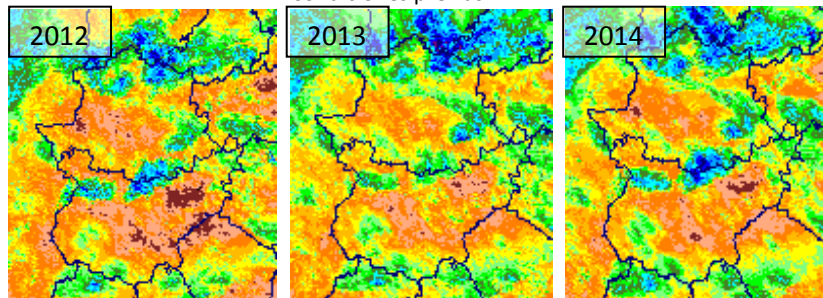


**Condiciones previas**

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días	Temperaturas máximas (D0/D-5)
Moraleja: 51 días/0,0 mm Hurdés/Azabal: 51 días/0,0 mm Hervás: 9 días/0,2 mm Guadalupe: 9 días/0,0 mm Serradilla: 9 días/0,0 mm Alcuéscar: 10 días/0,0 mm Valencia de A.: 10 días/0,0 mm Herrera del D.: 9 días/0,0 mm Monterrubio de la S: 17 días/0,0mm Olivenza: 17 días/0,0 mm Jerez de los C.: 9 días/0,0 mm * >5mm	Moraleja: 32,9°C Hurdés/Azabal: 30,7°C Hervás: 28,0°C Guadalupe: 32,7°C Serradilla: 33,0°C Alcuéscar: 33,8°C Valencia de A.: 32,0°C* Herrera del D.: 34,8°C Monterrubio de la S: 34,5°C Olivenza: 35,4°C Jerez de los C.: 36,4 °C *Serie incompleta
Fuente: REDAREX-AEMET	Fuente: REDAREX-AEMET

**Condiciones previas. NDVI**

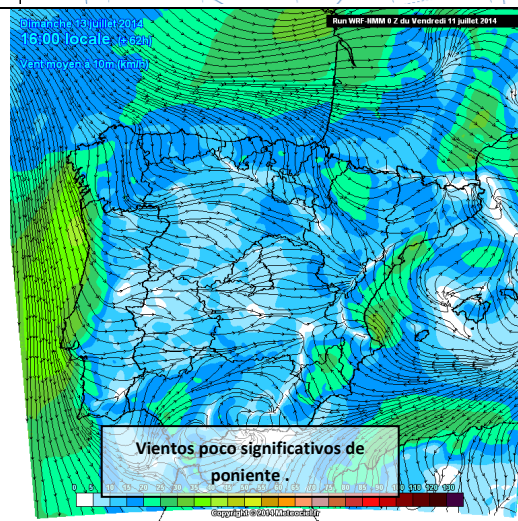
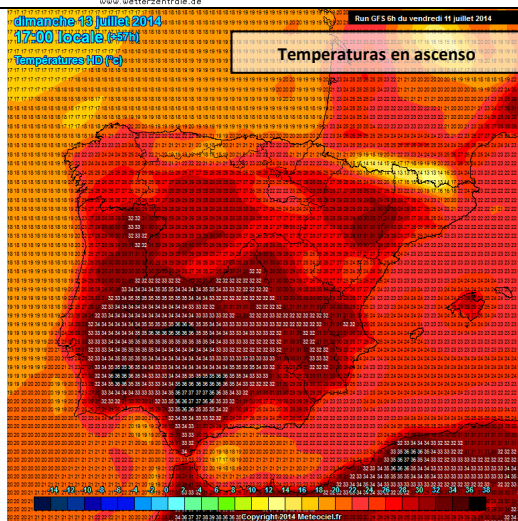
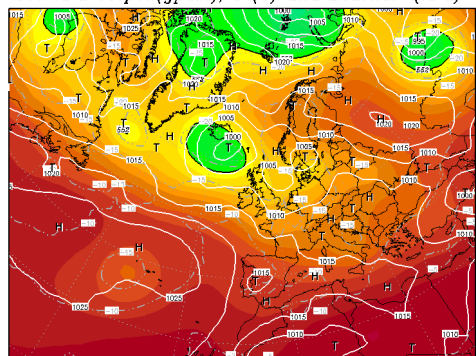


Actividad fotosintética de la vegetación. Aunque no estamos en niveles de 2013 (año extremadamente húmedo), la vegetación leñosa mantiene bastante humedad sobre todo en zona de sierra. Todo esto a pesar de que ni el año hidrológico ni la primavera han tenido un régimen de precipitaciones abundantes, y las que han caído, han sido mal repartidas temporalmente. Quizás las temperaturas (más bajas de lo normal) de las últimas semanas sean las causantes de ese freno en la pérdida de humedad de la vegetación.

**Situación Sinóptica Actual (D0/D3)**

Situación bastante indefinida para el fin de semana sin ningún centro de acción claramente dominante sobre la Península. Ni el anticiclón de las Azores, ni la borrasca térmica norteafricana están claramente definidos para los próximos días, al menos en la parte que afecta a la península. Aun así son estos dos centros, aunque levemente, son los que afectarán a la península. De todas formas, quizás el elemento protagonista de las condiciones meteorológicas para el fin de semana sea el calentamiento de la superficie terrestre que modificará la dinámica atmosférica. En este sentido tomarán gran importancia los vientos orográficos y la generación de una borrasca térmica en el centro de la Península que creará su propio régimen de vientos. La masa de aire que nos afectará, sin ser una advección potente, será del norte de África, por lo que las condiciones para el inicio de los incendios sufrirán un empeoramiento significativo.

Init : Fri, 11 JUL 2014 06Z Valid: Sun, 13 JUL 2014 12Z  
500 hPa Geopot. (gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



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

**Temperaturas:** Subida de temperaturas, leve en Badajoz y moderada en Cáceres para aproximarse en los valores entre ambas provincias (esta semana debido a la influencia del NE, Cáceres ha tenido entre 3 y 5°C menos que Badajoz):

- Temperaturas máximas: 32-37°C con subida de 2 a 3°C para el lunes.
- Temperaturas mínimas: 16-20°C el sábado, subiendo ligeramente el domingo y otra leve subida para el lunes.

**Humedad relativa:** La humedad relativa descende respecto a los valores actuales, sobre todo viernes, situándose en registros bastante bajos, incluso por debajo del 15% en las mínimas; con registros máximos que en muchos sitios no superaran el 50% (esta pasada noche Siruela ha dado una máxima de 36%).

**Viento:** No serán significativos e irán rolando para situarse de poniente (variables por las mañanas) como consecuencia de la localización de una borrasca térmica en la península. En zonas de montaña tomarán protagonismo los vientos orográficos, sobre todo en Ambroz, Jerte y Tiétar.

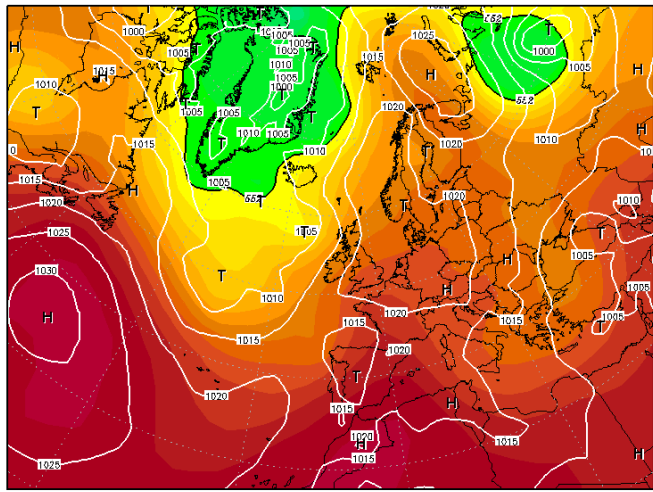
**Inestabilidad:** La formación de una borrasca térmica en superficie da una pista de las condiciones de ascensión de la masa de aire superficial por el calentamiento. Esto será así hasta al menos los 3000m (700hpa) donde la estabilidad vuelve a dominar obedeciendo a las condiciones generales de la atmosfera.

**Lluvias:** Probabilidad de precipitación nula.

## Medio plazo (D+3-D+6)

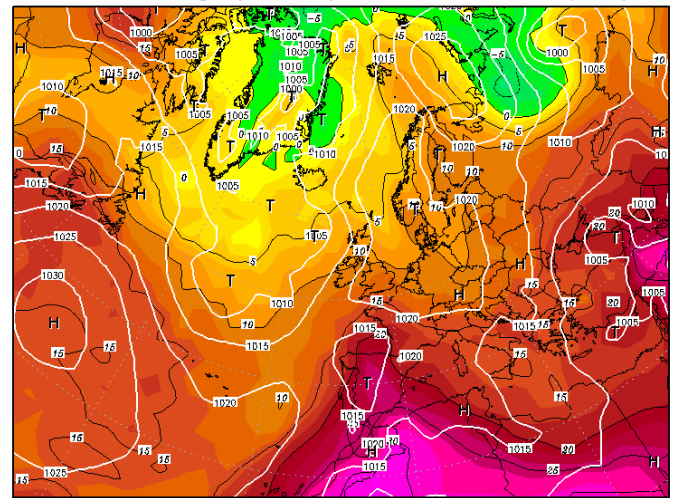
**Descripción sinóptica:** desde el lunes, y al menos hasta el jueves o viernes, la dorsal se sitúa sobre la vertical de la península con una advección más clara de SSE con el consiguiente aumento de las temperaturas, que se irán situando cercanas a los 40°C (incluso superándolos) y humedades relativas muy similares a las previstas en el corto plazo. Para el jueves o viernes se espera un cambio hacia una situación de poniente que desplazará la masa de aire cálido hacia el Mediterráneo con una moderación de los valores de temperatura y humedad junto con un aumento significativo de viento. Ojo que el jueves (imágenes inferiores) puede ser un día bastante complicado que habrá que concretar en el boletín del lunes.

Init : Fri,11JUL2014 00Z Valid: Thu,17JUL2014 00Z  
**500 hPa Geopot. (gpm) und Bodendruck (hPa)**



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

Init : Fri,11JUL2014 00Z Valid: Thu,17JUL2014 00Z  
**850 hPa Temp. (Grad C) und Bodendruck (hPa)**



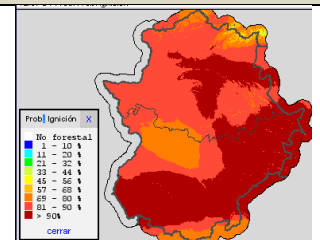
Daten: ECMWF  
 (C) Wetterzentrale  
 www.wetterzentrale.de

Fuente: wetterzentrale.de. Modelo ECMWF

## Implicaciones operativas

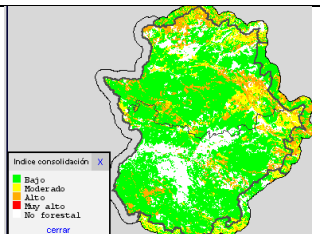
**Condiciones de inicio:** Más de la mitad de la región se encuentra por encima del 90% de probabilidad de ignición, cosa de esperar teniendo en cuenta la temperatura y la humedad prevista para los próximos días. A destacar la humedad nocturna que no permitirá a los combustibles finos recuperar humedad.

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



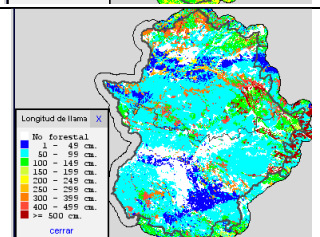
**Capacidad de consolidación:** El índice de consolidación no alcanza registros significativos debido a la ausencia de viento importante, sólo en aquellas zonas con acumulación de combustibles y pendientes elevadas aparece un índice más elevado. Ojo con el potencial convectivo de la atmosfera, muy elevado en la parte baja de la atmosfera.

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



**Capacidad de extinción:** Sólo en zonas de gran acumulación de combustible, orografía complicada y cierta intensidad de viento, el modelo nos devuelve una longitud de llama que puede quedar fuera de la capacidad de extinción; el resto no deberían dar problemas para un ataque directo. Este índice no contempla la convección de la atmosfera, que puede complicar las tareas de extinción en aquellas zonas con los combustibles leñosos con menor humedad.

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



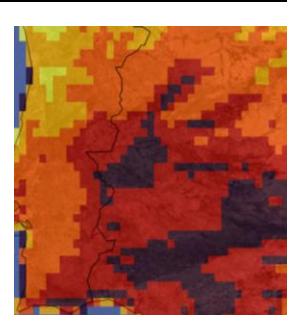
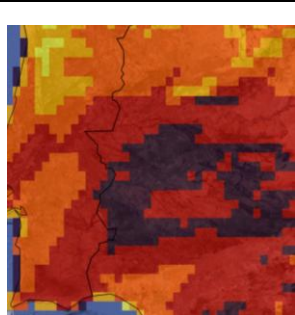
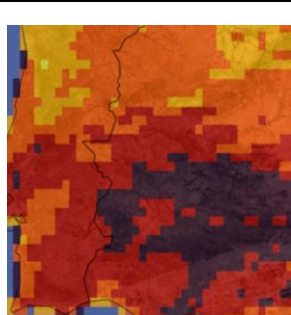
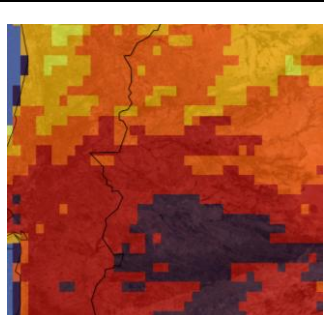
### FWI:

SÁBADO

DOMINGO

LUNES

MARTES



#### MapLayers

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

Fuente: Meteologica y EFFIS.