

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Hoyos: 12 días/0,0mm
 Pinofranqueado: 13 días/0,0mm
 Aldeanueva de V.: 13 días/0,0mm
 Guadalupe: 12 días/0,0 mm
 Mirabel: 12 días/0,0 mm
 Cáceres: 13 días/0,0 mm
 Pueblo de Ob.: 12 días/0,0 mm
 Puebla de Alc.: 12 días/0,0 mm
 Monterrubio de la S: 10 días/0,0mm
 Badajoz: 12 días/0,0 mm
 Zafra: 13 días/0,0 mm
 *>5mm

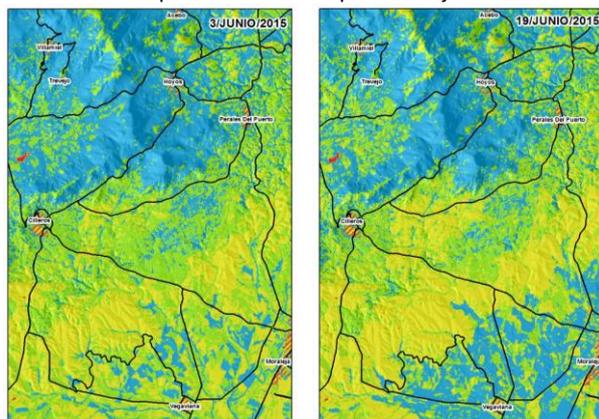
Fuente: REDAREX-METEOROS-METEOLIMATIC

Temperaturas máximas (D0/D-5)

Hoyos: 33,3°C
 Pinofranqueado: 32,7°C
 Aldeanueva de V.: 30,8°C
 Guadalupe: 32,7°C
 Mirabel: 32,7°C
 Cáceres: 34,8°C
 Puebla de Obando.: 33,4°C
 Puebla de Alc.: 33,4°C
 Monterrubio de la S: 34,3°C
 Badajoz: 35,2°C
 Zafra: 34,2 °C
 *Serie incompleta

Fuente: REDAREX-METEOROS-METEOLIMATIC

Condiciones previas. NDI comparativa 3 junio-19Junio



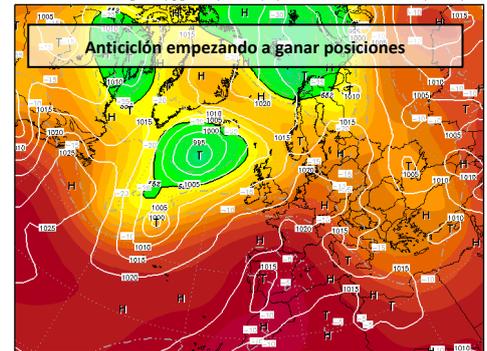
A pesar de las lluvias, la vegetación sigue perdiendo actividad fotosintética, como se puede observar en el mapa anterior, de la zona de Sierra de Gata. Donde únicamente se ve mayor actividad es en los regadíos de Moraleja.

Fuente USGS

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

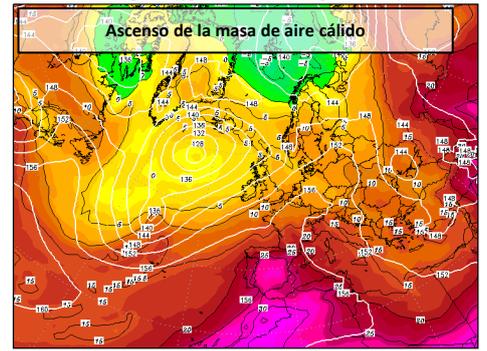
Anticiclón no muy profundo en superficie abarcando desde las Azores al oeste europeo, muy reforzado en altura por la dorsal subtropical con unos geopotenciales muy elevados (estabilidad absoluta a niveles altos). Situación propicia para la extensión de la borrasca térmica norteafricana hasta la península donde encuentra "gasolina" para formar otra sobre la vertical peninsular, como se puede observar en el cierre de la isobara 1015 del mapa de presión. Esta configuración propicia el ascenso de la masa de aire norteafricana hacia la península, reforzándose por el carácter casi continental de la propia Península Ibérica. Esto no solo propiciara un ascenso térmico y descenso de la humedad ambiental, sino que favorecerá la convección en las capas bajas de la atmosfera (la borrasca térmica ya indica una ascensión de la masa de aire de superficie). No hay que perder de ojo la borrasca atlántica.

Init : Fri,26JUN2015 06Z Valid: Sun,28JUN2015 18Z
500 hPa Geopot. (gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)

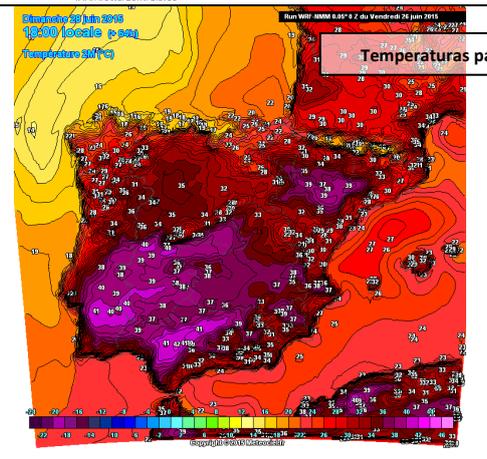


Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes (C) Wetterzentrale www.wetterzentrale.de

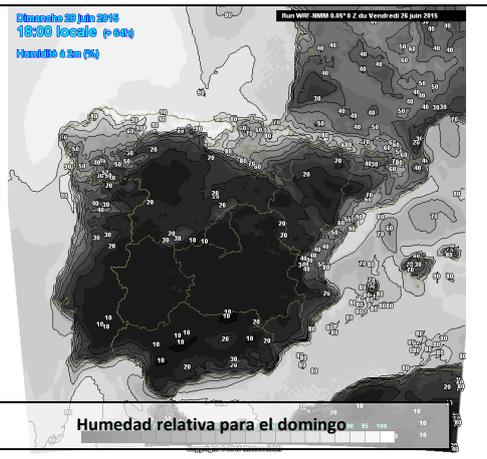
Init : Fri,26JUN2015 06Z Valid: Sun,28JUN2015 18Z
850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)



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



Temperaturas para el domingo



Humedad relativa para el domingo

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

Temperaturas: Temperaturas muy elevadas:

- Temperaturas máximas: desde los 34-38°C del viernes a los 38-42 °C del domingo.
- Temperaturas mínimas: Mínimas "tropicales" desde los 18-22°C del sábado a los 21-25°C del lunes a primera hora.

Humedad relativa: Valores muy desfavorables, con mínimos incluso por debajo del 12% tanto sábado como domingo. Por la noche la humedad no recuperará, con zonas marcando máximos por debajo del 40% sobre todo al este de ambas provincias.

Viento: Vientos flojos y de componente variable, durante la mayor parte de la mañana y por las tardes dominara la componente oeste, debido al giro ciclónico de la borrasca térmica; por la noche rolará a norte alcanzando cierta intensidad en las sierras del NO, aunque no superarían los 30km/h en las rachas máximas; y a primera de la mañana, será el momento más variable con cierto dominio del este. En zonas de montaña vientos orográficos muy marcados.

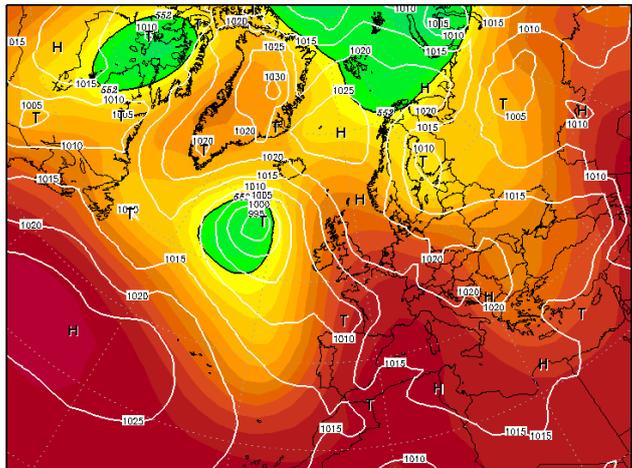
Inestabilidad: Inestabilidad muy marcada en los 3000 primeros metros de la atmosfera, los índices manejados marcan niveles máximos de inestabilidad en esa franja en un ambiente muy seco.

Lluvias: Lluvias inexistentes.

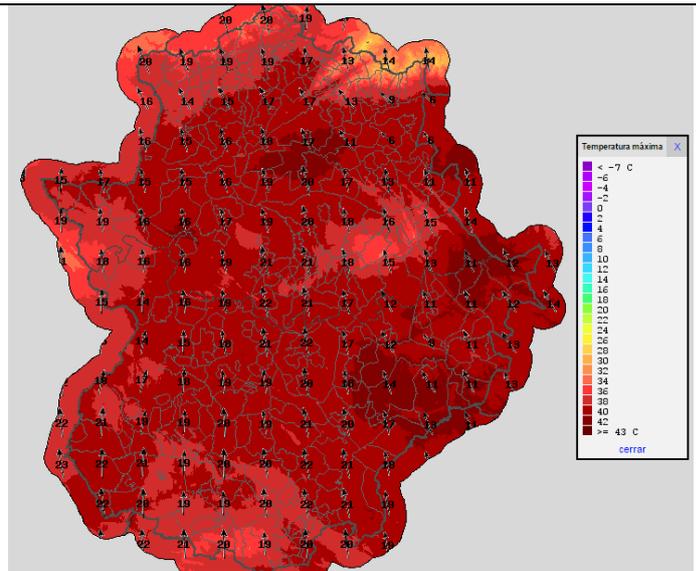
Medio plazo (D+3-D+6)

Descripción sinóptica: Como se comentó en el apartado anterior, ojo con la borrasca atlántica que puede dar que hablar. Aun con las predicciones con cierta incertidumbre, la borrasca nos afectaría, aunque ni mucho menos de lleno. Se espera que se acerque a lo largo de la semana que viene, con una vaguada bastante potente, aunque lejana en el Atlántico. Esto podría propiciar dos cosas, una pequeña bajada térmica y un aumento considerable de los vientos de componente sur. Esto se tendrá que ir confirmando, pero de principio, para lunes tarde y martes la situación puede ser muy complicada, como se puede apreciar en los mapas de meteorológica, basados en el ECMWF.

Init : Fri,26JUN2015 00Z Valid: Wed,01JUL2015 00Z
 500 hPa Geopot. (gpm) und Bodendruck (hPa)



Daten: ECMWF
 (C) Wetterzentrale
 www.wetterzentrale.de

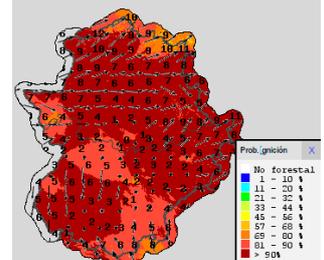


Fuente: wetterzentrale.de. Modelo GFS Global-ECMWF

Implicaciones operativas

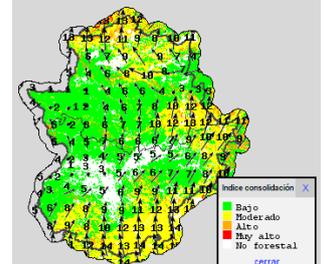
Condiciones de inicio: Probabilidad de ignición por encima del 90% durante todo el fin de semana. Los combustibles finos no recuperarán la humedad por la noche en amplias zonas, por lo que será fácil que desde primeras horas podamos tener incidencias por accidentes o negligencias de trabajos en el campo.

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



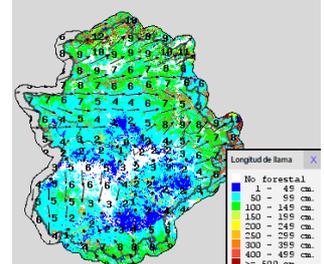
Capacidad de consolidación: Los incendios consolidarán con mucha facilidad, no solo en zonas de combustible fino. Ojo en zonas de con pendientes en solana y acumulaciones de combustible, los incendios evolucionarán rápidamente desarrollando columnas de convección importantes. El mapa aportado es del lunes, por la tarde podemos tener rachas de viento intensas por el sur de Badajoz en un ambiente de temperatura y humedad muy desfavorable.

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



Capacidad de extinción: En zonas con acumulación de matorral y pendientes elevadas, el fuego quedará fuera de la capacidad para medios de tierra. Especial atención a los incendios que se inicien a últimos horas del día, ya que, el viento favorecerá su progresión. Los combustibles no experimentarán ninguna recuperación por la mañana, por lo tanto no se contará con esa pequeña ventaja.

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



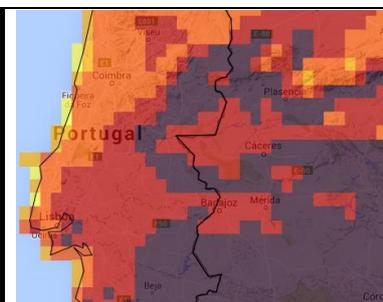
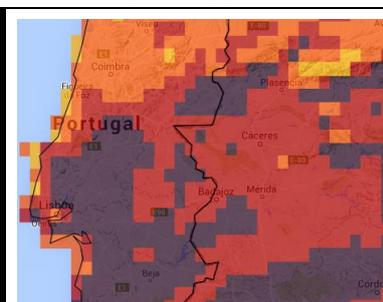
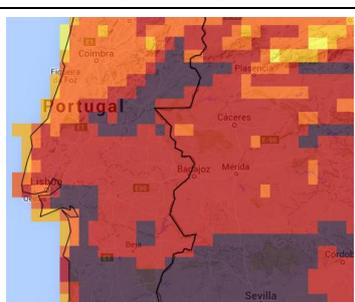
FWI

SABADO

DOMINGO

LUNES

Fuente: EFFIS



Fire Danger Forecast

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