el sábado y domingo. Posibles tormentas también en el sur y este de la region.

Medio plazo (D+3-D+6)

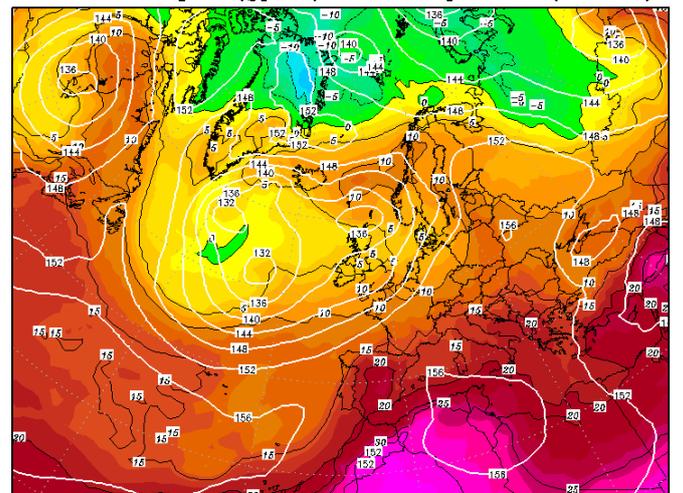
Descripción sinóptica: Aunque la borrasca se aleja, la corriente en chorro se mantiene en posiciones meridionales, por lo que, aunque la situación irá normalizando a tipos de tiempo más normales de la época, se mantendrá el flujo de poniente que mantendrá unos valores de humedad y temperatura contenidos, aunque con viento significativo de W.

Init : Thu,20AUG2015 06Z Valid: Tue,25AUG2015 18Z
500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



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

Init : Thu,20AUG2015 06Z Valid: Tue,25AUG2015 18Z
850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)



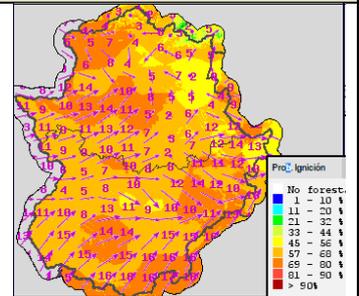
Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes
(C) Wetterzentrale
www.wetterzentrale.de

Fuente: wetterzentrale.de. Modelo GFS

Implicaciones operativas

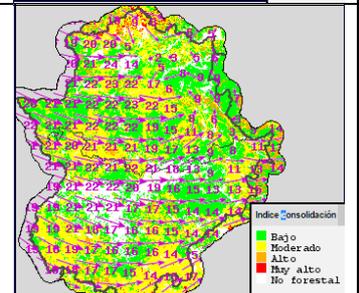
Condiciones de inicio: Condiciones de inicio mermadas por el húmedo flujo de poniente.

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



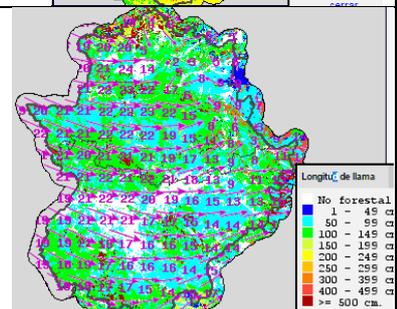
Capacidad de consolidación: El viento y el deficit hidrico de la vegetacion condicionan la rapida evolucion de los incendios, sobre todo viernes y quizas sábado.

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



Capacidad de extinción: El sabado, aun con temperaturas en torno a los 30°C y humedad relativa sobre la misma cifra porcentual, se presenta con las condiciones mas desfavorables gracias al viento intenso de WSW, con rachas que superarían los 50km/h. Especial atención a incendios de pastizal con velocidades de propagacion muy elevadas. En horas nocturnas se espera una rapida recuperacion de la humedad y un descenso de la intensidad del viento.

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



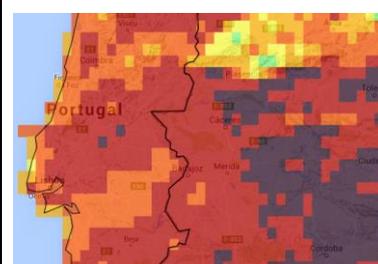
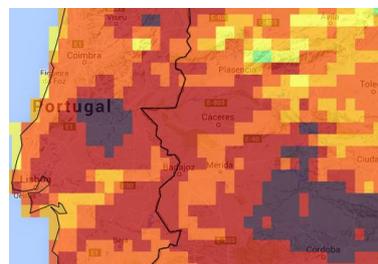
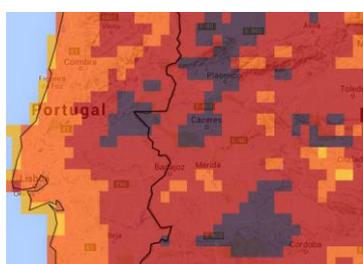
FWI

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

Fuente: EFFIS



Fire Danger Forecast

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