

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Moraleja: 46 días/1,2 mm
 Hurdes/Azabal: 46 días/2,0 mm
 Hervás: 4 días/12,8 mm
 Guadalupe: 4 días/10,4 mm
 Serradilla: 4 días/8,8 mm
 Alcuéscar: 5 días/1,6 mm
 Valencia de A.: 5 días/2,7 mm
 Herrera del D.: 4 días/6,8 mm
 Monterrubio de la S: 12 días/1,4mm
 Olivenza: 12 días/2,0 mm
 Jerez de los C.: 4 días/7,5 mm
 *>5mm

Fuente: REDAREX

Temperaturas máximas (D0/D-5)

Moraleja: 31,9°C
 Hurdes/Azabal: 31,3°C
 Hervás: 28,1°C
 Guadalupe: 30,7°C
 Serradilla: 33,0°C
 Alcuéscar: 30,8°C
 Valencia de A.: 29,7°C
 Herrera del D.: 32,4°C
 Monterrubio de la S: 33,4°C
 Olivenza: 30,3°C
 Jerez de los C.: 32,8 °C
 *Serie incompleta

Fuente: REDAREX

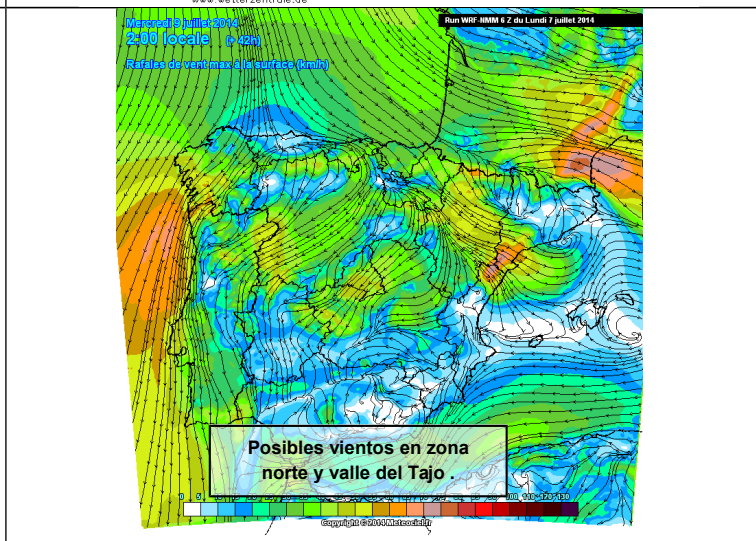
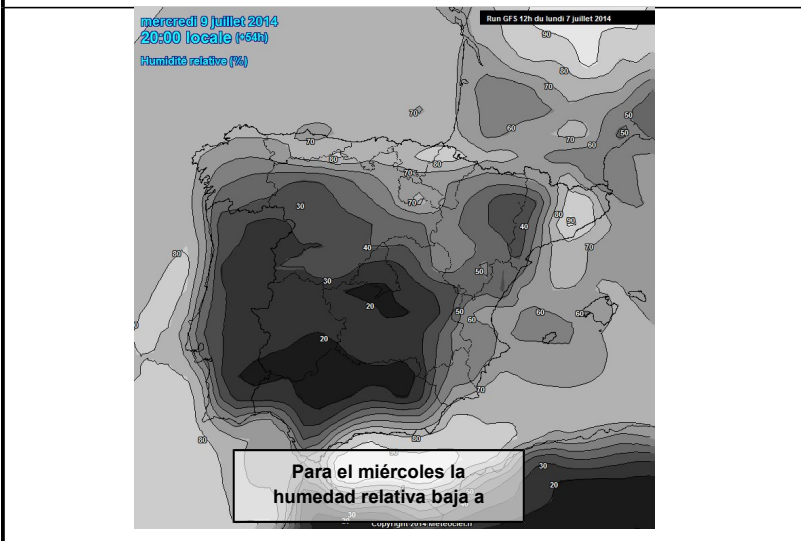
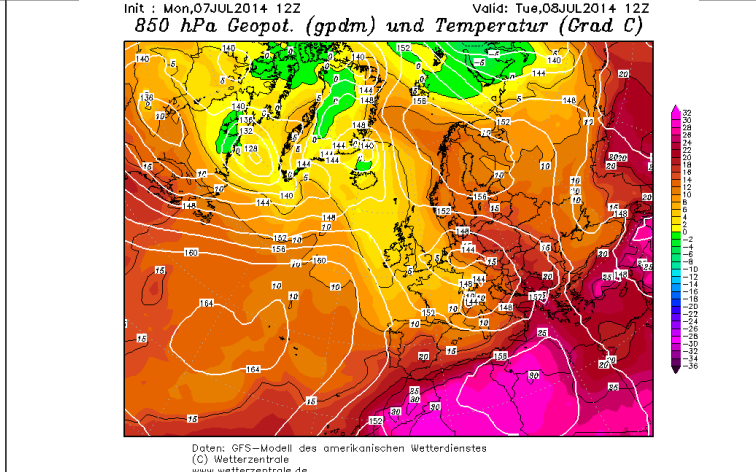
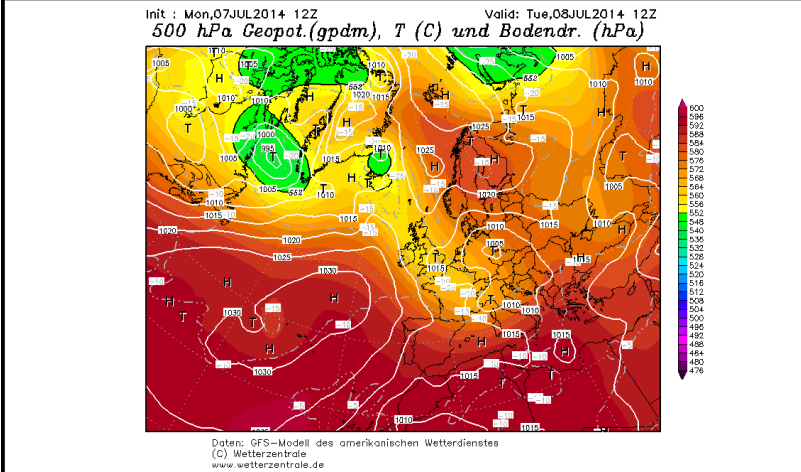
Condiciones previas.

Atendiendo a los registros, el mes de junio se ha comportado en torno a la media en las temperaturas y seco en el caso de las precipitaciones. Las temperaturas han sufrido una serie de altibajos que han compensado los valores finales con un máximo en la segunda semana del mes y valores por debajo de la media que han compensado los valores anteriores. En el caso de las lluvias el mes ha sido seco generalmente, salvo en aquellas localidades con alguna tormenta intensa. Habrá que ver en la próxima actualización del boletín del balance hídrico la distribución de las lluvias de la primera decena de julio.

Fuente: Meteologica.

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

La tendencia de los próximos días va hacia la normalidad veraniega con alguna puntualización que veremos a continuación. El martes aun es un día de resaca de la borrasca que nos afecto el domingo ya que no es hasta este día cuando se disipa y es absorbida por la corriente en chorro ascendiendo hacia localizaciones mucho más septentrionales. A partir del miércoles el anticiclón se desplaza hacia el este abarcando de lleno la península Ibérica, camino de la configuración típica del verano, si bien el frente polar no deja que el anticiclón de las Azores termine de hacer puente con el situado en Centroeuropa (que además está situado muy al norte) propiciando una entrada de ENE e impidiendo que se instaure un flujo potente y estable de SE hacia la península.



Fuente: wetterzentrale.de y meteooci.fr correspondiendo con los modelos GFS (global), GFS 0,5° y NMM 0,05°

Temperaturas: Subida significativa a partir del miércoles para situarse en registros normales de verano:

- Temperaturas máximas: 28-32°C el martes y 32-37°C a partir del miércoles.
- Temperaturas mínimas: 12-16°C el martes y 16-20°C a partir del miércoles.

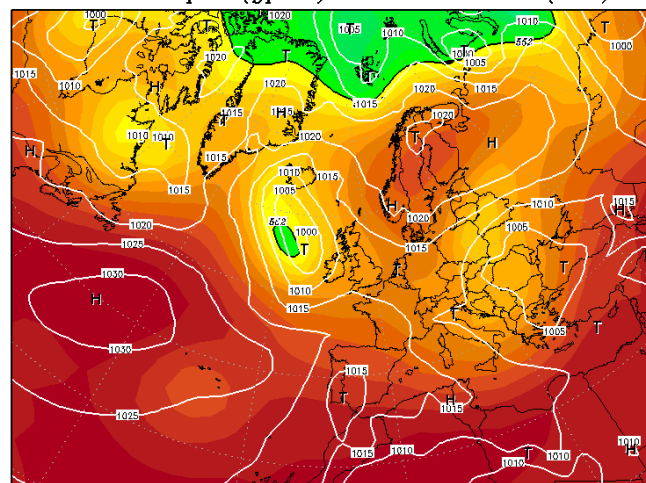
Humedad relativa: Salvo el martes por la mañana cuando la humedad será aun alta (sobre todo hacia el oeste), la tendencia es que los registros de humedad relativa descieran tanto en las mínimas como las máximas, con valores que bajarán del 20% en el caso de los registros diurnos y que no subirán del 65% en las horas nocturnas, puntualmente más bajas en zonas del sur y sotavento de los relieves del norte (foehn).

Viento: Salvo en zonas puntuales el viento no será significativo con registros que no deben pasar de los 30km/h en sus rachas máximas y su componente será NNE. Donde el viento alcanzará registros importantes será en las sierras del N y el valle del Tajo, sobre todo por la noche y primeras horas de la mañana.

Medio plazo (D+3-D+6)

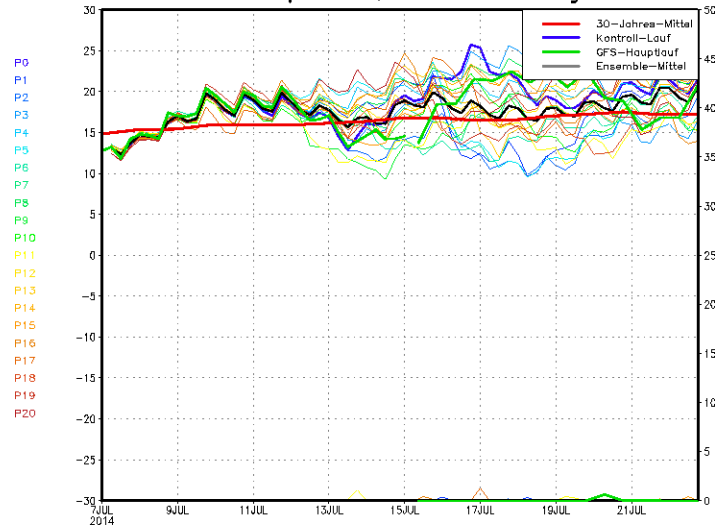
Descripción sinóptica: Aunque el dominio es anticiclónico, el hecho de no hacer puente entre el anticiclón de Azores y el Centroeuropeo minimiza la acción de la borrasca térmica norteafricana cuya influencia será débil, incluso nula en los días que el flujo de NNE es mayor (propiciado por el anticiclón y una pequeña borrasca en el mediterráneo) y en horas nocturnas cuando la dinámica atmosférica obedece más a la configuración sinóptica y no al calentamiento de la superficie. Es una predicción muy inestable por no tener un centro de acción dominante, por lo que cualquier pequeño cambio en la configuración podría cambiar la predicción futura. En el diagrama se puede observar como las diferentes opciones del ensemble GFS se dispersan a partir del día 13 de julio. Por eso esta predicción a medio plazo ha de confirmarse en futuros boletines.

Init : Mon,07JUL2014 00Z Valid: Sat,12JUL2014 00Z
 500 hPa Geopot. (gpm) und Bodendruck (hPa)



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

Position Lat: 39 Lon: -7 Mon,07JUL2014 00Z
 850 hPa Temp. in °C, 6h-Niederschlag in mm



Daten: Ensembles des GFS von NCEP

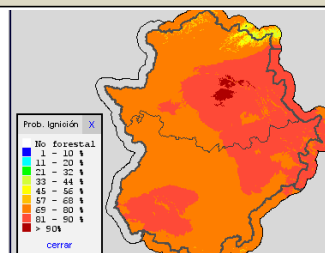
Wetterzentrale

Fuente: wetterzentrale.de

Implicaciones operativas

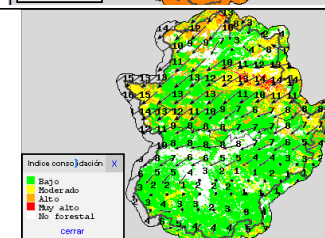
Condiciones de inicio: Con una masa de aire mucho más seca y cálida, las condiciones para el inicio de los incendios empeoran en toda la región, máxime si la humedad relativa no recupera por las noches y con un periodo de insolación muy elevado que rápidamente aumentará la temperatura y desecará el combustible fino.

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



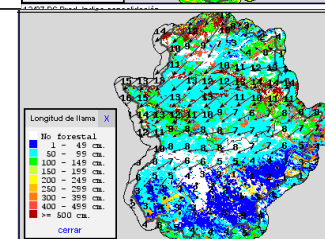
Capacidad de consolidación: El índice de consolidación aparece más bajo que en anteriores boletines, fundamentalmente por la menor incidencia del viento, si bien, como se puede apreciar en la imagen, el miércoles, con viento más intenso, este índice aparece muy alto en aquellas zonas con mayor acumulación de combustible.

Mapa de índice de consolidación. (situación más desfavorable)



Capacidad de extinción: Al igual que en el caso anterior es el viento el que marca la capacidad de extinción, sobre todo en aquellas zonas de mayor acumulación de combustibles finos y medios. Las lluvias de días pasados mermará mucho el desarrollo y la virulencia de los incendios sobre todo en zonas donde las lluvias fueron abundantes y bien repartidas como en el NE.

Mapa de longitud de llama. (situación más desfavorable)



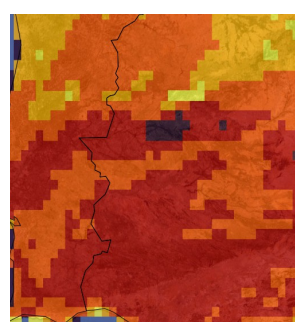
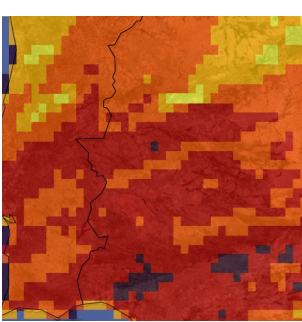
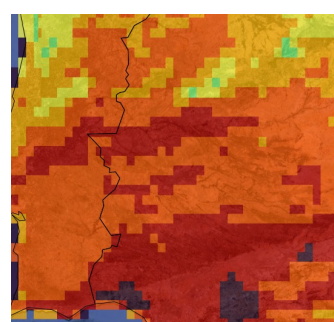
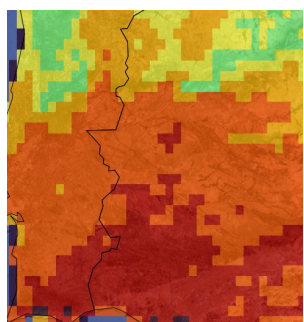
FWI:

MARTES

MÍERCOLES

JUEVES

VIERNES



MapLayers

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

Fuente: Meteologica y EFFIS.