

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Temperaturas máximas (D0/D-5)

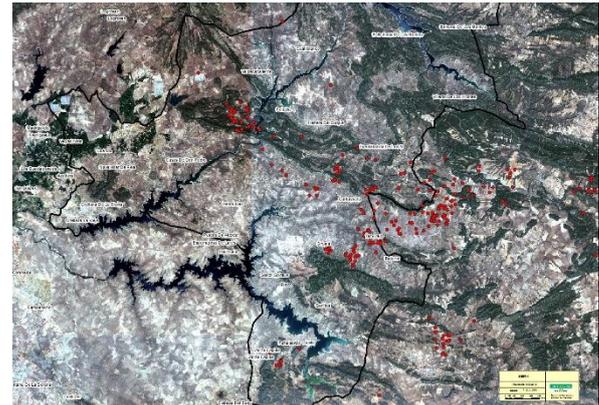
Hoyos: 8 días/0,0mm**
 Pinofranqueado: 97 días/0,0mm
 Plasencia.: 8 días/0,0mm
 Guadalupe: 61 días/0,0 mm
 Serradilla: 62 días/0,2 mm
 Cáceres: 83 días/0,0 mm**
 Pueblo de Ob.: 60 días/0,0 mm**
 Herrera del D.: 59 días/0,0 mm**
 Manchita: 103 días/0,0mm**
 Badajoz: 111 días/0,0 mm**
 Zafra: 59 días/0,0 mm**

Hoyos: 33,9°C*
 Pinofranqueado: 34,1°C
 Plasencia: 35,8°C*
 Guadalupe: 35,1°C
 Serradilla: 35,5°C
 Cáceres: 36,8°C*
 Puebla de Obando: 34,7°C*
 Herrera del D: 37,2°C
 Manchita: 35,1°C*
 Badajoz: 36,1°C*
 Zafra: 34,8°C*

*>5mm
 **Datos incompletos
 Fuente: AEMET-METEOROS-METEOCLIMATIC

*Serie incompleta
 Fuente: AEMET-METEOROS-METEOCLIMATIC

Condiciones previas. Lluvias

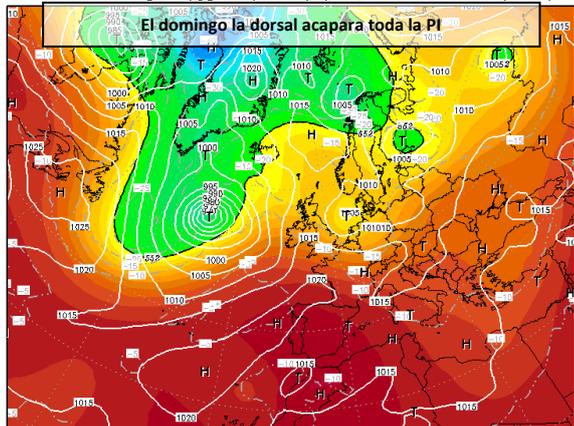


Rayos abundantes el jueves tarde en la zona de La Siberia, muy localizados con lluvias puntualmente intensas, aunque no hay ninguna estación de la provincia con precipitaciones superiores a los 5mm.
 Fuente: AEMET

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

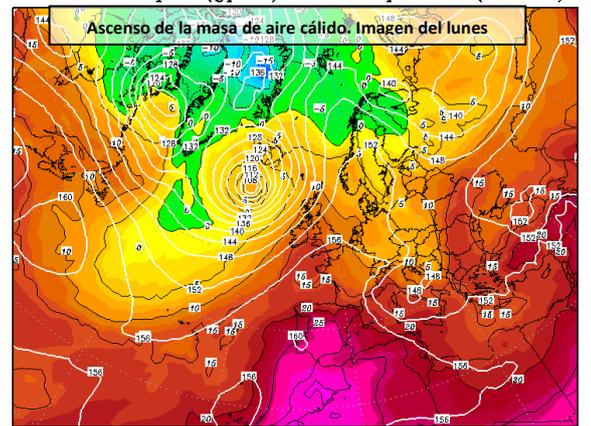
Dominio absoluto de las altas presiones, con pantano barométrico en superficie que favorecerá la presencia de bajas térmicas en el centro de la Península Ibérica. Paulatinamente la dorsal irá ascendiendo desde el sur, lo que reforzaría la baja térmica por recalentamiento, ya que la masa que arrastra es muy cálida y seca, aunque no será hasta el lunes o martes cuando nos afecte con mayor crudeza.

Init : Fri,02SEP2016 06Z Valid: Sun,04SEP2016 18Z
 500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)

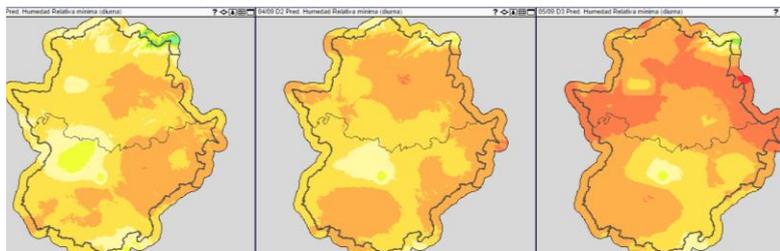
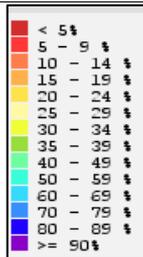


Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes
 (C) Wetterzentrale
 www.wetterzentrale.de

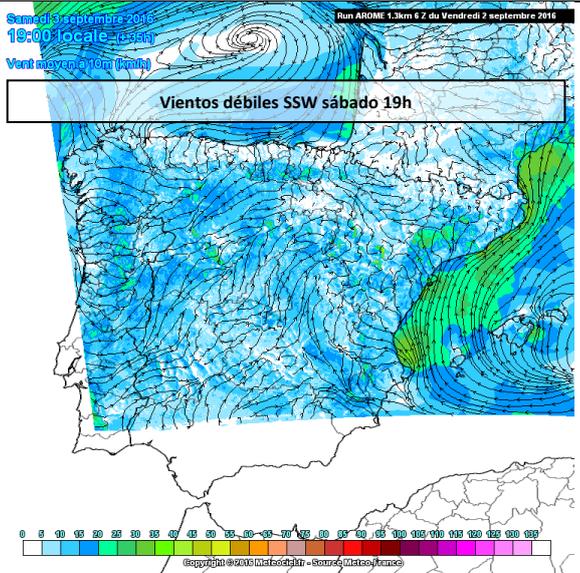
Init : Fri,02SEP2016 06Z Valid: Mon,05SEP2016 18Z
 850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)



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



Humedad relativa mínima



Vientos débiles SSW sábado 19h

Fuente: wetterzentrale.de y meteciel.fr correspondiendo con los modelos GFS global, WRF 2km y Meteológica.

Temperaturas: en ascenso, valores extremos a partir del domingo

- Temperaturas máximas: Ascenso desde los 36-40°C del viernes hasta los 37-42°C del domingo.
- Temperaturas mínimas: También en ascenso significativo 20-24°C.

Humedad relativa. Registros diarios continuarán bajos o muy bajos con registros por debajo del 20% con puntos incluso por debajo del 15% para el lunes. Los registros nocturnos en descenso, desde el 55-65% del sábado por la mañana hasta el 35-45% del lunes por la mañana.

Viento: Vientos flojos en general, de carácter variable con predominio del WSW a partir del sábado-domingo por la influencia de la borrasca térmica. Con este tipo de situaciones ganan protagonismo los vientos topográficos

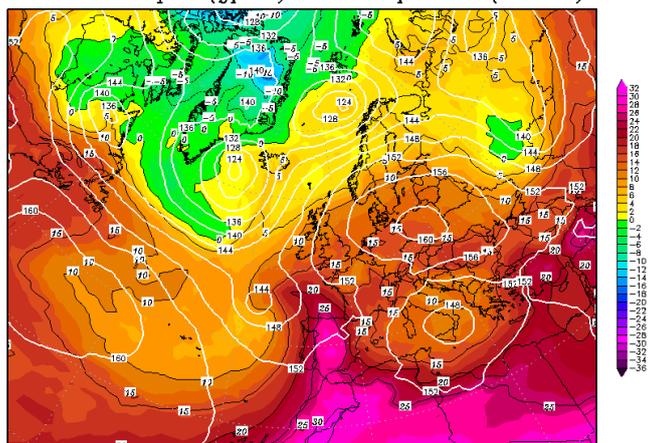
Inestabilidad: Alta por calentamiento de superficie en todo el horizonte de predicción hasta unos 4000m, algo superior el domingo.

Lluvias: Sin lluvias.

Medio plazo (D+3-D+6)

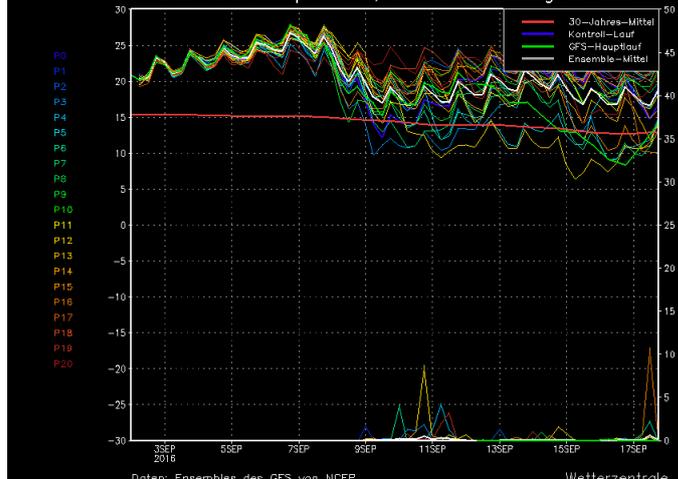
Descripción sinóptica: Continuación y recrudecimiento de la advección del SSE, la masa de aire cálido entra con bastante potencia hasta el punto de rebasar el Cantábrico. Masa de aire muy cálido y seco que no se empezaría a retirar hasta el jueves, cuando una entrada de poniente la arrastrara hacia posiciones más orientales, pero con un aumento importante del viento según la mayoría de los modelos. El martes no sería descartable algún record de máximas absolutas del mes de septiembre.

Init : Fri,02SEP2016 06Z Valid: Wed,07SEP2016 18Z
 850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)



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

Position Lat: 39 Lon: -6 Fri,02SEP2016 00Z
 850 hPa Temp. in °C, 6h-Niederschlag in mm



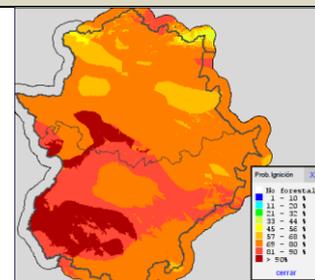
Daten: Ensembles des GFS von NCEP Wetterzentrale

Fuente: wetterzentrale.de. Modelo GFS

Implicaciones operativas

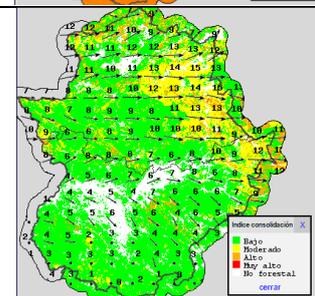
Condiciones de inicio: Condiciones muy favorables para el inicio de los incendios, la no recuperación de los valores nocturnos de humedad empeora la situación.

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



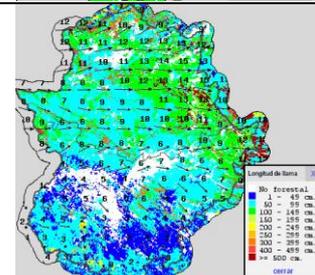
Capacidad de consolidación: Con el viento ausente la acumulación de combustible y la orografía serán los responsables de una pronta evolución del incendio. Importancia de la rápida detección e intervención, cuestión que se verá mermada con falta de visibilidad por calima.

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



Capacidad de extinción: Combustible muy disponible, orografía e inestabilidad en capas bajas son las claves para los incendios de este fin de semana. Facilidad de transiciones a copas con continuidad vertical con proyección de focos secundarios en escenarios donde la conveccion aparezca.

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



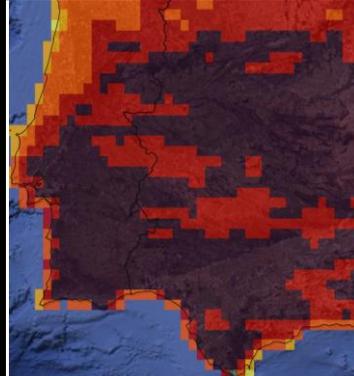
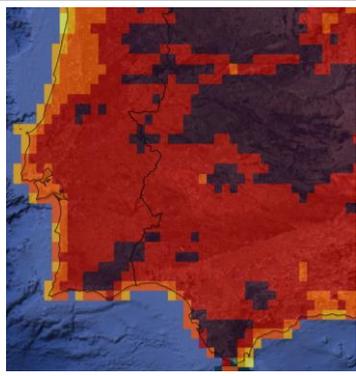
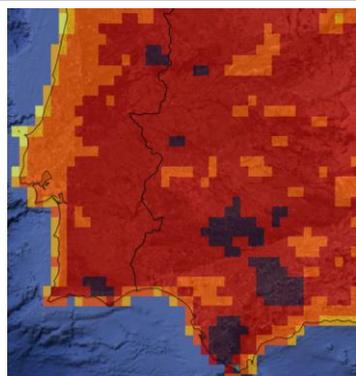
FWI

SABADO

DOMINGO

LUNES

Fuente: EFFIS



Fire Danger Forecast

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